



## **LETNI PROGRAM DELA ZA LETO 2015**

Odgovorna oseba: dr. Silva Roncelli Vaupot, v. d. dekanice

Sprejet na 1. redni seji Senata dne, 7. 5. 2015 in na 10. redni seji Upravnega odbora dne, 7. 5. 2015.

Slovenj Gradec, april 2015

***Vizitka visokošolskega zavoda:***

Ime zavoda: Visoka šola za tehnologijo polimerov

Krajše ime zavoda: VŠTP

Ulica: Ozare 19

Kraj: Slovenj Gradec

Spletna stran: [www.vstp.si](http://www.vstp.si)

Elektronski naslov: [silva.roncelli@vstp.si](mailto:silva.roncelli@vstp.si)

Telefonska številka: 02 620 47 60

Matična številka: 2250152000

Identifikacijska številka: SI47613467

Transakcijski račun: SI56 6100 0000 5755 551

Ustanovitveni sklep: 13. 11. 2006, Akt o ustanovitvi samostojnega in zasebnega visokošolskega zavoda visoke šole za tehnologijo polimerov

Ustanovitelji:

- Javni zavod Koroško višje in visokošolsko središče,
- GIZ Grozd Plasttehnika,
- RRA Koroška d.o.o.,
- Johnson Controls – NTU d.o.o.,
- Grammer Automotive Slovenija d.o.o.,
- TECOS, Razvojni center orodjarstva Slovenije,
- Plastika Skaza d.o.o.,
- Mestna občina Slovenj Gradec.

Vpis v Sodni register: 30. 11. 2006

LETNI PROGRAMA DELA SO PRIPRAVILI: dr. Silva Roncelli Vaupot, doc. dr. Irena Pulko, pred. dr. Primož Rus, Maja Mešl, Maja Kitano, Štefi Grah, pred. mag. Janja Hirtl, Mateja Poročnik

## KAZALO

|             |                                                 |           |
|-------------|-------------------------------------------------|-----------|
| <b>1</b>    | <b>PREDSTAVITEV VISOKOŠOLSKEGA ZAVODA .....</b> | <b>6</b>  |
| <b>1.1</b>  | <b>Poslanstvo .....</b>                         | <b>6</b>  |
| <b>1.2</b>  | <b>Vizija .....</b>                             | <b>6</b>  |
| <b>1.3</b>  | <b>Vrednote.....</b>                            | <b>6</b>  |
| <b>2</b>    | <b>PREDSTAVITEV .....</b>                       | <b>7</b>  |
| <b>2.1</b>  | <b>Mejniki VŠTP.....</b>                        | <b>7</b>  |
| <b>2.2</b>  | <b>Registrirane dejavnosti .....</b>            | <b>9</b>  |
| <b>2.3</b>  | <b>Izobraževalna dejavnost .....</b>            | <b>10</b> |
| <b>2.4</b>  | <b>Zaposleni .....</b>                          | <b>11</b> |
| <b>2.5</b>  | <b>Raziskovalna dejavnost.....</b>              | <b>14</b> |
| <b>2.6</b>  | <b>Premoženje in prostori .....</b>             | <b>17</b> |
| <b>2.7</b>  | <b>Finančna sredstva za delovanje .....</b>     | <b>21</b> |
| <b>2.8</b>  | <b>Organiziranost .....</b>                     | <b>22</b> |
| <b>2.9</b>  | <b>Organi VŠTP .....</b>                        | <b>23</b> |
| <b>2.10</b> | <b>Organizacijske enote.....</b>                | <b>27</b> |
| 2.10.1      | Oddelki.....                                    | 27        |
| 2.10.2      | Katedre .....                                   | 27        |
| 2.10.3      | Centri .....                                    | 28        |

|             |                                                               |           |
|-------------|---------------------------------------------------------------|-----------|
| 2.10.4      | Inštituti.....                                                | 30        |
| 2.10.5      | Knjižnica .....                                               | 31        |
| <b>2.11</b> | <b>Potrebe po diplomantih in pomen za okolje.....</b>         | <b>31</b> |
| <b>2.12</b> | <b>Mednarodno sodelovanje.....</b>                            | <b>34</b> |
| <b>3</b>    | <b>ZAKONSKE IN DRUGE PRAVNE PODLAGE .....</b>                 | <b>36</b> |
| <b>4</b>    | <b>DOLGOROČNI/STRATEŠKI CILJI .....</b>                       | <b>37</b> |
| <b>5</b>    | <b>KRATKOROČNI LETNI CILJI ZA LETO 2015.....</b>              | <b>39</b> |
| <b>5.1</b>  | <b>Izobraževalna dejavnost .....</b>                          | <b>39</b> |
| 5.1.1       | Študijska dejavnost – študijski programi s koncesijo.....     | 39        |
| 5.1.2       | Študijska dejavnost – študijski programi brez koncesije ..... | 41        |
| 5.1.3       | Oblike neformalnega učenja .....                              | 42        |
| <b>5.2</b>  | <b>Raziskovalna in razvojna dejavnost .....</b>               | <b>43</b> |
| <b>5.3</b>  | <b>Interesna dejavnost študentov .....</b>                    | <b>45</b> |
| <b>5.4</b>  | <b>Druga dejavnost visokošolskega zavoda .....</b>            | <b>46</b> |
| <b>6</b>    | <b>LETNI NAČRT RAVNANJA S STVARNIM PREMOŽENJEM.....</b>       | <b>46</b> |
| <b>7</b>    | <b>KADROVSKI NAČRT IN KADROVSKA POLITIKA .....</b>            | <b>47</b> |
| <b>7.1</b>  | <b>Kadrovska politika .....</b>                               | <b>47</b> |
| <b>7.2</b>  | <b>Kadrovski načrt za leto 2015 .....</b>                     | <b>48</b> |

|            |                                                                                                      |           |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>8</b>   | <b>FINANČNI NAČRT .....</b>                                                                          | <b>51</b> |
| <b>8.1</b> | <b>Splošni del finančnega načrta .....</b>                                                           | <b>52</b> |
| 8.1.1      | Načrt prihodkov in odhodkov po načelu denarnega toka .....                                           | 52        |
| 8.1.2      | Načrt načina financiranja .....                                                                      | 56        |
| 8.1.3      | Načrt prihodkov in odhodkov po načelu obračunskega toka .....                                        | 56        |
| <b>8.2</b> | <b>Obrazložitev finančnega načrta .....</b>                                                          | <b>58</b> |
| <b>8.3</b> | <b>Posebni del finančnega načrta .....</b>                                                           | <b>59</b> |
| <b>8.4</b> | <b>Načrtovana struktura prihodkov in odhodkov za leto 2015 po virih sredstev .....</b>               | <b>60</b> |
| <b>9</b>   | <b>PRILOGE .....</b>                                                                                 | <b>61</b> |
| <b>9.1</b> | <b>Finančni načrt za leto 2015 .....</b>                                                             | <b>61</b> |
| <b>9.2</b> | <b>Kadrovski načrt za leto 2015 .....</b>                                                            | <b>61</b> |
| <b>9.3</b> | <b>Visokošolski zavod v številkah – podatki in kazalci .....</b>                                     | <b>61</b> |
| <b>9.4</b> | <b>Letni program dela Študentskega sveta Visoke šole za tehnologijo polimerov za leto 2015 .....</b> | <b>61</b> |

## **1 PREDSTAVITEV VISOKOŠOLSKEGA ZAVODA**

### **1.1 Poslanstvo**

Visoka šola za tehnologijo polimerov je akademska institucija, ki v učinkovito celoto povezuje študij, raziskovanje ter tržno dejavnost. Njen namen je izobraziti družbeno odgovorne, inovativne in kompetentne diplomirane inženirje, ki bodo s svojim delom industriji omogočili razvoj novih proizvodov in storitev z višjo dodano vrednostjo in visokim tržnim potencialom ter s tem povečali njihovo konkurenčnost na lokalnem in globalnem trgu. Poleg tega izvaja raznovrstne oblike vseživljenjskega učenja za zaposlene v gospodarstvu. Osredotočena je tudi v kakovostno raziskovalno dejavnost, ki se odziva na potrebe industrije. Je tudi pomemben razvojni dejavnik lokalnega okolja ter družbe kot celote.

### **1.2 Vizija**

Visoka šola za tehnologijo polimerov je vrhunska, mednarodno uveljavljena, odzivna, z gospodarstvom povezana visokošolska in raziskovalna institucija, ki deluje tudi kot spodbujevalec regionalnega razvoja. Njeni diplomanti in raziskovalno/razvojne storitve so iskane in cenjeni.

### **1.3 Vrednote**

#### **Odzivnost**

Poslušamo okolje in deležnike ter se hitro odzivamo na zaznane potrebe. Spremljamo trende in jih vključujemo v študij. Gojimo odprtost, razmišljamo inovativno in smo prožni.

#### **Praktična naravnost**

Usmerjeni smo v zagotavljanje koristnega znanja za študente in druge uporabnike storitev VŠTP. Skrbimo za zaposljivost diplomantov, saj je študij praktično naravn, ker vključuje veliko vaj, praktičnega dela na opremi ter sodelovanja z mentorji z veliko prakse v podjetjih.

#### **Osebn pristop**

V ospredje postavljamo izrazito človeški odnos. Študente in uporabnike storitev VŠTP obravnavamo individualno, s poglobljenim razumevanjem njihovih specifičnih okoliščin in potreb. Predlagamo rešitve, ki so prilagojene uporabniku.

## 2 PREDSTAVITEV

Visoka šola za tehnologijo polimerov je nastala na podlagi potreb industrije polimerov, ki je ena najhitreje rastočih gospodarskih panog v Evropi in v svetu. V Sloveniji, z razliko od Evropske unije, kjer je to študijsko področje dobro razvito, pred ustanovitvijo VŠTP še ni bilo samostojnega študijskega programa, ki bi pripravljalo bodoče diplomante za delo na tem zahtevnem strokovnem področju. Po statusu je samostojni in zasebni visokošolski zavod. Ustanovitelji so: GIZ Grozd Plasttehnika, TECOS - Razvojni center orodjarstva Slovenije, Mestna občina Slovenj Gradec, Regionalna razvojna agencija Koroška, JZ Koroško višje in visokošolsko središče ter podjetja Johnson Controls – NTU d.o.o., Grammer Automotive Slovenija d.o.o. in Plastika Skaza d.o.o. Od njene ustanovitve je visoka šola akreditirala še študijske programe na področju računalništva in trajnostnega inženirstva, kot odraz potreb gospodarstva z obeh področij študija.

### 2.1 Mejniki VŠTP

- 10. 5. 2006 – oddaja vloge za pridobitev mnenja o izpolnjevanju pogojev za ustanovitev Visoke šole za tehnologijo polimerov in za pridobitev soglasja k študijskemu programu I. stopnje Tehnologija polimerov.
- 29. 9. 2006 – Svet RS za visoko šolstvo izda pozitivno mnenje k ustanovitvi novega visokošolskega zavoda Visoke šole za tehnologijo polimerov v Slovenj Gradcu.
- 13. 11. 2006 – podpis akta o ustanovitvi VŠTP.
- 30. 11. 2006 – vpis samostojnega zasebnega visokošolskega zavoda Visoka šola za tehnologijo polimerov v sodni register.
- 20. 12. 2006 – oddaja vloge za pridobitev soglasja k študijskemu programu na Svet RS za visoko šolstvo.
- 2. 3. 2007 – Svet RS za visoko šolstvo izda soglasje k izvajanju študijskega programa.
- 13. 9. 2007 – vpis v razvid visokošolskih zavodov pri MVZT.
- 5. 10. 2007 – vpis prve generacije izrednih študentov na VŠTP.
- 27. 12. 2007 – sklep o pridobitvi koncesije za izvajanje rednega študija v študijskem letu 2008/2009.
- 28. 6. 2008 – oddaja Vloge za pridobitev soglasja k visokošolskemu študijskemu programu Interaktivni računalniški sistemi (zdaj se program imenuje Interaktivni informacijski sistemi).
- 10. 10. 2008 – vpis rednih študentov (študijsko leto 2008/2009).
- 28. 11. 2008 – oddaja Vloge za pridobitev soglasja k magistrskemu študijskemu programu 2. stopnje Tehnologija polimerov.
- 12. 12. 2008 – pridobitev Erasmus listine.
- 23. 12. 2008 – oddaja Vloge za pridobitev soglasja za programe usposabljanja (5).
- 30. 3. 2009 – Senat za akreditacijo Sveta RS za visoko šolstvo izda soglasje k magistrskemu študijskemu programu 2. stopnje Tehnologija polimerov.
- 10. 7. 2009 – Svet RS za visoko šolstvo poda pozitivno mnenje k razširitvi dejavnosti Visoke šole za tehnologijo polimerov na področje (48) računalništvo.
- 18. 9. 2009 – Sklep o izboru CO POLIMAT na Javnem razpisu za razvoj Centrov odličnosti za obdobje 2009-2013, katerega partner je VŠTP.

- 26. 10. 2009 – Svet RS za visoko šolstvo izda soglasje k visokošolskemu strokovnemu študijskemu programu I. stopnje Interaktivni informacijski sistemi.
- 20. 11. 2009 – oddaja vloge za vpis raziskovalne skupine VŠTP v evidenco izvajalcev raziskovalne dejavnosti pri Javni agenciji za raziskovalno dejavnost RS (ARRS).
- 30. 11. 2009 – oddaja vloge za pridobitev visokošolskega strokovnega študijskega programa Trajnostno inženirstvo.
- 18. 12. 2009 – Senat za akreditacijo Sveta RS za visoko šolstvo je podal pozitivno mnenje k novi dislocirani enoti Visoke šole za tehnologijo polimerov v Ljubljani, na lokaciji Tehnološki park 19 in Tehnološki park 20, 1000 Ljubljana.
- 1. 2. 2010 – VŠTP se vpiše v evidenco raziskovalcev ter v evidenco raziskovalnih skupin pri ARRS.
- 24. 6. 2010 – Sklep o soglasju k akreditaciji študijskega programa Trajnostno inženirstvo.
- 28. 6. 2010 – podpis konzorcijske pogodbe za sodelovanje v projektu HIP Development of low-cost, lightweight highly insulating polymers for refrigerated transport, heating and cooling installations, ki je financiran iz 7. okvirnega programa EU.
- 11. 11. 2010 – podpis pogodbe o članstvu v konzorciju Razvojnega centra Jesenice, d.o.o. – RC Jesenice (Razpis Evropskega sklada za regionalni razvoj s projektom Razvojni center za nove materiale).
- 16. 3. 2011 – podpis pogodbe o članstvu v konzorciju podjetja Razvojni center koroškega gospodarstva d.o.o. (RACE KOGO), ki je bil potrjen na javnem razpisu Ministrstva za gospodarstvo, za pridobitev sredstev Evropskega sklada za regionalni razvoj – ESRR – Razvojni centri slovenskega gospodarstva.
- 5. 6. 2011 – podpis pogodbe o partnerstvu v Kompetenčnem centru kemijske industrije KoCKE (Javni sklad RS za razvoj kadrov in štipendije – javni razpis za sofinanciranje vzpostavitve kompetenčnih centrov za razvoj kadrov), v okviru katerega VŠTP pripravlja in izvaja seminarje za podjetja.
- 26. 7. 2011 – pridobitev sredstev za sofinanciranje štirimesečnega raziskovalnega dela doktorske študentke na Vienna University of Technology na Dunaju, ki je na VŠTP zaposlena kot asistentka.
- 28. 9. 2011 – podpis pogodbe o izvajanju projekta INTERREG (SI-AT) z nazivom PolyRegion (Služba vlade RS za lokalno samoupravo in regionalno politiko – Operativni program Slovenija-Avstrija 2007-2013) pri katerem gre za razvoj POLIREGIJE z združitvijo R&R in gospodarskih kapacitet s poudarkom na MSP-jih na področju polimernih tehnologij, s ciljem nadgradnje zaloge znanja, infrastrukture ter konkurenčnosti.
- 19. 9. 2011 – pridobitev sredstev za sofinanciranje vključevanja gostujočih visokošolskih učiteljev iz tujine v pedagoški proces v letu 2012.
- 1.1.2012 – začetek izvajanja projekta PolyRegion.
- 5. 9. 2012 – ustanovitev nove notranje organizacijske enote - Kariernega centra VŠTP.
- 5. 9. 2012 – ustanovitev nove notranje organizacijske enote – Inštituta Visoke šole za tehnologijo polimerov.
- 7. 12. 2012 – prejem Sklepa o odobritvi INTERREG (SI-AT) projekta Factory Labs, katerega cilj je vzpostavitev dveh »učno-izvedbenih« laboratorijev.
- 15. 1. 2013 – pričetek izvajanja projekta Kreativno jedro VŠTP, ki je bil odobren v okviru "Operativnega programa krepitev regionalnih razvojnih potencialov za obdobje 2007-2013." V okviru Kreativnega jedra VŠTP bodo izvedene temeljne in aplikativne raziskave na področju polimernih materialov, s poudarkom na biopolimernih materialih in pripadajočih tehnologijah.
- 1. 1. 2013 – pričetek izvajanja projekta Infrastrukturni program Tehnologija polimerov, kjer gre za infrastrukturno podporo raziskovalnim programom in projektom.

- 1. 4. 2013 – pričetek izvajanja projekta Factory Labs .
- 29. 8. 2013 – VŠTP je dobila prvega magistra inženirja tehnologije polimerov.
- 30. 9. 2013 – oddani vlogi za ponovno akreditacijo zavoda in študijskega programa Tehnologija polimerov na Nacionalno agencijo Republike Slovenije za kakovost v visokem šolstvu (NAKVIS).
- 1. 10. 2013 – pričetek selitve v nove prostore na lokaciji Ozare 19, Slovenj Gradec.
- 21. 11. 2013 – prejem notarsko overjene izjave podjetja Plastika Skaza glede pristopa med ustanovitelje VŠTP.
- 23. 12. 2013 – podpis novega Akta o ustanovitvi Visoke šole za tehnologij polimerov.
- 17. 12. 2013 – prejem sklepa o odobritvi prijave na Javni razpis za sofinanciranje aktivnosti v letih 2013-2015, ki spodbujajo internacionalizacijo visokega šolstva.
- 12. 3. 2014 – v okviru projekta Kreativno jedro VŠTP je za študente slovenskih visokošolskih zavodov objavljen je nagradni natečaj »Novi izdelki iz bioplastike«.
- 20. 3. 2014 – obisk skupine strokovnjakov Nacionalne agencije Republike Slovenije za kakovost v visokem šolstvu v postopku podaljšanja akreditacije zavoda in študijskega programa Tehnologija polimerov.
- 27. 3. 2014 – VŠTP pridobi Erasmus Charter for Higher Education 2014 -2020, ki je pogoj za izvajanje mobilnosti.
- 18. 7. 2014 – prejem odločbe o obnovi akreditacije zavoda in študijskega programa Tehnologija polimerov za obdobje sedmih let.
- 22. 9. 2014 – pričetek prve mednarodne Poletne šole z naslovom Biopolimeri – od materiala do končnega izdelka, ki jo VŠTP organizira skupaj s partnerjem Montanuniversität Leoben v okviru projekta PolyRegion.
- 23. 1. 2015 – poteka 3. slavnostna podelitev diplom VŠTP. Diplome je prejelo 15 diplomantov prve bolonjske stopnje in dva diplomanta druge bolonjske stopnje.
- 15. 4. 2015 – prične se prva tridnevna mednarodna znanstvena konferenca »Biopolymer Materials and Engineering«, ki jo VŠTP organizira v okviru projekta Kreativno jedro VŠTP.
- 23. 4. 2015 – prejem sklepa ARRS o odobritvi Infrastrukturnega programa za obdobje petih let.

## 2.2 Registrirane dejavnosti

V skladu z namenom ustanovitve, dejavnost visoke šole obsega izvajanje raziskovalne in razvojne dejavnosti, različnih oblik visokošolskega, dodatnega in dopolnilnega izobraževanja ter izvedenske dejavnosti na področju proizvodnih tehnologij (ISC 54), tehniških ved (ISC 52), poslovnih in upravnih ved (ISC 34), družbenih ved (ISC 31), varstva okolja (ISC 85) ter računalništva (ISC 48).

Registrirane dejavnosti VŠTP so: (22.110) Izdajanje knjig, (22.120) Izdajanje časopisov; (22.130) Izdajanje revij in periodike; (22.140) Izdajanje posnetih nosilcev zvočnega zapisa; (22.150) Drugo založništvo; (22.220) Drugo tiskarstvo; (52.471) Dejavnost knjigarn; (52.472) Trgovina na drobno s časopisi, revijami; (72.300) Obdelava podatkov; (72.400) Omrežne podatkovne storitve; (73.101) Raziskovanje in eksperimentalni razvoj na področju naravoslovja; (73.102) Raziskovanje in eksperimentalni razvoj na področju tehnologije; (73.201) Raziskovanje in eksperimentalni razvoj na področju družboslovja; (73.202) Raziskovanje in

eksperimentalni razvoj na področju humanistike; (74.140) Podjetniško in poslovno svetovanje; (74.300) Tehnično preizkušanje in analiziranje; (74.851) Prevajanje; (74.853) Druga splošna tajniška opravila; (74.871) Prirejanje razstav, sejmov in kongresov; (74.873) Druge poslovne dejavnosti, d.n.; (80.302) Visoko strokovno izobraževanje; (80.303) Univerzitetno izobraževanje; (80.422) Drugo izobraževanje, izpopolnjevanje in usposabljanje d.n.; (92.511) Dejavnost knjižnic; (92.512) Dejavnost arhivov.

Visoka šola lahko brez vpisa v sodni register opravlja tudi dejavnosti, ki dopolnjujejo registrirane dejavnosti in se običajno opravljajo v manjšem obsegu. Te dejavnosti prispevajo k popolnejši in smotrnejši izrabi zmogljivosti, sredstev in znanja visoke šole. S tem vpliva na razvoj regije in njeni uveljavitvi v slovenskem in evropskem prostoru.

### **2.3 Izobraževalna dejavnost**

VŠTP ima trenutno akreditirane štiri visokošolske študijske programe, ki so vpisani v razvid visokošolskih zavodov pri MVZT, in sicer:

- visokošolski strokovni študijski program I. stopnje Tehnologija polimerov,
- magistrski študijski program 2. stopnje Tehnologija polimerov,
- visokošolski strokovni študijski program I. stopnje Interaktivni informacijski sistemi in
- visokošolski strokovni študijski program I. stopnje Trajnostno inženirstvo,

ter pet akreditiranih študijskih programov za izpopolnjevanje, in sicer:

- Računalniške tehnologije (42 ECTS),
- Tehnologije predelave polimerov (38),
- Management izdelovalnih tehnologij (18 ECTS),
- Orodjarstvo (34 ECTS),
- Materiali (33 ECTS).

Poleg tega ima od 18. 12. 2009 akreditirano tudi dislocirano enoto za izvajanje visokošolskega strokovnega študijskega programa I. stopnje Tehnologija polimerov, na lokaciji Tehnološki park 19 in Tehnološki park 20, 1000 Ljubljana.

V študijskem letu 2014/2015 se izvaja visokošolski strokovni študijski program I. stopnje Tehnologija polimerov (redni in izredni študij). Predavanja in vaje v magistrski študijski program II. stopnje Tehnologija polimerov (izredni študij) se v študijskem letu 2014/2015 ne izvajajo.

Trenutno je skupaj vpisanih 101 študentov, 62 moških in 39 žensk. 40 študentov je iz Koroške regije, ostali študenti prihajajo iz drugih slovenskih regij. Povprečno število točk študentov prvega letnika na maturi je 17,7 točk, povprečno število točk na poklicni maturi je 14,2 točk.

Preglednica 1: Število vpisanih po letnikih v študijskem letu 2014/2015

| <b>TP, 1. stopnja</b>      | <b>REDNI</b> | <b>IZREDNI</b> |
|----------------------------|--------------|----------------|
| 1. letnik                  | 32           | 0              |
| 2. letnik                  | 28           | 0              |
| 3. letnik                  | 20           | 7              |
| Absolventi                 | 8            | 0              |
| <b>TP, 2. Stopnja</b>      | <b>REDNI</b> | <b>IZREDNI</b> |
| 1. letnik                  | 0            | 0              |
| 2. letnik                  | 0            | 0              |
| Absolventi                 | 0            | 6              |
| <b>Skupaj</b>              | <b>88</b>    | <b>13</b>      |
| <b>SKUPAJ VSI ŠTUDENTI</b> | <b>101</b>   |                |

Do 31. 12. 2014 je na VŠTP diplomiralo 39 diplomantov I. stopnje ter 2 diplomanta II. stopnje Tehnologije polimerov.

## 2.4 Zaposleni

### Visokošolski učitelji in sodelavci

V študijskem letu 2014/2015 se na Visoki šoli za tehnologijo polimerov izvaja 1., 2. in 3. letnik rednega študija dodiplomskega študijskega programa Tehnologija polimerov.

Iz razloga omejenih finančnih sredstev ter nizkega obsega števila ur na posameznega visokošolskega učitelja ali sodelavca visoka šola še vedo zaposluje relativno majhno število redno zaposlenih visokošolskih učiteljev in sodelavcev.

**Preglednica 2: Redno zaposleni visokošolski učitelji, znanstveni delavci in sodelavci na VŠTP (Stanje na dan, 31. 12. 2014)**

| Naziv delovnega mesta                                | Obseg zaposlitve v % | Od tega obseg delovne obremenitve na projektih (v %) |
|------------------------------------------------------|----------------------|------------------------------------------------------|
| <b>VISOKOŠOLSKI UČITELJI IN SODELAVCI</b>            |                      |                                                      |
| Dekanica                                             | 100                  | 60                                                   |
| Visokošolski učitelj- redni profesor                 | 0                    | 0                                                    |
| Visokošolski učitelj- docent                         | 175                  | 100                                                  |
| Visokošolski učitelj predavatelj – višji predavatelj | 75                   | 75                                                   |
| Visokošolski učitelj predavatelj - predavatelj       | 30                   | 0                                                    |
| Asistent z doktoratom                                | 55                   | 0                                                    |
| Asistent z magisterijem                              | 21                   | 0                                                    |
| Strokovni sodelavec                                  | 109                  | 100                                                  |
| Laborant                                             | 100                  | 100                                                  |
| <b>SKUPAJ FTE</b>                                    | <b>6,65</b>          | <b>4,35</b>                                          |
| <b>RAZISKOVALCI</b>                                  |                      |                                                      |
| Predstojnik centra za sodelovanje z gospodarstvom    | 100                  | 95                                                   |
| Višji znanstveni sodelavec                           | 20                   | 20                                                   |
| Znanstveni sodelavec                                 | 80                   | 80                                                   |
| Višji strokovno raziskovalni sodelavec               | 0                    | 0                                                    |
| Višji strokovno raziskovalni asistent                | 75                   | 75                                                   |
| Raziskovalec                                         | 0                    | 0                                                    |
| Asistent                                             | 91                   | 91                                                   |
| <b>SKUPAJ FTE</b>                                    | <b>3,66</b>          | <b>3,61</b>                                          |

Ostali visokošolski učitelji in sodelavci sodelujejo v študijskem procesu visoke šole na podlagi podjetne ali avtorske pogodbe.

#### Upravno in administrativno osebje

Kot je razvidno iz tabele spodaj, je bilo na dan, 31. 12. 2014 na Visoki šoli za tehnologijo polimerov, skupaj 7,10 FTE redno zaposlenih vodstvenih ter upravno-administrativnih in tehničnih delavcev, od tega znaša obseg delovne obremenitve na projektih 4,00 FTE.

**Preglednica 3: Redno zaposleni na vodstvenih in spremljajočih delovnih mestih VŠTP (31. 12. 2014)**

| <b>Z. št.</b>                                    | <b>Naziv delovnega mesta</b>                                  | <b>Obseg zaposlitve v %</b> | <b>Od tega obseg delovne obremenitve na projektih (v %)</b> |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------|
| 1                                                | Tajnik samostojnega visokošolskega zavoda                     | 50                          | 40                                                          |
| 2                                                | Vodja Referata za študijske zadeve in mednarodno sodelovanje  | 50                          | 40                                                          |
| 3                                                | Vodja Referata za študentske zadeve                           | 100                         | 0                                                           |
| 4                                                | Vodja Referata za kadrovske zadeve in habilitacije            | 100                         | 90                                                          |
| 5                                                | Vodja Referata za računovodsko finančne zadeve                | 50                          | 30                                                          |
| 6                                                | Vodja projekta                                                | 85                          | 85                                                          |
| 7                                                | Samostojna strokovna delavka                                  | 55                          | 55                                                          |
| 8                                                | Samost. strok. delavka v ref. za računovodsko finančne zadeve | 100                         | 60                                                          |
| 9                                                | Poslovna sekretarka                                           | 70                          | 0                                                           |
| 10                                               | Čistilka                                                      | 50                          | 0                                                           |
| <b>SKUPAJ FTE</b>                                |                                                               | <b>7,10</b>                 | <b>4,00</b>                                                 |
| <b>SKUPAJ FTE (OPRAVLJANJE REDNE DEJAVNOSTI)</b> |                                                               | <b>3,10</b>                 |                                                             |

## 2.5 Raziskovalna dejavnost

Visoka šola za tehnologijo polimerov si prizadeva gojiti predvsem aplikativno in razvojno raziskovanje v skladu z najvišjimi mednarodnimi standardi: Spodbujati želimo inovacije, zato stremimo k uporabnosti in prenosu rezultatov raziskav v komercialne namene. Poleg tega skrbimo tudi za povezanost med raziskovanjem in poučevanjem, torej prenašanjem najnovejših znanstvenih izsledkov v pedagoško prakso. Raziskovalna dejavnost se izvaja v tesnem sodelovanju z uporabniki/podjetji ter v sodelovanju s partnerskimi ter sorodnimi mednarodnimi raziskovalnimi in izobraževalnimi institucijami. Raziskovalna dejavnost VŠTP se od leta 2012 dalje izvaja v okviru inštituta.

Najpomembnejši dosežki VŠTP na tem področju so:

- **Vzpostavitev raziskovalne skupine:** VŠTP je v letu 2009 ustanovila raziskovalno skupino, ki je vpisana v evidenco izvajalcev raziskovalne dejavnosti pri Javni agenciji za raziskovalno dejavnost. Člani raziskovalne skupine so Silvester Bolka, dr. Valerij Dermol, dr. Gašper Gantar, Andrej Glojek, dr. Aleš Hančič, Sebastjan Huš, dr. Irena Pulko, dr. Cvetka Ribarič Lasnik, dr. Silva Roncelli Vaupot, dr. Primož Rus, mag. Boštjan Šmuc, dr. Majda Žigon, in kot tehnična sodelavca Rajko Bobovnik ter Jasmina Erker.
- **Sodelovanje v Centru odličnosti PoliMat:** smo soustanovitelji Centra odličnosti PoliMat, ki povezuje 22 najpomembnejših podjetij in raziskovalnih institucij na področju polimernih materialov in tehnologij v Sloveniji. Namen centra je povezati doslej razpršene kapacitete vodilnih slovenskih raziskovalnih skupin javne sfere in razvojno uspešnih malih, srednjih in velikih podjetij na področju polimernih materialov in razvijati polimerne materiale za napredne aplikacije v skladu z usmeritvami trajnostnega razvoja in nizkoogljične družbe. (več na <http://www.vstp.si/1/Raziskovanje/Center-odlicnosti-POLIMAT.aspx>). V CO PoliMaT je VŠTP sodelovala pri izvajanju raziskovalnih projektov, vodila en raziskovalni projekt in koordinirala eno področje.
- **Partnerstvo v projektu, ki je financiran iz 7. okvirnega EU z naslovom HIP – Development of low-cost, lightweight highly insulating polymers for refrigerated transport, heating and cooling.** Raziskovalci Visoke šole za tehnologijo polimerov so skupaj z raziskovalci iz Univerze v Durhamu, VB, razvijali novi izolacijski material za transport (hladilniki), ogrevalne in hladilne sisteme (več na <http://www.vstp.si/1/Raziskovanje/Projekt-Hip.aspx>).
- **Izvajanje raziskovalnih aktivnosti v RAZVOJNEM CENTRU KOROŠKEGA GOSPODARSTVA (RACE KOGO) d.o.o.,** ki izvaja projekte za razvoj novih produktov in storitev, ki bodo imele visoko dodano vrednost.
- **Izvajanje raziskovalnih aktivnosti v RAZVOJNEM CENTRU JESENICE (RC Jesenice) d.o.o.,** ki bo razvijalo inovativne izdelke za navtiko. VŠTP vodi projekt, ki je povezan z razvojem novih materialov.
- **Projekt "Factory Labs",** v okviru katerega sta bila vzpostavljena dva »učno-izvedbenih« laboratorija in je nastal s sodelovanjem dveh regionalno izobraževalnih ustanov na obmejnem območju Slovenije in Avstrije. Iz Spodnje Koroške (Avstrija) v projektu sodeluje Višja strokovna šola Wolfsberg (HTL), s Koroške (Slovenija) pa Visoka šola za tehnologijo polimerov (VŠTP) v Slovenj Gradcu. Glavni cilj projekta je bil na obeh ustanovah vzpostaviti „učno-izvedbena laboratorija“, tako imenovana Factory Labs, opremljena z ustrežno laboratorijsko opremo in s sodelovanjem oblikovati temelje dolgoročne oblike partnerstva.
- **V letu 2012 je VŠTP ustanovila tudi Inštitut za polimerne materiale in tehnologije.** Namen ustanovitve inštituta je v eni sami organizacijski enoti znotraj VŠTP združiti raziskovalno dejavnost VŠTP in to tako v smislu bazičnih kot aplikativnih raziskav, ki običajno potekajo v sodelovanju s podjetji. V te raziskave so preko seminarских, diplomskih in magistrskih nalog vključeni tudi študenti VŠTP. Inštitut predstavlja notranjo organizacijsko enoto in je

razdeljen na več oddelkov, v okviru katerih bodo potekale sinteze in karakterizacije polimerov, vključno z njihovo predelavo. Vodja inštituta je doc. dr. Irena Pulko. Od ustanovitve Inštituta za polimerne materiale in tehnologije se raziskovalni projekti izvajajo v okviru inštituta, v letu 2015 se bodo izvajali sledeči projekti:

- **Projekt PolyRegion** (SI-AT projekt), pri katerem gre za razvoj Poliregije z združitvijo R&R in gospodarskih kapacitet s poudarkom na MSP-jih na področju polimernih tehnologij, s ciljem nadgradnje zaloge znanja, infrastrukture in konkurenčnosti. PolyRegion je skupni projekt petih partnerjev, poleg VŠTP še Montanuniversität Leoben, TECOS, Razvojni center orodjarstva Slovenije, Materials Cluster Styria GmbH in GIZ Grozd Plasttehnika. V okviru omenjenega projekta se izvaja R&R projekt z naslovom »New materials for injection moulding«. VŠTP je v projektu PolyRegion **vodilni partner**. V okviru projekta, katerega cilj je spodbujati obstoječ velik potencial na področju polimerov in predelovalnih tehnologij v slovenskih (Koroška, Savinjska) in avstrijskih (Štajerska, Koroška) regijah ter z usmerjenimi ukrepi povezovati obstoječe kompetence in infrastrukturo udeleženih znanstvenih in raziskovalnih institucij, bodo v letu 2015 do konca marca izvedene zaključne aktivnosti na projektu.
- **Projekt »Kreativno jedro VŠTP«**, ki je bil odobren v okviru "Operativnega programa krepitve regionalnih razvojnih potencialov za obdobje 2007-2013." V okviru projekta Kreativno jedro VŠTP se bodo nadaljevale aktivnosti in do 30. 6. 2015 tudi zaključile aktivnosti na vseh petih RRP-jih, v okviru katerih bodo izvedene temeljne in aplikativne raziskave na področju polimernih materialov, s poudarkom na biopolimernih materialih in pripadajočih tehnologijah. Glavni namen projekta je pridobiti kritično maso znanja na področju biopolimerov, tako na osnovi lastnih raziskav, kot v sodelovanju s tujimi inštitucijami ter znanje implementirati v pedagoški proces in v končni fazi prenesti v industrijo. V ta namen bodo tekom trajanja projekta vzpostavljena sodelovanja s tujimi raziskovalnimi organizacijami in podjetji, kot potencialnimi končnimi uporabniki raziskovalnih rezultatov. Delo poteka v petih sklopih oz. petih RRP-jih, ki so vertikalno povezani z raziskovalnimi aktivnostmi. Horizontalna povezava med raziskovalnimi sklopi poteka preko mreženja, izobraževanja in prenosa znanja v pedagoški proces ter v industrijo. Prvi sklop (RRP1) aktivnosti bo zajemal pripravo polimernih materialov z izboljšanimi lastnostmi, predvsem polimernih mešanic in kompozitov. V drugem sklopu (RRP2) bodo združene aktivnosti, ki se nanašajo na predelavo teh materialov. Tretji sklop (RRP3) se bo ukvarjal s problematiko recikliranja obstoječih in novih polimernih materialov. Četrti sklop (RRP4) se bo osredotočil na analizo življenjskega cikla in vpliva na okolje. Peti sklop (RRP5) bo posegel na področje marketinga in priprave komercializacijskega modela. V letu 2015 bodo pripravljeni polimerni kompoziti z izboljšanimi mehanskimi lastnostmi, pripravljeni mikrokapsulirani vzorci ter opravljene študije biorazgradljivosti in analize življenjskega cikla pripravljenih materialov oz. predlaganih produktov. Zraven raziskovalnih aktivnosti bo v letu 2015 oddana prijava projektne dokumentacije na Horizon 2020 in organizirana mednarodna znanstvena konferenca BiMatE.
- **Projekt PolyRegion ProAct** predstavlja razširitev aktivnosti projekta PolyRegion, pri čemer njegove aktivnosti temeljijo na rezultatih projekta PolyRegion. Nov projekt se osredotoča na R & R aktivnosti in izobraževalne naloge ter bo okrepil konkurenčnost in mednarodno prepoznavnost Poliregije. Pomembna naloga projekta je vzpostaviti in vzdrževati slovensko-avstrijsko čezmejno sodelovanje med podjetji in razvojno raziskovalnimi in izobraževalnimi ustanovami. V letu 2015 se bodo nadaljevale tudi aktivnosti na projektu PolyRegion - Pro.Act, ki predstavlja razširitev aktivnosti projekta PolyRegion, pri čemer njegove aktivnosti temeljijo na rezultatih projekta PolyRegion. Projekt se osredotoča na R & R aktivnosti in izobraževalne naloge ter bo okrepil konkurenčnost in mednarodno prepoznavnost Poliregije. V letu 2015

bo do konca marca zaključenih pet raziskovalnih in razvojnih aktivnosti, ki tečejo v sodelovanju s podjetji. Prav tako se bo ves čas trajanja projekta vzdrževalo slovensko-avstrijsko čezmejno sodelovanje med podjetji in razvojno raziskovalnimi in izobraževalnimi ustanovami.

- **Infrastrukturni program:** Podporo omenjenim projektom ter zainteresiranim posameznikom, podjetjem in vsem ostalim zainteresiranim (raziskovalnim organizacijam, podjetjem in posameznikom) tako v Sloveniji kot širše, bo nudil Infrastrukturni program VŠTP v okviru katerega bo raziskovalno delo predstavljalo nadaljevanje in nadgradnjo raziskav opravljenih v letu 2014. Vsebina infrastrukturnega programa je sistematično vezana na usmerjeni razvoj, načrtovanje in sintezo naprednih polimernih materialov s prilagojenimi specifičnimi funkcionalnimi lastnostmi ter njihovo najnaprednejšo strukturirano procesiranje, predelavo in napredno karakterizacijo v vseh fazah razvojnega in življenjskega cikla. Omenjene aktivnosti bodo potekale v okviru treh laboratorijev, in sicer Laboratorija za polimere, Laboratorija za predelavo polimernih materialov in Laboratorija za karakterizacijo polimerov. Člani infrastrukturnega programa bodo tudi v letu 2015 skrbeli za popularizacijo znanosti z obiski srednjih in osnovnih šol ter z gostovanji le-teh na naši šoli.

- **V decembru 2013 je Upravni odbor Visoke šole za tehnologijo polimerov ustanovil Center za sodelovanje z gospodarstvom,** katerega osnovna naloga je izvajanje aplikativnih raziskav, študije in meritev za industrijo in povezanost z našim inštitutom. Predstojnik centra je od 1. 1. 2014 Silvester Bolka, mag. inž. teh. pol..

#### **Cilji Centra za sodelovanje z gospodarstvom:**

- povezati rezultate projektov na VŠTP z gospodarstvom,
- projekti z gospodarstvom,
- krajša izobraževanja,
- obisk podjetij na VŠTP in predstavitev analizne opreme,
- izvedba seminarskih nalog,
- izvedba diplomskih nalog,
- izvedba praktičnih vaj s primeri iz gospodarstva,
- predstavitev šole podjetjem.

V letu 2014 je Center za sodelovanje z gospodarstvom obiskal 30 podjetij in hkrati 60 podjetjem na visoki šoli predstavil laboratorije in storitve visoke šole. S svojo dejavnostjo je na trgu pridobil 28.825 EUR EUR. Za podjetja smo s pomočjo raziskovalne opreme izvedli 193 meritev ter izvedli 1 večji projekt za podjetje RACEKOGO.

Poleg opisanih dejavnosti v znanstvenoraziskovalno in razvojno delo vključujemo tudi podiplomske in dodiplomske študente, ki s tem pridobivajo dragocene izkušnje in hkrati pomagajo pri izvedbi projektov.

## 2.6 Premoženje in prostori

Visoka šola za tehnologijo polimerov se je v mesecu oktobru 2013 preselila v novo stavbo v Poslovni coni Ozare, kjer smo v letu 2013/2014 najemali prostore v izmeri 879,4 m<sup>2</sup>, nato pa smo zaradi ekonomičnosti nekatere prostore vrnili v uporabo MPIK. Tako smo v letu 2014/2015 najemali prostore:

- velika predavalnica z 90 sedeži, ki se lahko pregradi v dve srednje veliki predavalnici (45 sedežev) (139,02 m<sup>2</sup>),
- srednje velika predavalnica s 40 sedeži (38,64 m<sup>2</sup>),
- laboratorij za predelavo polimernih materialov (42,32 m<sup>2</sup>),
- laboratorij za polimere (140,24 m<sup>2</sup>), v katerem je tudi prostor za izvedbo vaj,
- laboratorij za karakterizacijo polimerov (38,64 m<sup>2</sup>),
- računalniška učilnica z 20 delovnimi mesti (79,07 m<sup>2</sup>),
- kabinet za računalništvo (10,88 m<sup>2</sup>),
- tajništvo (10,88 m<sup>2</sup>),
- dekanat (20,36 m<sup>2</sup>),
- pisarna tajnika šole, referata za kadrovske zadeve in habilitacije ter referata za računovodsko finančne zadeve (38,64 m<sup>2</sup>),
- referat za študentske zadeve, referat za študijske zadeve in mednarodno sodelovanje, ter knjižnica (38,64 m<sup>2</sup>),
- 2 pisarni za sodelavce v referatu, raziskovalce in visokošolske učitelje v skupni izmeri (41,08 m<sup>2</sup>).

Vse predavalnice, laboratoriji, knjižnica in pisarne so opremljeni s sodobno IKT opremo (projektorji, računalniki, LCD zasloni, ...)

Prostori Visoke šole za tehnologijo polimerov so primerni tudi za študente s posebnimi potrebami (sanitarije za invalide, parkirišča za invalide, dvigalo, invalidom je omogočen dostop do predavalnic, laboratorijev, knjižnice in drugih prostorov).

Informacijsko komunikacijska oprema, ki je namenjena študijskemu procesu je nameščena v računalniški učilnici 21 računalnikov opremljenih z licencami za tehniško načrtovanje ter simulacije) ter v predavalnici, ki služi kot laboratorij za izvajanje vaj pri predmetih fizike in elektrotehnike. Poleg tega ima VŠTP izredno dobro opremljena kemijski in analizni laboratorij s sodobno in raziskovalno opremo za potrebe študentov, visokošolskih učiteljev in njihovih sodelavcev ter raziskovalcev.

VŠTP razpolaga z naslednjo laboratorijsko opremo:

- UV/VIS spektrofotometer (Perkin Elmer, Lambda Bio 20, 2008),
- "overhead" mešala (IKA, overhead stirring drive OST 20, 2008),
- rotavapor (HEIDOLPH, Laborota 4000, 2008),
- sušilna peč (Memmert, UNB 400, 2009),
- optični mikroskop (Novex, 2010),
- FTIR spektrometer (Perkin Elmer, Spectrum 65, 2010),
- ultrazvočna kopel (ISKRA, Sonis 3, 2010),
- dinamični mehanski analizator (Perkin Elmer, DMA 8000, 2012, last RC Jesenice),
- vmesnik za povezavo TGA in FTIR (Perkin Elmer, TG-IR-GCMS INTERFACE TL8000, 2013),
- laboratorijska centrifuga (HETTICH, Univerzal 320, 2013),
- termogravimetrični analizator (Perkin Elmer, TGA 4000, 2013),
- ultrazvočni sonifikator (Hielscher, UP400S, 2013, last RACE KOGO d.o.o.),
- laboratorijski mlin (Grinding mill A1, 2013, last RACE KOGO d.o.o.),
- liofilizator (CHRIST, ALPHA 1-4, donacija University of Durham),
- digestorij (Wesemann System Delta 30, 2013),
- diferenčni dinamični kalorimeter (Perkin Elmer, DSC 7, donacija Kemijski inštitut Ljubljana),
- naprava za merjenje toplotne prevodnosti (Hot Disc, TPS 1500, 2013),
- trgalni stroj (Shimadzu, AG-X plus, 2013),
- dodatna brizgalna enota za stroj za 2K brizganje (Windsor Kunststofftechnologie, 2013),
- UV komora (Intelli-ray 600, 2013),
- Kompostniki (NATUREMILL, 2013),
- Granulator (SCHEER, SGS 25-E4, 2013),
- respirometer za analizo biorazgradljivosti (ECHO, RESEP 02, 2013),
- software za LCA analizo (GaBi, 2013),
- termostatska tehnika (Mettler Toledo, 2013),
- 3D tiskalnik (Makerbot Replicator 2, 2013),
- UV termostatska komora (Atlas, SUNTEST XXL/XXL+, 2013),
- stroj za brizganje Arburg (Allrounder 170S, v brezplačnem najemu),
- Flash DSC (Perkin Elmer, Flash DSC, 2014),
- stroj za brizganje (KRAUSS MAFFEI, CX 50-180 blue power, 2014),
- laboratorijski ekstruder (LABTECH, LTE 20-44, 2014),
- orodje za 2K brizganje (2014, locirano v prostorih Tecos-a),

- dvognezdnno orodje s hladnim dolivkom (donacija ALPO, 2014),
- tehnološko orodje za testno brizganje termoplastičnih ter praškastih materialov (2015, last TECOS-a, možnost uporabe VŠTP).

Od zgoraj navedene opreme so bili zadnjih pet kosov opreme, z izjemo zadnjega (Flash DSC, stroj za brizganje KRAUSS MAFFEI, laboratorijski ekstruder, orodje za 2K brizganje) kupljeni v letu 2014. Za leto 2015 ni predvidenih izdatkov za laboratorijsko opremo večjih vrednosti.

Šola ima na razpolago sledečo stojno opremo:

- Namizna delovna postaja, Win 7, 10 enot;
- Prenosna delovna postaja, Win 7, 5 enot;
- Namizna delovna postaja, Win XP, 6 enot;
- Računalnik namenjen simulacijam, Win 7, 1 enota.

Šola ima na razpolago sledečo programsko opremo:

- Simenes NX 10.0, 3D modeliranje, splošne MKE simulacije, 25 enot;
- Moldex 3D, Simulacije brizganja plastike, 20 enot;
- Autodesk Autocad, 2D modeliranje, 175 enot;
- Autodesk Inventor, 3D modeliranje, 175 enot;
- autodesk Moldflow, Simulacije brizganja plastike, 175 enot.

V študijskem letu imajo študenti na voljo visokošolsko knjižnico, ki je sodobno opremljena in ima na voljo 4 delovna mesta za študente ter 612 enot strokovne literature (podatek na dan 31. 12. 2014), predvsem s področja polimernih materialov in tehnologij. V tem študijskem letu je zabeleženih 152 novih enot gradiva oz. 107 naslovov, ki so bile kupljene oz. podarjene.

V juniju 2014 smo pridobili pravico do uporabe segmenta COBISS3/Medknjižnična izposoja. Članu naše knjižnice lahko pridobimo gradivo iz Slovenije ali iz tujine. Knjižnica prav tako izposoja svoje gradivo drugim knjižnicam.

Študentom je omogočen dostop do elektronske bibliografske zbirke Scopus, znanstvene revije Nanocomposites, z odprtim dostopom do člankov, naročeni pa smo tudi na reviji Kunststoffe International in IRT3000.

Od februarja 2014 imamo sklenjeno pogodbo o sodelovanju s Centralno tehniško knjižnico Univerze v Ljubljani, ki našim študentom, visokošolskim učiteljem in sodelavcem ter zaposlenim omogoča članstvo in s tem dostop do tiskanega gradiva in elektronskih informacijskih virov v njihovi knjižnici. Naročilo in prevzem gradiva se izvede v naši knjižnici. Člani lahko v prostorih VŠTP uporabljajo tudi elektronske informacijske vire, ki so v skladu z licenčnimi določili na voljo vsem vpisanim članom CTK.

Strokovne službe razpolagajo s sodobno opremo, ki je ustrezna in primerna za kakovostno izvajanje podporne dejavnosti.

**Poleg tega so za izvajanje študijskih programov VŠTP-ja na voljo tudi naslednji prostori in oprema:**

TECOS-a, Razvojnega centra orodjarstva Slovenije

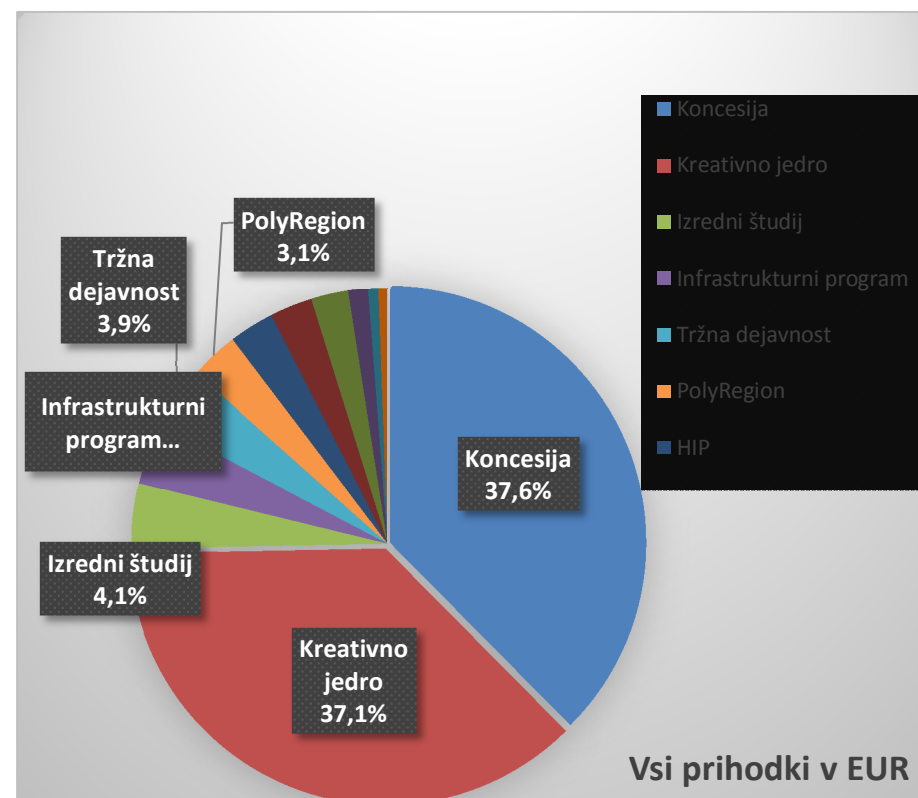
TECOS je eden od ustanoviteljev VŠTP-ja in omogoča brezplačno uporabo infrastrukture za namen izvajanja študijskega programa Tehnologija polimerov in sicer program Moldflow, stroj KM 80t, stroj Babyplast, optični digitalizator ATOS II.

## 2.7 Finančna sredstva za delovanje

V letu 2014 so celotni prihodki po denarnem toku znašali 822.599 EUR. Od tega so znašali prihodki projekta Kreativno jedro 305.243 EUR oz. 37 % vseh prihodkov, sredstva za izvajanje rednega študija 309.153 EUR oz. 37 % vseh prihodkov, prihodki od projekta PolyRegion 25.433 EUR oz. 3 %. Na trgu smo pridobili 31.893 EUR oz. 4 % vseh prihodkov, prihodki iz naslova šolnin za izredni študij so znašali 33.901 EUR, kar znaša 4 % vseh prihodkov. Iz naslova projekta Infrastrukturni program smo prejeli 31.958 EUR oz. 4 % vseh prihodkov. Iz naslova projekta 7. okvirnega projekta HIP smo prejeli zadnje nakazilo v višini 23.375 EUR oz. 3% vseh prihodkov, iz naslova projekta Factory Labs smo prejeli 19.342 EUR oz. 2% vseh prihodkov. Iz naslova javnih del in drugih manjših projektov smo prejeli 42.302 EUR oz. 6 % vseh prihodkov.

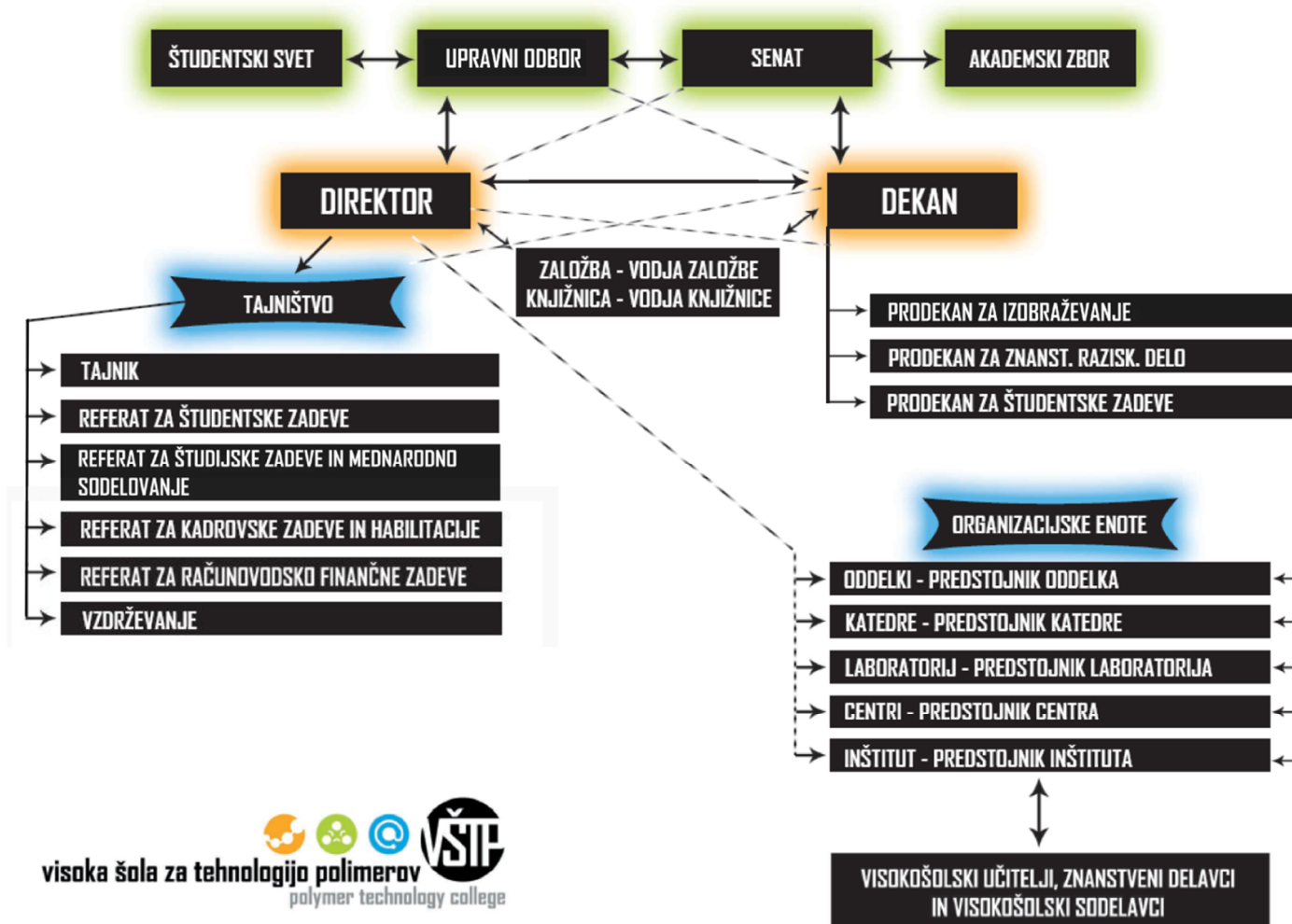
Preglednica 4: Struktura prihodkov visoke šole po denarnem toku v letu 2014

| Vrsta prihodka                        | Vsi prihodki v EUR | %           |
|---------------------------------------|--------------------|-------------|
| Koncesija                             | 309.153            | 37,6%       |
| Kreativno jedro                       | 305.243            | 37,1%       |
| Izredni študij                        | 33.901             | 4,1%        |
| Infrastrukturni program               | 31.958             | 3,9%        |
| Tržna dejavnost                       | 31.893             | 3,9%        |
| PolyRegion                            | 25.433             | 3,1%        |
| HIP                                   | 23.375             | 2,8%        |
| Javna dela                            | 22.011             | 2,7%        |
| Factory Labs                          | 19.342             | 2,4%        |
| Drugo                                 | 10.211             | 1,2%        |
| Erasmus                               | 5.367              | 0,7%        |
| Internacionalizacija visokega šolstva | 4.713              | 0,6%        |
| <b>Skupaj</b>                         | <b>822.599</b>     | <b>100%</b> |



## 2.8 Organiziranost

Organiziranost Visoke šole za tehnologijo polimerov prikazuje spodnji organigram.



## 2.9 Organi VŠTP

**Senat** je najvišji strokovni organ visoke šole. Sestavljajo ga člani akademskega zbora visoke šole, ki so nosilci ali sonosilci najmanj enega izmed pedagoško izvajanih predmetov in študentje. Član senata po funkciji je tudi dekan visoke šole. Senat ima devet članov. Sestavljen je tako, da so enakopravno zastopane vse znanstvene discipline ter strokovna področja visoke šole. Člani senata iz vrst študentov tvorijo najmanj eno petino članov senata.

Članom Senata je januarja 2014 potekel mandat. Novi člani Senata Visoke šole za tehnologijo polimerov so bili izvoljeni na 8. redni seji Akademskega zbora visoke šole dne, 11. 12. 2014. Mandat članov senata se zaključi 25. 2. 2017.

Člani senata visoke šole so:

1. doc. dr. Lidija Slemenik Perše,
2. red. prof. dr. Majda Žigon,
3. pred. dr. Primož Rus,
4. pred. Silvester Bolka,
5. pred. mag. Janja Hirtl,
6. pred. Dragomir Benko,
7. študent Vid Pesjak,
8. študent Tomaž Cank,
9. dr. Silva Roncelli Vaupot, po položaju.

Na 5. redni seji senata dne, 29. 8. 2011 so bile imenovane naslednje komisije:

Komisija za študijske zadeve, ki jo sestavljajo trije visokošolski učitelji in en študent, ki ga predlaga študentski svet. Mandat študenta traja eno leto z možnostjo ponovnega imenovanja, v kolikor ima status študenta. Prodekan za izobraževanje je član komisije po položaju. Mandat članov komisije za študijske zadeve se zaključi 28. 8. 2015.

Člani komisije so:

- 1) doc. dr. Ivo Verovnik,
- 2) pred. mag. Janja Hirtl,
- 3) doc. dr. Irena Pulko,
- 4) Monika Orozel, predstavnica študentov.

Komisija za znanstveno-raziskovalno delo, ki jo sestavljajo trije visokošolski učitelji, oziroma raziskovalci. Prodekan za znanstveno-raziskovalno delo je član komisije po položaju. Mandat članov komisije za znanstveno-raziskovalno delo se zaključi 28. 8. 2015.

Člani komisije so:

- 1) doc. dr. Irena Pulko,
- 2) red. prof. dr. Majda Žigon,
- 3) doc. dr. Blaž Nardin.

Komisija za kakovost, ki jo sestavljajo trije člani: en predstavnik visokošolskih učiteljev, sodelavcev in znanstvenih delavcev, en predstavnik drugih delavcev, ki ga predlaga direktor in en predstavnik študentov, ki ga predlaga študentski svet. Mandat članov komisije za kakovost se zaključi 28. 8. 2015.

Člani komisije so:

- 1) doc. dr. Lidija Slemenik Perše,
- 2) Maja Kitano, predstavnica zaposlenih
- 3) Tomaž Cank, predstavnik študentov.

Komisija za izvolitve v nazive, ki jo sestavljajo trije člani iz vrst visokošolskih učiteljev. Mandat članov komisije za izvolitve v nazive se zaključi 28. 8. 2015.

Člani komisije so:

- 1) prof. dr. Vojko Musil,
- 2) doc. dr. Irena Pulko,
- 3) doc. dr. Ivo Verovnik.

Komisijo za diplomske zadeve sestavljajo trije visokošolski učitelji, ki jih na predlog dekana potrdi senat.

Člani komisije so:

- 1) red. prof. dr. Vojko Musil,
- 2) doc. dr. Blaž Nardin,
- 3) doc. dr. Irena Pulko.

**Upravni odbor** je organ upravljanja visoke šole. Odloča o zadevah materialne narave in skrbi za nemoteno materialno poslovanje visoke šole. Ima 10 članov, od tega imajo ustanovitelji osem predstavnikov ter zaposleni in študenti po enega predstavnika vsak.

3. 12. 2012 je potekel mandat zgoraj navedenim članom Upravnega odbora Visoke šole za tehnologijo polimerov. V mesecu decembru so ustanovitelji MO Slovenj Gradec. Javni zavod Koroško višje in visokošolsko središče in GIZ Grozd Plasttehnika imenovali tri predstavnike v Upravni odbor. Volitve treh predstavnikov ostalih ustanoviteljev pa so potekale 3.12.2012. istega dne pa so potekale tudi volitve predstavnika zaposlenih na Visoki šoli za tehnologijo polimerov. Mandat članov upravnega odbora se zaključi 2. 12. 2016.

Člani Upravnega odbora Visoke šole za tehnologijo polimerov so:

1. Darko Sagmeister, direktor uprave MO Slovenj Gradec,
2. mag. Darjan Pušnik, direktor Grammer Avtomotive d.o. o. Slovenj Gradec,
3. mag. Tomaž Primožič, direktor Johnson Controls - NTU d.o.o.,
4. dr. Aleš Hančič, TECOS,
5. Janez Navodnik, direktor GIZ Grozd Plasttehnika,
6. Igor Skaza, Plastika Skaza d.o.o.,
7. dr. Andreja Komprej, predstavnica JZ Koroško višje in visokošolsko središče,
8. Karmen Sonjak, direktorica RRA Koroška d.o.o.,
9. Maja Mešl, predstavnica zaposlenih na VŠTP,
10. Nejc Ozimic, predstavnik študentov.

**Akademski zbor** sestavljajo vsi visokošolski učitelji, znanstveni delavci in visokošolski sodelavci, ki v tekočem študijskem letu opravljajo pedagoško ali znanstveno-raziskovalno dejavnost na podlagi veljavnega pogodbenega razmerja z visoko šolo. Pri delu sodelujejo tudi predstavniki študentov. Predsednika in namestnika predsednika akademskega zbora izvoli akademski zbor izmed visokošolskih učiteljev ali znanstvenih delavcev. Mandatna doba predsednika in namestnika predsednika akademskega zbora je dve leti.

Akademski zbor je bil konstituiran dne, 19. 1. 2011. Dne, 11. 12. 2014 je akademski zbor izvolil novega predsednika in namestnika predsednika. Predsednica akademskega zbora je postala red. prof. dr. Majda Žigon, njena namestnica pa doc. dr. Lidija Slemenik Perše. Mandat predsednika in namestnika se zaključi 11. 12. 2016.

V študijskem letu 2013/2014 so bili predstavniki študentov v akademskem zboru: Tomaž Cank, Eva Grčar, Damir Huremović, Doroteja Križovnik, Jaka Marinšek, Janja Mihelič, Tadeja Rožanc, Rok Slemenik, Kaja Sonjak, Branko Stojanović.

Volitve za člane študentov v akademskem zboru za študijsko leto 2014/2015 so potekale na 1. redni seji Študentskega sveta dne, 11. 12. 2014.

Izvoljeni so bili: Monika Orozel, Tadeja Rožanc, Luka Uranjek, Urban Strenčan, Rok Zaveršnik, Bojan Podpečan, Janja Mihelič, Vid Pesjak, Branko Stojanović in Jaka Marinšek.

**Dekan** je strokovni vodja visoke šole, ki vodi izobraževalno in znanstveno-raziskovalno delo na podlagi zakona, akta o ustanovitvi visoke šole ter statuta visoke šole. Dekana izvoli senat za dobo štirih let izmed, s strani akademskega zbora predlaganih visokošolskih učiteljev, ki izpolnjujejo pogoje za izvolitev.

Visoka šola ima vršilko dolžnosti dekanice viš. pred. dr. Silvo Roncelli Vaupot, ki opravlja tudi poslovodno funkcijo. V. d. dekanice je bila imenovana 26. 1. 2015, za obdobje od 1. 2. 2015 do 31. 7. 2015.

**Prodekani:** Visoka šola lahko ima naslednje prodekane:

- prodekana za izobraževanje,
- prodekana za znanstveno-raziskovalno delo,
- prodekana za študentske zadeve.

Njihove naloge določi s soglasjem senata dekan s sklepom. Dekan imenuje prodekane iz vrst visokošolskih učiteljev visoke šole, prodekana za študentske zadeve pa tudi iz vrst rednih študentov, po pridobljenem predhodnem soglasju senata. Mandat prodekanov je enak mandatu dekana. Prodekan za študentske zadeve imenovan iz vrst študentov ima mandatno dobo eno leto.

Doc. dr. Irena Pulko je bila 28. 2. 2011 imenovana za prodekanico za raziskovalno dejavnost. Mandat prodekanice se je zaključil 27. 1. 2015. V. d. dekanice, dr. Silva Roncelli Vaupot je z nastopom mandata, 1. 2. 2015, za vršilko dolžnosti prodekanice za raziskovalno dejavnost imenovala doc. dr. Ireno Pulko. Mandat prodekanice se zaključil z iztekom mandata v. d. dekanice, 31. 7. 2015.

**Direktor** je poslovodni organ visoke šole.

Direktor sklepa pogodbe in opravlja druga pravna dejanja v okviru registrirane dejavnosti visoke šole in sprejetih programskih izhodišč. Funkcijo direktorja na VŠTP opravlja v. d. dekanice.

Poslovodno funkcijo visoke šole opravlja v. d. dekanice dr. Silva Roncelli Vaupot, ki jo je dne 26. 1. 2015 imenoval Upravni odbor VŠTP na svoji 8. redni seji za obdobje od 1. 2. 2015 do 31. 7. 2015.

**Študentski svet** je organ študentov visoke šole. Sestavlja ga največ deset članov, ki jih izmed sebe na volitvah izvolijo študentje, po postopku, ki ga določa poseben pravilnik, ki ga sprejme senat. Ima predsednika in podpredsednika ter njuna namestnika. Deluje na sejah, ki jih sklicuje predsednik sveta. Razpravlja o vseh zadevah, ki se nanašajo na pravice in dolžnosti študentov. Daje mnenje o pedagoški usposobljenosti v postopke izvolitve v naziv učiteljev in sodelavcev. Oblikuje mnenje o kandidatih za dekana. Mandat članov študentskega sveta traja eno leto.

V študijskem letu 2013/2014 so študentski svet VŠTP sestavljali:

1. Aleks Lukman,
2. Tadeja Rožanc,
3. Janja Mihelič,
4. Nejc Ozimic,
5. Doroteja Križovnik,
6. Kaja Sonjak,
7. Damir Huremović.

Volitve v študentski svet za študijsko leto 2014/2015 so potekale za redne študente dne, 20. 11. 2014, za izredne študente pa dne, 21. 11. 2014. Izvoljeni so bili naslednji člani študentskega sveta:

1. Mateja Mišić,
2. Timej Vengušt,
3. Monika Orozel,
4. Tadeja Rožanc,
5. Janja Mihelič,
6. Nejc Ozimic.

## **2.10 Organizacijske enote**

### **2.10.1 Oddelki**

Ko bo izveden vpis v dva nova študijska programa, to sta visokošolski strokovni študijski program 1. Stopnje Interaktivni računalniški sistemi ter visokošolski strokovni študijski program 1. stopnje Trajnostno inženirstvo (oboje kot izredni študij) bodo vzpostavljeni **oddelki**. Oddelki so po statutu VŠTP organizacijske enote, ki so odgovorne za izvedbo posameznega študijskega programa. Oddelek združuje študente določenega študijskega programa ter visokošolske učitelje in visokošolske sodelavce, ki so s sklepom dekana razporejeni na posamezne oddelke.

### **2.10.2 Katedre**

Katedre, ki so oblike strokovnega povezovanja in usklajevanja pedagoškega dela in s pedagoškim delom povezanega znanstveno-raziskovalnega dela visokošolskih učiteljev in sodelavcev. Združujejo enega ali več vsebinsko in smiselno združljivih predmetov ali modulov študijskih programov. Člani katedre so visokošolski učitelji, ki so nosilci posameznega učnega predmeta, znanstveni sodelavci, visokošolski in raziskovalni sodelavci. Dekan na predlog prodekana za izobraževanje s sklepom določi, kateri učni načrti predmetov, ki se predavajo na visoki šoli, vsebinsko sodijo v posamezne katedre.

Na 2. redni seji senata z dne, 18. 2. 2011, je senat sprejel sklep o ustanovitvi kateder in sicer je ustanovil štiri katedre ter vanje uvrstil predmete strokovnega študijskega programa prve stopnje Tehnologija polimerov. Na svoji 6. korespondenčni seji, ki je potekala 16. 3. 2012, je senat predmet Polimerno inženirstvo iz področja »Tehnologije in konstruiranje« prestavil v področje »Kemija in materiali.« Na 1. redni seji senata, z dne 9. 4. 2013 je senat sprejel uvrstitev predmetov magistrskega študijskega programa Tehnologija polimerov v katedre.

1. **Katedra za matematiko, fiziko in elektrotehniko** (z vključenimi predmeti oziroma visokošolskimi učitelji in sodelavci, ki sodelujejo pri izvedbi teh predmetov Tehniška matematika, Tehniška fizika in Elektrotehnika). Predstojnik je doc. dr. Ivo Verovnik.
2. **Katedra za kemijo in materiale** (z vključenimi predmeti oziroma visokošolskimi učitelji in sodelavci, ki sodelujejo pri izvedbi teh predmetov: TP I. st.: Splošna kemija, Kemija polimerov, Polimerni kompoziti, Transportni pojavi, Nauk o materialih, predmeti v izbirnem modulu »Polimeri«, TP II. st.: Znanost o materialih, Lastnosti in karakterizacija polimerov in polimernih materialov, Polimerno inženirstvo, Polimeri v trajnostnem razvoju, Nanokompoziti, Površine in medpovršine polimernih materialov, Polimeri iz obnovljivih virov, Polimeri v biomedicini, Ravnanje z odpadki iz polimernih materialov, Napredne polimerizacijske metode, Polimeri za napredne aplikacije). Predstojnik je red. prof. dr. Vojko Musil.
3. **Katedra za tehnologije in konstruiranje** (z vključenimi predmeti oziroma visokošolskimi učitelji in sodelavci, ki sodelujejo pri izvedbi teh predmetov TP I. st.: Načrtovanje tehnologij in orodij, Računalniške integracije I, II in III, Preizkušanje materialov in zagotavljanje kakovosti, Dimenzioniranje izdelkov in osnove oblikovanja, Mehatronika in vzdrževanje strojev, Tehnologija predelave polimerov, predmeti iz izbirnega modula »Snovanje in izdelava orodij«, TP II. st.: Oblikovanje in konstruiranje izdelkov, Tehnologije predelave polimerov, Predelave večkomponentnih polimernih materialov, Numerične metode v tehnologiji polimerov). Predstojnik je doc. dr. Blaž Nardin.
4. **Katedra za management, ekonomijo, pravo in strokovni tuji jezik** (z vključenimi predmeti oziroma visokošolskimi učitelji in sodelavci, ki sodelujejo pri izvedbi teh predmetov TP I. st.: Projektni management, Osnove proizvodnega managementa, predmeti iz izbirnega modula »Management«, Uvod v pravo, Ekonomika podjetja, Poslovne finance, Strokovni tuji jezik, TP II. st.: Management procesov, Management kakovosti). Predstojnica je pred. mag. Janja Hirtl.

### 2.10.3 Centri

Po statutu se **Centri** oblikujejo na multidisciplinarnih in interdisciplinarnih področjih, pomembnih za in z namenom spodbujanja kakovosti na področju visokega šolstva. Delo centra vodi predstojnik, ki ga imenuje senat na predlog dekana za dobo dveh let. Delo centrov usklajuje dekan s sodelovanjem prodekanov in predstojnikov centra.

#### 2. 10.3.1 Karierni center

V letu 2012 je upravni odbor ustanovil Karierni center. Delo kariernega centra visoke šole pa vodi vodja referata za študijske zadeve in mednarodno sodelovanje. Karierni center Visoke šole za tehnologijo polimerov je namenjen študentom VŠTP in njihovem povezovanju z gospodarstvom že v času študija. Študentom nudi pomoč pri vzpostavljanju prvih stikov s predstavniki podjetij z upoštevanjem njihovih specifičnih kompetenc, želja in potreb.

**Načrtovanje poklicne poti in izobraževanje za študente VŠTP:**

- individualno in skupinsko karierno svetovanje,
- svetovanje študentom glede priprave življenjepisa, priprave na razgovor za delo, možnosti pridobitve štipendije,
- izobraževanje za pridobitev ključnih kompetenc za uspešno poklicno pot,
- kontaktiranje podjetij za dodelitev kadrovskih štipendij in možnosti zaposlitve študentov VŠTP,
- pomoč pri vzpostavljanju stikov za opravljanje praktičnega usposabljanja v podjetjih,
- pomoč pri iskanju honorarnih zaposlitev študentov v podjetjih,
- svetovanje glede nadaljevanja študija oziroma vseživljenjskega učenja,
- informiranje o stanju na trgu dela na področju panoge,
- pomoč pri organizaciji mednarodne mobilnosti in praktičnega usposabljanja v tujini.

**Povezovanje študentov in potencialnih delodajalcev:**

- posredovanje življenjepisov študentov do potencialnih delodajalcev,
- predstavitev potencialnih delodajalcev študentom,
- informiranje študentov o aktualnih ponudbah s strani podjetij o zaposlitvah, štipendijah in drugih ponudbah,
- pomoč pri iskanju kadrovskih štipendij za študente VŠTP,
- obveščanje podjetij o razpisih Javnega sklada za razvoj kadrov in štipendije,
- pomoč diplomantom VŠTP (in študentom pred zaključkom študija) pri iskanju (prve) zaposlitve,
- povezovanje podjetij in študentov VŠTP z namenom konkretnega reševanja problemov v podjetjih pri seminarskih, diplomskih in magistrskih nalogah,
- iskanje gostujočih strokovnjakov iz prakse za sodelovanje pri izvajanju študija na VŠTP.

**Spremljanje poklicne poti diplomantov VŠTP:**

- anketiranje diplomantov VŠTP po zaključku študija,
- anketiranje delodajalcev diplomantov VŠTP po zaključku študija,
- koordinacija Alumni kluba VŠTP.

**Promocija študija VŠTP:**

- priprava predstavitev z izvedbo konkretnih eksperimentalnih vaj za predstavnike (potencialne kandidate za študij) srednjih šol,
- promocija in oglaševanje študija VŠTP v javnih medijih,
- obiski predstavnikov podjetij in predstavitve študija za zaposlene,
- kontaktiranje in informiranje podjetij o informativnih dnevih in drugih izbranih novicah o VŠTP.

**Organizacija izobraževanj za predstavnike podjetij:**

- organizacija posvetov, konferenc, delavnic za predstavnike podjetij in druge zainteresirane javnosti na teme s področja tehnologije polimerov,
- organizacija specifičnih delavnic in različnih izobraževanj za zaposlene v podjetjih.

**2. 10.3.2. Center za sodelovanje z gospodarstvom**

V letu 2013 je Upravni odbor Visoke šole za tehnologijo polimerov, po predhodnem mnenju Senata, sprejel sklep o ustanovitvi Centra za sodelovanje z gospodarstvom. Za predstojnika Centra za sodelovanje z gospodarstvom je bil s 1. 1. 2014 imenovan Silvester Bolka. Osnovno poslanstvo centra je okrepitev sodelovanja z gospodarstvom, tako na raziskovalnem področju (pogodbene raziskave s podjetij, skupni projekti, ...), kot na področju izvajanja študijske dejavnosti (vključevanje gostujočih učiteljev, organizacija ekskurzij, dvig kakovosti izvedbe praktičnega usposabljanja, ...).

**Cilji Centra za sodelovanje z gospodarstvom:**

- povezati rezultate projektov na VŠTP z gospodarstvom,
- projekti z gospodarstvom,
- krajša izobraževanja,
- obisk podjetij na VŠTP in predstavitev analizne opreme,
- izvedba seminarskih nalog,
- izvedba diplomskih nalog,
- izvedba praktičnih vaj s primeri iz gospodarstva,
- predstavitev visoke šole podjetjem.

**2.10.4 Inštituti**

V letu 2012 je upravni odbor VŠTP ustanovil Inštitut za polimerne materiale. Delo inštituta vodi docentka dr. Irena Pulko, ki je tudi prodekanica za znanstveno raziskovalno delo. Inštituti združujejo visokošolske učitelje, znanstvene delavce, visokošolske sodelavce in raziskovalce v okviru znanstvenih področij. V njem zaposleni in študenti uresničujejo znanstveno-raziskovalno delo. Inštitut na svojem področju: izvaja znanstveno-raziskovalno delo v okviru nacionalnega raziskovalnega programa; izvaja projekte in programe za naročnike zunaj nacionalnega raziskovalnega programa; izvaja svetovalno in drugo strokovno delo ter seminarsko dejavnost; so-organizira posvete in konference; obvešča javnost o rezultatih raziskav ter se povezuje s sorodnimi institucijami izven visoke šole zaradi povezovanja za pridobivanje sredstev in sodelovanje v EU povezavah.

Na inštitutu se bodo tudi v letu 2015 izvajale zaključne raziskovalne aktivnosti, ki so vključene v projekte Kreativno jedro VŠTP, PolyRegion in PolyRegion ProAct. Več o posameznih projektih je zapisano v točki 3.5 Raziskovalna dejavnost.

Po naročilu industrije bo inštitut izvajal aplikativne raziskave polimernih materialov. Raziskave bodo vključevale tako študij samih materialov kot načinov predelave.

### 2.10.5 Knjižnica

Visokošolska knjižnica je bila vzpostavljena v študijskem letu 2008/2009. Za izvajanje del in nalog bibliotekarja ima visoka šola sklenjeno pogodbeno razmerje v obsegu 0,036 FTE. Dela in naloge izposoje pa v obsegu 0,20 FTE opravlja samostojna strokovna delavka, ki je za ta namen opravila tudi strokovni tečaj na Institutu informacijskih znanosti (IZUM). Visokošolska knjižnica je pridobila SIGLO in se je v februarju 2009 vključila v omrežje COBISS in IZUM.

Na dan 31. 12. 2014 je zabeleženih 612 enot strokovne literature, predvsem s področja polimernih materialov in tehnologij. V tem študijskem letu je zabeleženih 152 novih enot gradiva oz. 107 naslovov, ki so bile kupljene oz. podarjene. Študentom je omogočen dostop do bibliografske zbirke Scopus, znanstvene revije Nanocomposites, z odprtim dostopom do člankov, naročeni pa smo tudi na reviji Kunststoffe International in IRT3000.

V juniju 2014 smo pridobili pravico do uporabe segmenta COBISS3/Medknjižnična izposoja. Članu naše knjižnice lahko pridobimo gradivo iz Slovenije ali iz tujine. Knjižnica prav tako izposoja svoje gradivo drugim knjižnicam.

Od februarja 2014 imamo sklenjeno pogodbo o sodelovanju s Centralno tehniško knjižnico Univerze v Ljubljani, ki našim študentom, visokošolskim učiteljem in sodelavcem ter zaposlenim omogoča članstvo in s tem dostop do tiskanega gradiva in elektronskih informacijskih virov v njihovi knjižnici. Naročilo in prevzem gradiva se izvede v naši knjižnici. Fond tiskanih virov CTK obsega okoli 210.000 knjig, 26.000 letnikov znanstvenih in strokovnih revij (od tega okoli 600 naslovov tekoče naročenih revij) ter okoli 70.000 standardov. Člani lahko v prostorih VŠTP uporabljajo tudi elektronske informacijske vire, ki so v skladu z licenčnimi določili na voljo vsem vpisanim članom CTK.

## 2.11 Potrebe po diplomantih in pomen za okolje

**Razvojne perspektive Slovenije.** Dejstvo je, da so ustrezno izobraženi in usposobljeni kadri ključni pogoj za hiter razvoj gospodarstva in družbe. V gospodarstvu je težko ob obstoječi ceni dela, z zniževanjem stroškov in z novimi investicijami dvigati konkurenčnost. To stanje se lahko preseže le z novimi inovativnimi izdelki, ki so podprti z vrhunskim znanjem dobro usposobljenih zaposlenih. Brez ustrezno usposobljenih in motiviranih, visoko izobraženih kadrov, predvsem s področja perspektivnih gospodarskih panog, slovenska podjetja ne bodo zmožna dovolj hitro posodabljati svojih produktov, zviševati dodane vrednosti pri proizvodnji in posredno uspešno konkurirati s tekmeci v Sloveniji, Evropi in drugih delih sveta. V Sloveniji je nujno potrebna kritična masa tudi inženirskih kadrov. Med perspektivna področja gospodarstva zagotovo spadajo tako tehnologija polimerov, kot tudi interaktivni informacijski sistemi oziroma računalništvo in trajnostno inženirstvo.

Slovenija po številu diplomantov programov s področij matematike, naravoslovja in tehnologije zaostaja za evropskim povprečjem. V državah članicah EU-27 je leta 2009 na 1000 prebivalcev v starosti 20–29 let diplomiralo na omenjenih področjih v povprečju 14,3 diplomanta, v Sloveniji pa (prav tako v letu 2009)

11,3 diplomanta. Najvišji delež diplomantov programov s področij matematike, naravoslovja in tehnologije na prebivalca sta v 2009 izkazovali Francija in Romunija – obe okrog 20 diplomantov na 1.000 prebivalcev v starosti 20–29 let.<sup>1</sup>

Podobno stanje že dolgo zaznavamo tudi v Koroški regiji, problem pa ni tuj niti nekaterim razvitim evropskim državam. Zaradi tega je Slovenija, ki sledi direktivam EU, v osnutek Strategije razvoja Slovenije 2014 – 2020 uvrstila cilj: pospešiti zmanjševanje zaostanka za povprečjem EU, ko gre za diplomante na področju naravoslovja in tehnike.

**Potrebe po visokošolskem izobraževanju na Koroškem.** Visoka šola pomeni potencialno možnost vpliva na izboljšanje stanja na področju razvoja človeških virov v regiji. Koroška regija je zdaj namreč prepoznana po: nizki izobrazbeni strukturi prebivalcev; strukturnem neskladju na trgu dela med potrebami gospodarstva in interesom mladih za šolanje (pomanjkanje tehničnega kadra vseh stopenj izobrazbe); naraščanju števila mladih med brezposelnimi; pomanjkanju delovnih mest za višje in visoko izobražen kader in po izrazitem odlivu mladih, izobraženih kadrov iz regije. Obstoječe stanje ovira hitrejši razvoj regije kot celote (počasnejši razvoj podjetij, brezposelnosti). Visoka šola prispeva k hitrejšemu razvoju regije. Ustvarja nova delavna mesta za visoko izobražene posameznike, zvišuje izobrazbeno strukturo prebivalcev regije, povečuje delež mladih diplomantov na perspektivnih tehničnih področjih, odpira možnosti za razvoj raziskovalnega dela. Ustvarja okolje za pritek ustvarjalnih visoko izobraženih kadrov v regijo in so-ustvarja pogoje za ustanavljanje visoko tehnološko usmerjenih podjetij. Visokošolske institucije so namreč pomemben dejavnik inovacijskega potenciala in inovacijske dejavnosti v regijah. Inovacijska aktivnost regije je odvisna od vlaganj v raziskave in razvoj, od človeškega kapitala, od izobraževalnega sistema in od celotne socialne infrastrukture (socialni kapital). Sodobne teorije gospodarskega razvoja poudarjajo tako pomen osnovne infrastrukture (npr. raziskovalni inštituti, univerze, organizacije, ki vzpodbujajo znanstveno-tehnološki napredek), kot pomen medsebojnega sodelovanja vseh relevantnih ekonomskih agentov (boljše znanje, difuzija znanja). Visoka šola pa je tudi vplivna pri spodbujanju izgradnje ustreznega podpornega okolja za visoko tehnološko usmerjena podjetja, posledica tega je spodbuda nastanka tovrstnih podjetij oziroma privabljanje le-teh v regijo. Regijsko gospodarstvo bo lahko v prihodnje, če bo želelo biti konkurenčno na globalnem trgu, gradilo konkurenčnost predvsem na znanju in inovacijah, za kar pa je zgraditev podpornega okolja v regiji, del katerega morajo biti tudi visokošolske in raziskovalne institucije, nujno potrebno. Visoka šola bo tudi dolgoročno omogočila črpanje nacionalnih in evropskih sredstev, predvsem za raziskovalno dejavnost. Kriterij za dodeljevanje teh sredstev namreč favorizirajo institucije z močno tehnološko in kadrovsko zasedbo. Javne raziskovalne institucije so v veliki večini nameščene v Ljubljani in deloma v Mariboru. Visoka šola za tehnologijo polimerov ima ustrezno podporo v okolju – Koroški regiji. To se ne kaže le v načelni in javni podpori, temveč tudi v tem, da so poleg JZ Koroškega višje in visokošolskega središča njene ustanoviteljice tudi Mestna občina Slovenj Gradec in Regionalna razvojna agencija Koroška ter gospodarski subjekti: Johnson Controls NTU d.o.o.; GRAMMER Automotive Slovenija d.o.o., TECOS, Razvojni center orodjarstva Slovenije ter Plastika Skaza d.o.o. Podpira pa jo tudi GZS Območna zbornica Koroška.

### Nacionalne in evropske razvojne usmeritve.

V obstoječi Strategiji razvoja Slovenije se pod razvojno prioriteto 2, med drugim uvrščajo naslednji cilji: (a) prioriteto usmerjati raziskovalno razvojne dejavnosti v tehnološka področja, kjer lahko raziskovalni potencial povežemo z gospodarsko dejavnostjo in dosežemo dvig dodane vrednosti (elektronske komunikacije in informacijska tehnologija, biotehnologija in farmacija, nanotehnologija, novi materiali, procesne tehnologije, okoljske tehnologije); (b) decentralizirati terciarno izobraževanje, zlasti v segmentu višjih in visokih strokovnih šol, tesno povezanih s potrebami regionalnega gospodarskega razvoja,

<sup>1</sup> SURS, Izobraževanje v Sloveniji, Ljubljana, april 2012, [www.stat.si](http://www.stat.si), 14. 2. 2014

ter glede vseživljenjskega učenja; (c) posebno na področju tehniških študijev povečati sodelovanje industrije in visokošolskih organizacij pri pripravi študijskih programov; (č) povečati vključenost generacije v vpisni starosti v terciarno izobraževanje na vsaj 55%; (d) povečati vpis na naravoslovno-tehniške smeri; (e) zagotoviti ravnovesje med izobraževalno ponudbo in potrebami trga dela.

#### **EU cilji in direktive na tem področju.**

Marca 2010 je Evropska komisija predstavila svoj predlog za razvoj politik, ki bo zamenjal Lizbonsko strategijo, katere cilj je bil postati »najbolj konkurenčno in dinamično na znanju zasnovano gospodarstvo na svetu, sposobno trajnostne gospodarske rasti z več in boljšimi delovnimi mesti ter večjo socialno kohezijo« [4]. Po obsežnem posvetovanju z interesnimi skupinami predvideva nova gospodarska strategija Evropa 2020 plan za inovacijsko spodbujeno rast. Namenjena je izhodu iz krize in pripravi gospodarstva EU na novo desetletje – konkurenčnost v svetu, s spodbujanjem podjetništva in pomočjo delavcem pri razvijanju novih znanj/veščin.

Evropska komisija je ugotovila tri ključne vzvode rasti, ki jih je treba doseči s konkretnimi ukrepi na ravni EU in držav članic, ki jih po našem mnenju lahko uresničimo le s spodbujanjem ustvarjalnega razmišljanja in inovativnosti ter družbene in drugačne odgovornosti, tudi s pravim izobraževanjem:

- pametna/premišljena rast (spodbujanje znanja, inovacij, izobraževanja in digitalne družbe, torej razvoj gospodarstva, ki temelji na znanju in inovacijah),
- trajnostna/zelena rast (večja gospodarnost proizvodnje ob spodbujanju konkurenčnosti, tj. spodbujanje nizkoogljičnega, konkurenčnega gospodarstva, ki gospodarno izkorišča vire, torej z vidika virov in stroškov učinkovitejša proizvodnja) ter
- vključujoča rast (večja udeležba na trgu dela – ustvarjanje novih delovnih mest, pridobivanje znanj ter boj proti revščini in socialni izključenosti, tj. utrjevanje gospodarstva z visoko stopnjo zaposlenosti, ki krepi socialno in teritorialno kohezijo).<sup>2</sup>

Menimo, da bo visoka šola, ki ponuja študijske programe s področja perspektivnih tehničnih gospodarskih panog v regionalnem okolju pripomogla k doseganju tako slovenskih, kot tudi evropskih ciljev. Še posebej bi izmed konkretnih ciljev osnutka Strategije razvoja Slovenije 2014 -2020, izpostavili cilj: pospešiti zmanjševanje zaostanka za povprečjem EU, ko gre za diplomante na področju naravoslovja in tehnike.

Novi aktualni študijski programi s perspektivnih področij, kot so tehnologija polimerov, interaktivni informacijski sistemi in trajnostno inženirstvo bodo nedvomno pozitivno prispevali k povečanju števila diplomantov s tehničnih področjih in zagotovilo podjetjem iz obravnavane panoge ustrezno usposobljene visoko izobražene kadre, ki so nujen predpogoj za razvoj, dvig dodane vrednosti v proizvodnji in uspešno konkuriranje s podjetji iz drugih delov sveta. Pozitivno pa bo prispevalo tudi k doseganju ciljev strategije razvoja Evropa 2020.

---

<sup>2</sup> Slovenski podjetniški observatorij 2011/12, Razvojni potenciali slovenskega podjetništva:  
<http://www.epfip.uni-mb.si/raziskovanje/slovenski-podjetniski-observatorij/>

## 2.12 Mednarodno sodelovanje

VŠTP je pridobila Erasmus Standard University Charter (2008 – 2013). V mesecu decembru 2013 je Visoka šola za tehnologijo polimerov prejela obvestilo, da ji je bila podeljena listina za celotno novo programsko obdobje – Erasmus Charter for Higher Education (ECHE) (2014-2021).

Do januarja 2015 je podpisala naslednje bilateralne sporazume (vsi niso več aktivni) z visokošolskimi inštitucijami v EU za mobilnost zaposlenih in visokošolskih učiteljev ter študentov in sicer:

- Vysoka škola Chemicko-technologicka v Praze, Češka,
- University of Applied Sciences Wiener Neustadt, Avstrija (FHWN),
- University of Latvia, Latvija,
- Vienna University of Technology, Avstrija,
- Alpen-Adria Universität Klagenfurt, Avstrija,
- Sveučilište u Splitu, Hrvaška
- IES POLITECNICO LAS PALMAS – School of computer science, Španija
- Monatnauniversität Leoben, Avstrija,
- Charles University in Prague, Češka,
- Yalova Universitesi, Turčija.

Preko projektne delo VŠTP sodeluje z Univerzo v Leobnu in HTL Wolfsberg.

Študenti VŠTP so vključeni v prosto dostopni mreži tečajev edX (MIT, Harvard in Berkley).

VŠTP izvaja tudi operacijo Internacionalizacija Visoke šole za tehnologijo polimerov, ki je operacija, katere namen je podpreti hitrejši razvoj in večji obseg aktivnosti, ki vodijo v internacionalizacijo slovenskega visokega šolstva. S pridobljeno operacijo bo oz. je že VŠTP izvedla del aktivnosti izmed navedenih, in sicer:

- za obdobje pol leta zaposlila strokovnjaka iz tujine, dr. Thomasa Lucyshyna, ki je sodeloval v pedagoškem in raziskovalnem procesu;
- izvedla vsaj devet krajših gostovanj tujih strokovnjakov, pri izvedbi posameznih delov predmeta. Do konca meseca aprila 2015 je bilo izvedenih sedem krajših gostovanj tujih strokovnjakov;
- organizirala dve tridnevni mednarodni delavnici s sodelujočimi tujimi strokovnjaki, ki sta potekali v:
  - novembru 2014: Delavnica z naslovom Processing of Polymer Materials, Their Properties and Product Quality je gostila 10 tujih in domačih strokovnjakov;
  - in aprilu 2015. Na delavnici Polymers and Health so se zvrstila predavanja osmih domačih in tujih strokovnjakov;
- ter pripravila brošure v treh tujih jezikih. Brošura je trenutno v pripravi.

Operacija je financirana v okviru Operativnega programa razvoja človeških virov za obdobje 2007-2013 razvojna prioriteta 3. »Razvoj človeških virov in vseživljenjskega učenja« prednostna usmeritev 3.3 »Kakovost, konkurenčnost in odzivnost visokega šolstva«.

Na VŠTP je v letu 2014 sodelovalo štirinajst tujih gostujočih visokošolskih učiteljev:

- dr. Radmil Polenakovik, Sc. Cyril and Methodius University Skopje Makedonija,
- prof. dr. Irena Živković, Politehnika Beograd,
- prof. dr. Zahida Ademović, Univerza v Tuzli,
- dr. Jiří Kotek iz Institute of Macromolecular Chemistry, Academy of Sciences of the Czech Republic,
- prof. dr. Amra Odošević, Univerza v Tuzli, Tehnološka fakulteta,
- prof. dr. Marina Stamenović, Politehnika Beograd,
- dr. Thomas Lucyshyn, Montanuniversitaet Leoben,
- prof. dr. Stephan Laske, Montanuniversitaet Leoben,
- dr. Thomas Wilhelm, stettlerpartner GmbH, Švica,
- ing. Karel Soukup, Ph.D., Institute of Chemical Process Fundamentals, Češka,
- prof. dr. Christian Kukla, Montanuniversitat Leoben, Avstrija,
- mag. art. Johannes Puinbroek, Euregio Hohere Technische Bundeslehr und Versuchsanstalt Ferllach, Avstrija.

### 3 ZAKONSKE IN DRUGE PRAVNE PODLAGE

Visoka šola za tehnologijo polimerov deluje na podlagi:

- Zakona o visokem šolstvu (Ur.l. RS, št. 119/06 - UPB3 in spremembe),
- Statuta Visoke šole za tehnologijo polimerov (28. 5. 2007 ter spremembe in dopolnitve),
- Zakona o delovnih razmerjih (Ur. L. RS, št. 42/02, 103/07),
- Uredba o javnem financiranju visokošolskih zavodov in drugih zavodov (Ur. l. RS št. 7/11 in spremembe),
- Kolektivne pogodbe za dejavnost vzgoje in izobraževanja v Republiki Sloveniji (Ur. l. RS, št. 52/94 in spremembe),
- Aneksa h kolektivni pogodbi za dejavnost vzgoje in izobraževanja v RS (Ur. l. RS, št. 60/08, 83/2010)
- Kolektivne pogodbe za javni sektor (Ur. l. RS, 57/08 in spremembe)
- Zakona o sistemu plač v javnem sektorju (Ur. l. RS št. 108/2009 – UPB13 in spremembe),
- Zakon o javnih financah (Ur. l. št. 11/2011 in spremembe),
- Zakon o računovodstvu (Ur. l. št. 11/2011 in spremembe),
- Pravilnik o sestavljanju letnih poročil za proračun, proračunske uporabnike in druge osebe javnega prava (Ur. l. RS št. 115/02 in spremembe)
- Zakona o varnosti in zdravju pri delu (Ur. l. RS št. 56/99, 64/01),
- Zakona o splošnem upravnem postopku (Ur. l. RS št. 24/06 - UPB2 in spremembe),
- Zakona o varstvu osebnih podatkov (Ur. l. RS, št. 86/04),
- Zakona o zavodih (Ur. l. RS, št. 121/91, 451/94 Odl.US: U-I-104/92, 8/96, 18/98 Odl.US: U-I34/98, 36/00),
- Resolucije v Nacionalnem programu visokega šolstva Republike Slovenije 2007-2010 (Ur. l. RS, št. 94/2007),
- Zakona o strokovnih in znanstvenih naslovih (Ur. l. RS, št. 61/06 ZSZN-1),
- Zakona o raziskovalni in razvojni dejavnosti (ZRRD - UPB1, Ur. l. RS, št. 22/06),
- Resolucija o nacionalnem programu visokega šolstva 2011 -2020 (Ur. l. RS, št. 41/11),
- Zakona o priznavanju in vrednotenju izobraževanja (Ur. l. RS št. 73/04),
- Pravilnika o razvidu visokošolskih in drugih zavodov (Ur. l. RS št. 46/05),
- Pravilnika o varovanju osebnih in zaupnih podatkov na Visoki šoli za tehnologijo polimerov (sprejet 29.8.2007),
- Pravilnika o preverjanju in ocenjevanju znanja na Visoki šoli za tehnologijo polimerov (sprejet 12.11.2007),
- Pravilnika o načinu volitev študentskega sveta Visoke šole za tehnologijo polimerov (sprejet 12.11.2007),
- Pravilnika o izvajanju študentske ankete na Visoki šoli za tehnologijo polimerov (sprejet 12.11.2007),
- Pravil o določitvi meril in postopkov za spremljanje, ugotavljanje in zagotavljanje kakovosti Visoke šole za tehnologijo polimerov (sprejeta 27.11.2007),
- Akta o notranji organizaciji in sistematizaciji delovnih mest na Visoki šoli za tehnologijo polimerov (sprejet 29.11.2007),
- Zakon za uravnoteženje javnih financ (Ur. l. št. 40/2012 in spremembe)
- ter drugih pravilnikov in ostalih internih aktov VŠTP.

**4 DOLGOROČNI/STRATEŠKI CILJI**

| <b>Dolgoročni/strateški cilj</b>                   | <b>Ukrepi (naloge) za uresničitev dolgoročnega cilja</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>Ime kazalnika</b>                                                                                                                                                                                                                                                     | <b>Izhodiščna vrednost kazalnika (leto/vrednost)</b>    | <b>Ciljna vrednost kazalnika v letu 2020</b>               |
|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| <b>VISOKA STOPNJA ZAPOS LJIVOSTI DIPLOMANTOV</b>   | <p>Povečanje učinkovitosti študija.</p> <p>Aktualizirane vsebine in učbeniška gradiva.</p> <p>Povečanje povezanosti študija z aktualnimi problemi v industriji.</p> <p>Okrepljena dejavnost kariernega centra – prizadevanje za podelitev kadrovskih štipendij za študij Tehnologije polimerov (I. in 2. st.)</p> <p>Povečanje števila redno zaposlenih visokošolskih učiteljev in sodelavcev.</p> | % zaposljivosti diplomantov 6 mesecev po končanju študija.                                                                                                                                                                                                               | 2014: 84%                                               | 2020: 80%                                                  |
| <b>POVEČANJE OBSEGA UDELEŽENCEV PROGRAMOV VŠTP</b> | <p>Učinkovitejša direktna in indirektna usmerjena promocija VŠTP.</p> <p>Posodabljanje študijskih programov tako, da odražajo potrebe delodajalcev.</p> <p>Povečanje dostopnosti študija in privlačnosti študijskega okolja.</p> <p>Priprava »tailor made« programov usposabljanja za podjetja.</p>                                                                                                | <p>Število vpisanih rednih študentov v 1. letnik študijskega programa TP.</p> <p>Število vpisanih izrednih študentov v prvi letnik študijskih programov I. II. in III. stopnje letno.</p> <p>Število udeležencev plačljivih programov usposabljanj/seminarjev letno.</p> | <p>2014/2015: 32</p> <p>2014/2015: 7</p> <p>2014: 0</p> | <p>2020/2021: 40</p> <p>2020/2021: 20</p> <p>2020: 100</p> |

|                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                            |                                                    |                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| <b>OKREPITI TRŽNO DEJAVNOST VŠTP</b>                                                                          | <p>Uvedba ustreznega poslovnega modela za krepitev tržne dejavnosti VŠTP.</p> <p>Kadrovska okrepitev za izvajanje storitev za trg.</p> <p>Učinkovitejše trženje storitev in pridobivanje novih dolgoročnih partnerjev.</p>                                                                                                | Pridobljena sredstva iz tržne dejavnosti.                                                                                                  | 2014: 28.825 EUR                                   | 2020: 100.000,00 EUR                             |
| <b>UČINKOVITEJŠA NOTRANJA ORGANIZACIJA - ODGOVORNI, MOTIVIRANI IN KOMPETENTNI ZAPOSLENI IN SODELAVCI VŠTP</b> | <p>Delovanje po principih vitke organizacije.</p> <p>Sprememba sistemizacije delovnih mest.</p> <p>Uvedba stimulativnega plačnega sistema.</p> <p>Več redno zaposlenih učiteljev in raziskovalcev.</p>                                                                                                                    | <p>Stopnja zadovoljstva zaposlenih.</p> <p>Realizacija zastavljenih ciljev vsakega zaposlenega.</p>                                        | <p>2014: 3,1</p> <p>2014: ni podatka</p>           | <p>2020: 3,5</p> <p>2020: 100%</p>               |
| <b>OKREPITEV RAZISKOVALNE DEJAVNOSTI IN PREOBLIKOVANJE V FAKULTETO</b>                                        | <p>Pridobivanje in izvajanje R&amp;R projektov.</p> <p>Povečanje števila redno zaposlenih raziskovalcev.</p> <p>Vzdrževanje in nadgrajevanje raziskovalne opreme.</p> <p>Širjenje mreže z mednarodnimi inštitucijami.</p> <p>Priprava vloge za preoblikovanje v fakulteto.</p> <p>Razvijanje raziskovalne odličnosti.</p> | <p>% sredstev za raziskovalne projekte od letnih prihodkov</p> <p>Preoblikovanje v fakulteto izvedeno.</p> <p>Program ARRS ali projekt</p> | <p>2014: 50,5%</p> <p>2014: NE</p> <p>2014: NE</p> | <p>2020: 20%</p> <p>2020: DA</p> <p>2020: DA</p> |

## 5 KRATKOROČNI LETNI CILJI ZA LETO 2015

### 5.1 Izobraževalna dejavnost

#### 5.1.1 Študijska dejavnost – študijski programi s koncesijo

| Dolgoročni/strateški cilj                        | Kratkoročni letni cilj za študijsko leto 2015/2016                        | Ukrepi (naloge), ki so potrebni za uresničitev kratkoročnega cilja                                                         | Ime kazalnika                                                                                                     | Izhodiščna vrednost kazalnika (leto in vrednost) | Ciljna vrednost kazalnika 2014/2015 |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>VISOKA STOPNJA ZAPOSRLJIVOSTI DIPLOMANTOV</b> | Aktualizirati študijske vsebine skladno s potrebami zaposlovalcev.        | Posodabljanje učnih načrtov študijskega programa in spodbujanje visokošolskih učiteljev k izdajanju internih učnih gradiv. | Število posodobljenih učnih načrtov in izdanih internih gradiv v študijskem letu.                                 | 2014/2015: 3                                     | 2015/2016: 10                       |
|                                                  |                                                                           | Vključevanje gostujočih strokovnjakov v študijski proces.                                                                  | Število vključenih gostujočih strokovnjakov v študijskem letu.                                                    | 2013/2014: 10                                    | 2014/2015: 10                       |
|                                                  |                                                                           | Vključevanje tem iz industrije in raziskovalnih projektov VŠTP v pisne naloge študentov.                                   | Število napisanih pisnih nalog (seminarske, diplomske, magistrske) študentov na teme iz industrije ali projektov. | 2013/2014: ni podatka                            | 2014/2015: 10                       |
|                                                  |                                                                           | Izvedba strokovnih ekskurzij za študente.                                                                                  | Število ekskurzij.                                                                                                | 2013/2014: 14                                    | 2014/2015: 10                       |
|                                                  | Izboljševati/povečevati kompetence visokošolskih učiteljev in sodelavcev. | Izvajanje izobraževanj/strokovnih ekskurzij za visokošolske učitelje in sodelavce.                                         | Število izvedb.                                                                                                   | 2013/2014: 1                                     | 2014/2015: 2                        |

|                                                                                                               |                                                                |                                                                                                                              |                                                                                    |                |                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------|
|                                                                                                               | Krepiti dejavnost kariernega centra in koordinatorja prakse.   | Nuditi pomoč študentom pri iskanju štipendij, zaposlitev, študentskega dela in prakse.                                       | Število posredovanj kariernega centra/koordinatorja prakse v študijskem letu.      | 2013/2014: 15  | 2014/2015: 15  |
|                                                                                                               |                                                                | Krepiti vključenost študentov v projekte VŠTP.                                                                               | Število študentov, ki so vključeni v projekte VŠTP.                                | 2013/2014: 3   | 2014/2015: 9   |
|                                                                                                               |                                                                | Vzdrževati tesne vezi z alumni klubom.                                                                                       | Število srečanj alumni kluba v študijskem letu.                                    | 2013/2014: 1   | 2014/2015: 1   |
|                                                                                                               |                                                                | Spodbujati študente k mednarodni mobilnosti v času študija.                                                                  | Število študentov, ki v študijskem letu del študijskih obveznosti opravi v tujini. | 2013/2014: 1   | 2014/2015: 2   |
| <b>POVEČANJE OBSEGA UDELEŽENCEV PROGRAMOV VŠTP</b>                                                            | Učinkovito izvesti usmerjeno promocijo VŠTP.                   | Izvajanje promocijskih aktivnosti po srednjih šolah za vpis v redni študij.                                                  | Število nagovorjenih potencialnih kandidatov za vpis.                              | 2014/2015: 543 | 2015/2016: 450 |
|                                                                                                               |                                                                | Pripravljanje učinkovitih promocijskih materialov, vključno s spletno stranjo.                                               | Število aktualiziranih promocijskih materialov.                                    | 2013/2014: 1   | 2014/2015: 2   |
|                                                                                                               | Povečati dostopnost študija in privlačnost študijskega okolja. | Uvajanje študija na daljavo.                                                                                                 | Število predmetov, ki se vsaj delno izvajajo na daljavo.                           | 2014/2015: 0   | 2015/2016: 1   |
|                                                                                                               |                                                                | Sodelovanje z lokalno skupnostjo za dvig privlačnosti Slovenj Gradca za študente.                                            | Število sestankov z lokalno skupnostjo.                                            | 2013/2014: 1   | 2014/2015: 2   |
| <b>UČINKOVITEJŠA NOTRANJA ORGANIZACIJA - ODGOVORNI, MOTIVIRANI IN KOMPETENTNI ZAPOSLENI IN SODELAVCI VŠTP</b> | Vzpostaviti delovanje VŠTP po principih vitke organizacije.    | Priprava in realizacija nove sistemizacije del in nalog z vzpostavitvijo jasnih razmejitev in odgovornosti za področja dela. | Sprejem nove sistemizacije.                                                        | 2013/2014: 0   | 2014/2015: 1   |
|                                                                                                               | Uvesti stimulativni plačni sistem.                             | Priprava novega plačnega sistema z vgrajenim sistemom                                                                        | Sprejem novega plačnega sistema.                                                   | 2013/2014: 0   | 2014/2015: 1   |

|  |  |                                                           |  |  |  |
|--|--|-----------------------------------------------------------|--|--|--|
|  |  | stimuliranja zaposlenih za kompetentno in odgovorno delo. |  |  |  |
|--|--|-----------------------------------------------------------|--|--|--|

### 5.1.2 Študijska dejavnost – študijski programi brez koncesije

| Dolgoročni/strateški cilj                          | Kratkoročni letni cilj za študijsko leto 2015/2016                                | Ukrepi (naloge), ki so potrebni za uresničitev kratkoročnega cilja        | Ime kazalnika                                              | Izhodiščna vrednost kazalnika (leto in vrednost) | Ciljna vrednost kazalnika (leto in vrednost) |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| <b>POVEČANJE OBSEGA UDELEŽENCEV PROGRAMOV VŠTP</b> | Učinkovito promovirati magistrski študij.                                         | Izdelava novih promocijskih materialov.                                   | Število novih promocijskih materialov                      | 2014: 0                                          | 2015: 2                                      |
|                                                    |                                                                                   | Izdelava načrta promocije magistrskega študija.                           | Število pripravljenih načrtov.                             | 2014: 0                                          | 2015: 1                                      |
|                                                    |                                                                                   | Vzdrževati tesne vezi z alumni klubom.                                    | Število srečanj alumni kluba v študijskem letu.            | 2014: 1                                          | 2015: 1                                      |
|                                                    | Aktualizirati magistrski študijski program tako, da odraža potrebe zaposlovalcev. | Imenovati ekspertno skupino za prenovu magistrskega študijskega programa. | Ekspertna skupina je imenovana.                            | 2014: NE                                         | 2015: DA                                     |
|                                                    |                                                                                   | Pripraviti predlog prenove.                                               | Pripravljen je predlog prenovljenega študijskega programa. | 2014: NE                                         | 2015: DA                                     |
|                                                    | Povečati dostopnost magistrskega študija.                                         | Uvajanje študija na daljavo.                                              | Število predmetov, ki se vsaj delno izvajajo na daljavo.   | 2014: 0                                          | 2015: 1                                      |
|                                                    | Reakreditirati magistrski študijski programa.                                     | Priprava vloge za ponovno akreditacijo magistrskega študijskega programa. | Oddana vloga za reakreditacijo.                            | 2014: 0                                          | 2015: 1                                      |

|                                                                                        |                                                                   |                                                                  |                                                                       |          |          |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|----------|----------|
| <b>OKREPITEV<br/>RAZISKOVALNE<br/>DEJAVNOSTI IN<br/>PREOBLIKOVANJE<br/>V FAKULTETO</b> | Začetek postopka za pripravo vloge za preoblikovanje v fakulteto. | Priprava podlag za pripravo vloge za preoblikovanje v fakulteto. | Pripravljene podlage za pripravo vloge za preoblikovanje v fakulteto. | 2014: NE | 2015: DA |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|----------|----------|

### 5.1.3 Oblike neformalnega učenja

| Dolgoročni/strateški cilj                          | Kratkoročni letni cilj za študijsko leto 2015/2016  | Ukrepi (naloge), ki so potrebni za uresničitev kratkoročnega cilja                                                   | Ime kazalnika                                               | Izhodiščna vrednost kazalnika (leto in vrednost) | Ciljna vrednost kazalnika (leto in vrednost) |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| <b>POVEČANJE OBSEGA UDELEŽENCEV PROGRAMOV VŠTP</b> | Pripraviti nove programe usposabljanja za podjetja. | Ugotavljanje konkretnih potreb podjetij po usposabljanju.<br><br>Priprava novih programov glede na potrebe podjetja. | Število izvedenih plačljivih programov usposabljanja letno. | 2014: 0                                          | 2015: 3                                      |
|                                                    | Organizacija konferenc in simpozijev.               | Izvajanje aktivnosti za pripravo in izvedbo konferenc in simpozijev.                                                 | Število konferenc in dogodkov.                              | 2014: 7                                          | 2015: 5                                      |

## 5.2 Raziskovalna in razvojna dejavnost

| Dolgoročni/strateški cilj                                              | Kratkoročni letni cilj za študijsko leto 2015/2016                 | Ukrepi (naloge), ki so potrebni za uresničitev kratkoročnega cilja                                              | Ime kazalnika                            | Izhodiščna vrednost kazalnika (leto in vrednost) | Ciljna vrednost kazalnika (leto in vrednost) |
|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| <b>OKREPITEV RAZISKOVALNE DEJAVNOSTI IN PREOBLIKOVANJE V FAKULTETO</b> | Uspešna izvedba vseh aktivnosti in zaključek projekta PolyRegion.  | Realizacija načrtovanih aktivnosti.                                                                             | Število oddanih poročil.                 | <b>2014:3</b>                                    | 2015: 5                                      |
|                                                                        | Uspešna izvedba aktivnosti na projektu PolyRegion ProAct.          | Realizacija načrtovanih aktivnosti.                                                                             | Število oddanih poročil.                 | 2014: 1                                          | 2015: 1                                      |
|                                                                        | Uspešna izvedba aktivnosti o okviru projekta Kreativno jedro VŠTP. | Zaključek raziskovalnih aktivnosti na petih RRP-jih.                                                            | Oddana vsebinska poročila vodij RRP-jev. | 2014: 0                                          | 2015: 1                                      |
|                                                                        |                                                                    | Doseganje rezultatov in kazalnikov operacije.                                                                   | Število oddanih poročil na MIZŠ.         | 2014: 2                                          | 2015: 2                                      |
|                                                                        | Uspešno izvajanje Infrastrukturnega programa.                      | Nudenje infrastrukturne podpore raziskovalnim programom in projektom ter podjetjem ter ostalim zainteresiranim. | Uporabljena raziskovalna infrastruktura. | 2014: 10                                         | 2015: 15                                     |
|                                                                        |                                                                    | Vzpostavitev sodelovanja s komplementarnima infrastrukturnima programoma v Sloveniji.                           | Število sklenjenih sodelovanj.           | 2014: 2                                          | 2015: 2                                      |
|                                                                        | Uspešna izvedba aktivnosti projekta Internacionalizacije VŠTP.     | Izvedba delavnic.                                                                                               | Število delavnic.                        | 2014: 1                                          | 2015: 1                                      |
|                                                                        |                                                                    | Krajša gostovanja tujih strokovnjakov.                                                                          | Število gostujočih strokovnjakov.        | 2014: 6                                          | 2015: 3                                      |

|  |                                                                   |                                                                  |                                                                       |              |              |
|--|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|
|  |                                                                   | Zaposlitev tujega visokošolskega učitelja.                       | Št. zaposlitev.                                                       | 2014/2015: 1 | 2015/2016: 0 |
|  | Uspešna izvedba projekta Po kreativni poti do praktičnega znanja. | Realizacija aktivnosti navedenih v projektni dokumentaciji.      | Oddano število poročil.                                               | 2014: 0      | 2015: 3      |
|  | Sodelovanje na konferencah.                                       | Spodbujanje aktivne udeležbe na konferencah.                     | Število prispevkov na konferencah.                                    | 2014: 5      | 2015: 7      |
|  | Objava znanstvenih člankov.                                       | Publiciranje znanstveno-raziskovalnega dela.                     | Število objavljenih člankov.                                          | 2014: 5      | 2015: 5      |
|  | Prijava na razpise (R&R projekti).                                | Priprava prijav za sofinanciranje R&R projektov.                 | Število pripravljenih prijav.                                         | 2014: 2      | 2015: 2      |
|  | Začetek postopka za pripravo vloge za preoblikovanje v fakulteto. | Priprava podlag za pripravo vloge za preoblikovanje v fakulteto. | Pripravljene podlage za pripravo vloge za preoblikovanje v fakulteto. | 2014: NE     | 2015: DA     |

\*Aktivnosti VŠTP na področju R&R dejavnosti večinoma niso financirane iz koncesijskih sredstev, vendar v raziskovalno delo vključujemo tudi študente.

### 5.3 Interesna dejavnost študentov

Sprejeti na 2. redni seji Študentskega sveta Visoke šole za tehnologijo polimerov v študijskem letu 2014/2015, dne 5. 3. 2015.

| Dolgoročni/strateški cilj                          | Kratkoročni letni cilj za študijsko leto 2015/2016                           | Ukrepi (naloge), ki so potrebni za uresničitev kratkoročnega cilja                      | Ime kazalnika                                                                      | Izhodiščna vrednost kazalnika (leto in vrednost) | Ciljna vrednost kazalnika (leto in vrednost) |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| <b>POVEČANJE OBSEGA UDELEŽENCEV PROGRAMOV VŠTP</b> | Izvedba izobraževalnih programov/tečajev izven rednega študijskega programa. | Organizacija različnih izobraževalnih tečajev, delavnic, izobraževanj za študente VŠTP. | Število izvedenih tečajev/delavnic/izobraževanj letno.                             | 2014: 2                                          | 2015: 2                                      |
|                                                    | Pomoč pri športnih aktivnosti za študente VŠTP.                              | Pomoč pri zagotavljanju možnosti za športno udejstvovanje študentov VŠTP.               | Število študentov, ki se redno vključujejo organiziranih športnih aktivnosti v SG. | 2014: ni podatka                                 | 2015: 10                                     |
|                                                    | Spodbujanje druženja in medgeneracijskega sodelovanja študentov VŠTP.        | Organizacija medgeneracijskega druženja študentov (in zaposlenih) VŠTP.                 | Število izvedenih dogodkov.                                                        | 2014: 5                                          | 2015: 4                                      |

Letni program dela študentskega sveta VŠTP je v prilogi.

## 5.4 Druga dejavnost visokošolskega zavoda

| Dolgoročni/strateški cilj            | Kratkoročni letni cilj za študijsko leto 2015/2016         | Ukrepi (naloge), ki so potrebni za uresničitev kratkoročnega cilja | Ime kazalnika                                                          | Izhodiščna vrednost kazalnika (leto in vrednost) | Ciljna vrednost kazalnika (leto in vrednost) |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| <b>OKREPITI TRŽNO DEJAVNOST VŠTP</b> | Uvesti nov poslovni model za tržno dejavnost VŠTP.         | Pripravljen nov poslovni model.                                    | Izdelan poslovni model                                                 | 2014: NE                                         | 2015: DA                                     |
|                                      | Uspešno trženje storitev in pridobivanje novih partnerjev. | Pripravljen nov cenik storitev za trg.                             | Prenovljen cenik storitev za trg.                                      | 2014: NE                                         | 2015: DA                                     |
|                                      |                                                            | Izvedba obiskov v podjetjih.                                       | Obseg pridobljenih sredstev za izvedbo meritev in projekte s podjetji. | 2014: 28.825 EUR                                 | 2015: 30.000,00 EUR                          |
|                                      |                                                            | Izvedba promocije na dogodkih plastičarjev.                        |                                                                        |                                                  |                                              |

## 6 LETNI NAČRT RAVNANJA S STVARNIM PREMOŽENJEM

Tabela 1: Najem prostorov in zemljišč

| Vrsta prostora oz. zemljišča       | Lokacija                      | Parcelna št. | Bruto etažna površina v m <sup>2</sup> | Dejavnost                                  | Obdobje              |
|------------------------------------|-------------------------------|--------------|----------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------|
| Poslovni prostor v poslovni stavbi | Ozare 19, 2380 Slovenj Gradec |              |                                        | Pedagoška, raziskovalna in druga dejavnost | od 1. 10. 2013 dalje |

**7 KADROVSKI NAČRT IN KADROVSKA POLITIKA****7.1 Kadrovska politika**

| <b>Dolgoročni/strateški cilj</b>                                                                              | <b>Kratkoročni letni cilj za leto 2015</b>                                            | <b>Ukrepi (naloge), ki so potrebni za uresničitev oz. ohranitev</b>            | <b>Ime kazalnika</b>                               | <b>Izhodiščna vrednost kazalnika v letu 2014</b> | <b>Ciljna vrednost kazalnika v letu 2015</b> |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| <b>UČINKOVITEJŠA NOTRANJA ORGANIZACIJA - ODGOVORNI, MOTIVIRANI IN KOMPETENTNI ZAPOSLENI IN SODELAVCI VŠTP</b> | Delovanje po principih vitke organizacije.                                            | Realizacija zastavljenih ciljev vsakega zaposlenega.                           | Odstotek realiziranih ciljev.                      | 2014: /                                          | 2015: 100%                                   |
|                                                                                                               | Sprememba sistemizacije delovnih mest.                                                | Priprava novega akta o organiziranosti in sistemizaciji delovnih mest.         | Sprejem novega akta.                               | 2014: NE                                         | 2015: DA                                     |
|                                                                                                               | Uvedba stimulatívnega plačnega sistema.                                               | Priprava novega plačnega sistema z vgrajenim sistemom stimuliranja zaposlenih. | Sprejem novega plačnega sistema.                   | 2014: NE                                         | 2015: DA                                     |
|                                                                                                               | Letno spremljanje organizacijske klime in zadovoljstva zaposlenih.                    | Izvajanje anket o zadovoljstvu med zaposlenimi.                                | Stopnja zadovoljstva zaposlenih.                   | 2014: 3,1                                        | 2015: 3,5                                    |
|                                                                                                               |                                                                                       | Izvajanje letnih pogovorov vodstva z zaposlenimi.                              | Odstotek izvedenih letnih pogovorov z zaposlenimi. | 2014: 50%                                        | 2015: 100%                                   |
|                                                                                                               | Ustvarjanje pogojev za zaposlovanje raziskovalcev, ki sodelujejo v pedagoškem procesu | Iskanje finančnih virov                                                        | Število novo zaposlenih raziskovalcev              | 2014: 0                                          | 2015: 0,5                                    |

|  |                                                                                                                                      |                                                                 |                                              |          |          |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------|----------|
|  | Uresničevanje Predlogov za izboljšanje delovanja VŠTP, ki so jih sprejeli organi na podlagi poročila skupine strokovnjakov NAKVIS-a. | Realizacija aktivnosti Predlogov za izboljšanje delovanja VŠTP. | Realizirane aktivnosti predlogov v letu 2015 | 2014: NE | 2015: DA |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------|----------|

## 7.2 Kadrovski načrt za leto 2015

Tabele kadrovskega načrta za leto 2015 so v prilogi (poglavje 9.2).

### Komentar k tabeli 1: Število redno zaposlenih in število pogodbenih sodelavcev v letu 2014 in načrt za leto 2015

#### Obrazložitev dinamike števila redno zaposlenih:

Ob koncu leta 2014 pa je bilo na visoki šoli redno zaposlenih 25 oseb, ki je skupaj zasedalo 31 delovnih mest. Od tega je ena oseba zasedala tri delovna mesta, štiri osebe pa so zasedale dve delovni mesti. Skupni obseg zaposlenih za delo na projektih visoke šole je znašal 11,96 FTE.

#### a) Delovna mesta skupine D1: Visokošolski učitelji in visokošolski sodelavci

Ob koncu leta 2013 je delovna mesta podskupine D1 zasedalo 10 redno zaposlenih visokošolskih učiteljev in sodelavcev. Ob koncu leta 2014 je ta delovna mesta zasedalo 8 oseb na 10-ih delovnih mestih.

V letu 2015, zaradi nizkih koncesijskih sredstev za izvajanje študijskega programa prve stopnje Tehnologija polimerov in zaključka treh projektov, ne načrtujemo širitve zasedbe delovnih mest te podskupine. Predvideno število redno zaposlenih v tej podskupini ob koncu leta 2015 bo 5 visokošolskih učiteljev in sodelavcev, ki bodo skupaj zasedali 7 delovnih mest, od tega:

- bosta dva visokošolska učitelja zasedala tudi delovni mesti visokošolskih sodelavcev za izvajanje pedagoškega procesa v okviru študijskega programa Tehnologija polimerov 1. stopnje;
- bo prav tako v letu 2015 delovno mesto laboranta zasedal delavec za izvajanje infrastrukturnega programa.

Od konca prve polovice tega leta je načrtovana odsotnost visokošolske učiteljice – docentke zaradi nastopa porodniškega dopusta. Nadomeščanje visokošolske učiteljice bo realizirano na podlagi sklenitve pogodbe z zunanjim sodelavcem in delno z zaposlitvijo novega dekana (raziskovalna dejavnost).

#### b) Delovna mesta skupine H: Raziskovalci in strokovni sodelavci

V letu 2015 se načrtuje zmanjšanje števila redno zaposlenih na delovnih mestih skupine H, in sicer ob koncu prve polovice leta. Zasedba raziskovalnih delovnih mest se bo občutno zmanjšala zaradi zaključka treh projektov visoke šole.

Za izvajanje raziskovalne dejavnosti (iz naslova izvajanja infrastrukturnega programa) visoke šole bosta v drugi polovici leta 2015 zaposleni dve osebi v skupnem obsegu 1,5 FTE in sicer, na delovnih mestih skupine D1 in J – vodstvena delovna mesta.

**c) Spremljajoča delovna mesta (skupine J): Strokovni delavci, administrativni delavci in ostali strokovno tehnični delavci**

Na vodstvenih delovnih mestih v skupini J prav tako načrtujemo zmanjšanje zasedbe, predvsem iz naslova zaključka projektov visoke šole.

Obseg zaposlitve na delovnem mestu predstojnik Centra za sodelovanje z gospodarstvom se bo v letu 2015 zmanjšal na 0,60 FTE. Predstojnik centra bo tudi v letu 2015 opravljal delo organizatorja praktičnega usposabljanja študentov v obsegu 0,05 FTE, ostali obseg zaposlitve na tem delovnem mestu pa bo financiran iz tržne dejavnosti visoke šole (0,05 FTE) in iz naslova izvajanja infrastrukturnega programa (0,50 FTE).

Obseg zaposlitve vodje Referata za računovodsko finančne zadeve se bo zmanjšal iz 0,50 FTE na 0,30 FTE zaposlitve.

Predvideni skupni obseg zaposlenih na vodstvenih delovnih mestih ob koncu leta 2015 je 6 oseb v skupnem obsegu 4,10 FTE zaposlitve. Od tega bo vodja Referata za študentske zadeve celo leto 2015 odsotna zaradi porodniškega dopusta in koriščenja letnega dopusta. Za nadomeščanje delavke je načrtovana prerazporeditev delavke – vodje Referata za študijske zadeve in mednarodno sodelovanje, ki opravlja delo obeh referatov do septembra v obsegu 0,50 FTE (zaradi zaposlitve pri tudi drugem delodajalcu) in od oktobra v skupnem obsegu 1 FTE. Predvideni dejanski obseg zaposlenih za izvajanje nalog na vodstvenih delovnih mestih skupine J bo ob koncu leta torej znašal 3,10 FTE.

Tudi število oseb, zaposlenih na ostalih spremljajočih delovnih mestih se bo v letu 2015 zmanjšalo. Zaradi zaključka projektov, bo prekinjeno delovno razmerje z dvema zaposlenima v skupnem obsegu 1,85 FTE. Prav tako bo prekinjeno delovno razmerje za določen čas za delo na delovnem mestu poslovni sekretar.

Predvideni skupni obseg zaposlenih na spremljajočih delovnih mestih skupine J bo ob koncu leta znašal 1,50 FTE od tega pa bo delavka zaposlena v obsegu 1 FTE odsotna zaradi porodniškega dopusta.

**d) Skupaj vsi zaposleni**

Predvideno skupno dejansko število zaposlenih na dan 31. 12. 2015 je 13 oseb, ki bo skupaj zasedalo 16 delovnih mest.

**Obrazložitev dinamike števila pogodbenih sodelavcev:**

V letu 2015 bo pri izvajanju rednega in izrednega študija študijskega programa prve stopnje Tehnologija polimerov na visoki šoli sodelovalo 22 oseb, ki bo skupaj zasedalo 31 delovnih mest.

Tabela 2: Izvolitve v naziv v letu 2015

| Naziv               | Načrtovano število izvajalcev v letu 2015 | Od tega število izvajalcev, ki jim bo v letu 2015 potekla izvolitev v naziv | Načrtovano število izvolitev v naziv v letu 2015 |
|---------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Redni profesor      | 2                                         | 0                                                                           | 0                                                |
| Izredni profesor    | 2                                         | 0                                                                           | 0                                                |
| Docent              | 7                                         | 0                                                                           | 0                                                |
| Višji predavatelj   | 1                                         | 0                                                                           | 0                                                |
| Predavatelj         | 8                                         | 3                                                                           | 3                                                |
| Asistent            | 2                                         | 0                                                                           | 0                                                |
| Strokovni sodelavec | 1                                         | 0                                                                           | 0                                                |
| <b>SKUPAJ</b>       | <b>23</b>                                 | <b>3</b>                                                                    | <b>3</b>                                         |

Tabela 3: Število zaposlenih na spremljevalnih delovnih mestih vključno s tehničnimi sodelavci, ki se bodo izobraževali in izpopolnjevali v letu 2015

|            | Pridobivanje formalne izobrazbe | Strokovno usposabljanje | Krajša usposabljanja in tečaji | Daljša usposabljanja (več kot 1 mesec) v tujini |
|------------|---------------------------------|-------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------|
| Leto 2012  | 1                               | 3                       | 7                              | 0                                               |
| Leto 2013  | 1                               | 10                      | 7                              | 0                                               |
| Leto 2014  | 1                               | 13                      | 8                              | 0                                               |
| Načrt 2015 | 1                               | 0                       | 5                              | 0                                               |

Tabela 4: Število visokošolskih učiteljev, sodelavcev, raziskovalcev in strokovnih sodelavcev, ki se bodo izobraževali in izpopolnjevali v letu 2015

|            | Pridobivanje formalne izobrazbe | Podoktorsko izobraževanje | Strokovno usposabljanje | Krajša usposabljanja in tečaji | Sobotno leto |
|------------|---------------------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------------------|--------------|
| Leto 2012  | 1                               | 0                         | 2                       | 1                              | 0            |
| Leto 2013  | 2                               | 0                         | 5                       | 8                              | 0            |
| Leto 2014  | 2                               | 0                         | 5                       | 8                              | 0            |
| Načrt 2015 | 1                               | 0                         | 0                       | 1                              | 0            |

*Komentar k tabeli 5 in 6:* VŠTP želi z usposabljanjem in izobraževanjem zaposlenih omogočiti vsem delavcem visoke šole, tiste oblike izobraževanja, ki so v skladu z nalogami VŠTP in ki omogočajo najvišjo raven izvedbe pedagoškega, strokovno-administrativnega in tehničnega dela na visoki šoli ter prispevajo k večji produktivnosti, boljši kakovosti dela, večji gospodarnosti in boljši organizaciji dela. Zaradi omejenih finančnih sredstev bo VŠTP v letu 2015 zaposlenim omogočala predvsem udeležbo brezplačnih usposabljanj in izobraževanj.

## 8 FINANČNI NAČRT

Finančni načrt za leto 2015 smo pripravili na podlagi:

- Zakon o visokem šolstvu (Uradni list RS, št. 32/12 – uradno prečiščeno besedilo, 40/12 – ZUJF, 57/12 – ZPCP-2D, 109/12 in 85/14),
- Kolektivno pogodbo za javni sektor (Uradni list RS, št. 57/08 in spremembe),
- Kolektivno pogodbo za negospodarske dejavnosti v Republiki Sloveniji (Uradni list RS, št. 18/91-I, 53/92, 13/93 – ZNOIP, 34/93, 12/94, 18/94 – ZRPJZ, 27/94, 59/94, 80/94, 64/95, 19/97, 37/97, 87/97 – ZPSDP, 3/98, 3/98, 39/99 – ZMPUPR, 39/99, 40/99 – popr., 99/01, 73/03, 77/04, 115/05, 43/06 – ZKoLP, 71/06, 138/06, 65/07, 67/07, 57/08 – KPJS, 67/08, 1/09, 2/10, 52/10, 2/11, 3/12, 40/12, 1/13, 46/13 in 95/14),
- Kolektivno pogodbo za dejavnost vzgoje in izobraževanja v Republiki Sloveniji (Uradni list RS, št. 52/94, 49/95, 34/96 (45/96 popr.), 51/98, 28/99, 39/99 – ZMPUPR, 39/00, 56/01, 64/01 (78/01 popr.), 56/02, 43/06-ZKoLP, 52/07, 60/08, 61/08, 33/10, 83/10, 89/10, 79/11, 40/12 in 46/13),
- Zakon za uravnoteženje javnih financ (Uradni list RS, št. 40/12, 96/12 – ZIPZ-2, 104/12 – ZIPRSZ1314, 105/12, 25/13 – odl. US, 46/13 – ZIPRS1314-A, 47/13, 56/13 – ZŠtip-1, 63/13 – ZOsn-I, 63/13 – ZJAKRS-A, 99/13 ZUPJS-C, 99/13 – ZSVarPre-C, 101/13 – ZIPRS1415, 101/13 – ZdavNepr, 107/13 – odl. US in 95/14),
- 26. člen Zakona o javnih financah (Uradni list RS, št. 11/11 – uradno prečiščeno besedilo (14/13 popr.), 110/11 – ZDIU12, 46/13 – ZIPRS1314-A, 101/13 – ZIPRS1415 in 101/13),
- Zakon o izvrševanju proračunov Republike Slovenije za leti 2014 in 2015 (Uradni list RS, št. 101/13, 9/14 – ZRTVS-1A, 25/14 – ZSDH-1, 38/14, 84/14, 94/14 in 14/15),
- Rebalans Proračuna Republike Slovenije za leto 2015 (Uradni list RS, št. 14/15),
- Zakon o sistemu plač v javnem sektorju (Uradni list RS, št. 108/09 – uradno prečiščeno besedilo, 13/10, 59/10, 85/10, 94/10, 107/10, 35/11 – ORZSPJS49a, 110/11, 27/12 – odl. US, 40/12 – ZUJF, 104/12 – ZIPRS1314, 46/13, 25/14 – ZFU, 50/14 in 95/14-ZUPPJS15; v nadaljevanju ZSPJS),
- Zakon o načinu izplačila razlike v plači zaradi odprave tretje četrtine nesorazmerij v osnovnih plačah javnih uslužbencev (Uradni list RS, št. 100/13),
- Uredbo o javnem financiranju visokošolskih zavodov in drugih zavodov (Uradni list RS, št. 7/11, 34/11 – odl. US, 64/12 in 12/13),
- Navodilo za izvršitev določb 2. in 3. člena Zakona o načinu izplačila razlike v plači zaradi odprave tretje četrtine nesorazmerij v osnovnih plačah javnih uslužbencev (Uradni list RS, št. 108/13),
- Dogovor o ukrepih za zmanjšanje obsega sredstev za plače in druge stroške dela v javnem sektorju za leto 2015 (Uradni list RS, št. 95/14),
- Uredba o javnem financiranju visokošolskih zavodov in drugih zavodov (Ur. l. RS št. 7/11 in spremembe)
- Sklep ministrstva o določitvi vrednosti točke na študenta o določitvi sredstev za interesne dejavnosti študentov v letu 2015, št. 410-21/2015/6, z dne 9.3.2015
- Sklep ministrstva št. 410-21/2015/5 z dne 4.3.2015 o določitvi vrednosti sredstev na študenta (po 16. In 56. Členu uredbe)
- Statuta Visoke šole za tehnologijo polimerov (28. 5. 2007 ter spremembe in dopolnitve),
- Zakona o delovnih razmerjih (Ur. l. RS, št. 42/02, 103/07),
- Zakon o računovodstvu (Ur. l. št. 11/2011 in spremembe),
- Aneksa h kolektivni pogodbi za dejavnost vzgoje in izobraževanja v RS (Ur. l. RS, št. 60/08, 83/2010)
- Zakona o raziskovalni in razvojni dejavnosti (ZRRD - UPB1, Ur. l. RS, št. 22/06),
- Resolucija o nacionalnem programu visokega šolstva 2011 -2020 (Ur. l. RS, št. 41/11).

**8.1 Splošni del finančnega načrta****8.1.1 Načrt prihodkov in odhodkov po načelu denarnega toka**

| NAZIV KONTA                                                                                | REALIZACIJA<br>2013 | REALIZACIJA<br>2014 | FINANČNI NAČRT<br>2015 | FN 2015 /<br>Realizacija 2014 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|------------------------|-------------------------------|
| <b>I. SKUPAJ PRIHODKI<br/>(402+431)</b>                                                    | 1.056.825           | 822.599             | 1.294.831              | 157,41%                       |
| <b>1. PRIHODKI ZA IZVAJANJE JAVNE SLUŽBE<br/>(403+420)</b>                                 | 1.008.489           | 790.707             | 1.259.831              | 159,33%                       |
| <b>A. Prihodki iz sredstev javnih financ<br/>(404+407+410+413+418+419)</b>                 | 938.948             | 717.852             | 1.242.381              | 173,07%                       |
| <b>a. Prejeta sredstva iz državnega proračuna<br/>(405+406)</b>                            | 757.164             | 651.066             | 619.487                | 95,15%                        |
| Prejeta sredstva iz državnega proračuna za tekočo porabo                                   | 757.164             | 651.066             | 619.487                | 95,15%                        |
| Prejeta sredstva iz državnega proračuna za investicijo                                     | 0                   | 0                   |                        | -                             |
| <b>b. Prejeta sredstva iz občinskih proračunov<br/>(408+409)</b>                           | 0                   | 0                   | 0                      | -                             |
| Prejeta sredstva iz občinskih proračunov za tekočo porabo                                  | 0                   | 0                   |                        | -                             |
| Prejeta sredstva iz občinskih proračunov za investicije                                    | 0                   | 0                   |                        | -                             |
| <b>c. Prejeta sredstva iz skladov socialnega zavarovanja<br/>(411+412)</b>                 | 0                   | 0                   | 0                      | -                             |
| Prejeta sredstva iz skladov socialnega zavarovanja tekočo porabo                           |                     |                     |                        | -                             |
| Prejeta sredstva iz skladov socialnega zavarovanja za investicije                          |                     |                     |                        | -                             |
| <b>d. Prejeta sredstva iz javnih skladov in agencij<br/>(414+415+416+417)</b>              | 4.553               | 22.011              | 0                      | 0,00%                         |
| Prejeta sredstva iz javnih skladov za tekočo porabo                                        | 4.553               | 22.011              |                        | 0,00%                         |
| Prejeta sredstva iz javnih skladov za investicije                                          |                     |                     |                        | -                             |
| Prejeta sredstva iz javnih agencij za tekočo porabo                                        |                     |                     |                        | -                             |
| Prejeta sredstva iz javnih agencij za investicije                                          |                     |                     |                        | -                             |
| <b>e. Prejeta sredstva iz proračunov iz naslova tujih donacij</b>                          |                     |                     |                        | -                             |
| <b>f. Prejeta sredstva iz državnega proračuna iz sredstev proračuna<br/>Evropske unije</b> | 177.231             | 44.775              | 622.894                | 1391,16%                      |

|                                                                                       |           |           |         |         |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|---------|---------|
| <b>B) Drugi prihodki za izvajanje dejavnosti javne službe (421 do 430)</b>            | 69.541    | 72.855    | 17.450  | 23,95%  |
| Prihodki od prodaje blaga in storitev iz naslova izvajanja javne službe               | 39.146    | 33.902    | 15.350  | 45,28%  |
| Prejete obresti                                                                       |           |           |         | -       |
| Prihodki od udeležbe na dobičku in dividend ter presežkov prihodkov nad odhodki       |           |           |         | -       |
| Drugi tekoči prihodki iz naslova izvajanja javne službe                               |           |           | 2.100   | -       |
| Kapitalski prihodki                                                                   |           |           |         | -       |
| Prejete donacije iz domačih virov                                                     | 30.395    | 10.211    |         | 0,00%   |
| Prejete donacije iz tujine                                                            |           |           |         | -       |
| Donacije za odpravo posledic naravnih nesreč                                          |           |           |         | -       |
| Ostala prejeta sredstva iz proračuna Evropske unije                                   | 0         | 28.742    |         | 0,00%   |
| Prejeta sredstva od drugih evropskih institucij                                       |           |           |         | -       |
| <b>2. PRIHODKI OD PRODAJE BLAGA IN STORITEV NA TRGU (432 do 436)</b>                  | 48.336    | 31.892    | 35.000  | 109,75% |
| Prihodki od prodaje blaga in storitev na trgu                                         | 48.267    | 31.887    | 35.000  | 109,76% |
| Prejete obresti                                                                       | 69        | 5         |         | 0,00%   |
| Prihodki od najemnin, zakupnin in drugi prihodki od premoženja                        |           |           |         | -       |
| Prihodki od udeležbe na dobičku in dividend ter presežkov prihodkov nad odhodki       |           |           |         | -       |
| Drugi tekoči prihodki, ki ne izhajajo iz izvajanja javne službe                       |           |           |         | -       |
| <b>II. SKUPAJ ODHODKI(438+481)</b>                                                    | 1.091.712 | 1.287.503 | 862.008 | 66,95%  |
| <b>1. ODHODKI ZA IZVAJANJE JAVNE SLUŽBE (439+447+453+464+465+466+467+468+469+470)</b> | 1.057.956 | 1.244.088 | 835.257 | 67,14%  |
| <b>A. Plače in drugi izdatki zaposlenim (440 do 446)</b>                              | 418.326   | 531.493   | 337.881 | 63,57%  |
| Plače in dodatki                                                                      | 371.982   | 472.672   | 301.224 | 63,73%  |
| Regres za letni dopust                                                                | 8.373     | 6.143     | 5.178   | 84,29%  |
| Povračila in nadomestila                                                              |           |           |         | -       |
| Sredstva za delovno uspešnost                                                         |           |           |         | -       |
| Sredstva za nadurno delo                                                              |           |           |         | -       |
| Plače za delo nerezidenzov po pogodbi                                                 |           |           |         | -       |
| Drugi izdatki zaposlenim                                                              | 37.971    | 52.678    | 31.479  | 59,76%  |

|                                                                               |         |         |         |         |
|-------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|
| <b>B. Prispevki delodajalcev za socialno varnost (448 do 452)</b>             | 67.990  | 76.100  | 47.830  | 62,85%  |
| Prispevki za pokojninsko in invalidsko zavarovanje                            | 42.993  | 41.831  | 26.293  | 62,86%  |
| Prispevki za zdravstveno zavarovanje                                          | 24.402  | 33.512  | 21.062  | 62,85%  |
| Prispevki za zaposlovanje                                                     | 223     | 284     | 178     | 62,68%  |
| Prispevki za porodniško varstvo                                               | 372     | 473     | 297     | 62,79%  |
| Premije kolektivnega dodatnega pokojninskega zavarovanja na podlagi ZKDPZJU   |         |         |         | -       |
| <b>C. Izdatki za blago in storitve za izvajanje javne službe (454 do 463)</b> | 268.570 | 436.896 | 449.546 | 102,90% |
| Pisarniški in splošni material in storitve                                    | 183.880 | 392.997 | 415.546 | 105,74% |
| Posebni material in storitve                                                  | 6.054   | 5.382   | 3.000   | 55,74%  |
| Energija, voda, komunalne storitve in komunikacije                            | 23.194  | 17.583  | 14.000  | 79,62%  |
| Prevozní stroški in storitve                                                  | 4.149   | 4.844   | 3.000   | 61,93%  |
| Izdatki za službena potovanja                                                 | 23.552  | 8.186   | 5.000   | 61,08%  |
| Tekoče vzdrževanje                                                            | 6.348   | 1.206   | 3.000   | 248,76% |
| Poslovne najemnine in zakupnine                                               | 21.393  | 6.698   | 6.000   | 89,58%  |
| Kazni in odškodnine                                                           |         |         |         | -       |
| Davek na izplačane plače                                                      |         |         |         | -       |
| Drugi operativni odhodki                                                      |         |         |         | -       |
| <b>D. Plačila domačih obresti</b>                                             |         |         |         | -       |
| <b>E. Plačila tujih obresti</b>                                               |         |         |         | -       |
| <b>F. Subvencije</b>                                                          |         |         |         | -       |
| <b>G. Transferi posameznikom in gospodinjstvom</b>                            |         |         |         | -       |
| <b>H. Transferi neprofitnim organizacijam in ustanovam</b>                    |         |         |         | -       |
| <b>I. Drugi tekoči domači transferi</b>                                       |         |         |         | -       |
| <b>J. Investicijski odhodki (371 do 480)</b>                                  | 303.070 | 199.599 | 0       | 0,00%   |
| Nakup zgradb in prostorov                                                     |         |         |         | -       |
| Nakup prevoznih sredstev                                                      |         |         |         | -       |
| Nakup opreme                                                                  | 303.070 | 199.599 |         | 0,00%   |
| Nakup drugih osnovnih sredstev                                                |         |         |         | -       |
| Novogradnja, rekonstrukcija in adaptacije                                     |         |         |         | -       |
| Investicijsko vzdrževanje in obnove                                           |         |         |         | -       |

|                                                                                              |        |         |         |         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|---------|---------|
| Nakup zemljišč in naravnih bogastev                                                          |        |         |         | -       |
| Nakup nematerialnega premoženja                                                              |        |         |         | -       |
| Študije o izvedljivosti projektov, projektna dokumentacija, nadzor, investicijski inženiring |        |         |         | -       |
| Nakup blagovnih rezerv in intervencijskih zalog                                              |        |         |         | -       |
| <b>2. ODHODKI IZ NASLOVA PRODAJE BLAGA IN STORITEV NA TRGU<br/>(482+483+484)</b>             | 33.756 | 43.415  | 26.751  | 61,62%  |
| A. Plače in drugi izdatki zaposlenim iz naslova prodaje blaga in storitev na trgu            | 2.152  | 7.927   | 8.803   | 111,05% |
| B. Prispevki delodajalcev za socialno varnost iz naslova prodaje blaga in storitev na trgu   | 305    | 1.103   | 2.948   | 267,27% |
| C. Izdatki za blago in storitve iz naslova prodaje blaga in storitev na trgu                 | 31.299 | 34.385  | 15.000  | 43,62%  |
| <b>III/1 PRESEŽEK PRIHODKOV NAD ODHODKI<br/>(401-437)</b>                                    | 0      | 0       | 432.823 | -       |
| <b>III/2 PRESEŽEK ODHODKOV NAD PRIHODKI<br/>(437-401)</b>                                    | 34.887 | 464.904 | 0       | 0,00%   |

VŠTP načrtuje presežek prihodkov nad odhodki po načelu denarnega toka v višini 432.823 EUR, ki bo nastal iz naslova:

- projekta PolyRegion, ProAct, Internacionalizacije visokega šolstva in FactoryLabs višini 424.574 EUR, projekt FactoryLabs se je zaključil v lanskem letu, vsi ostali pa se bodo zaključili v prvi polovici letošnjega leta in od teh projektov do konec leta pričakujemo nakazilo sredstev za predhodno založena sredstva.
- tržne dejavnosti v višini 8.250 EUR,
- izvajanje izrednega študija v višini 185 EUR,
- izvajanje projekta Kreativno jedro v višini 56.892 EUR.

### 8.1.2 Načrt načina financiranja

V letu 2015 bodo vrnjeni:

- okvirni kratkoročni kredit iz leta 2014 v maksimalni višini 310.000 EUR,
- kratkoročni kredit najet pri Slovenskem regionalnem razvojnem skladu Ribnica v višini 100.000 EUR,
- dolgoročni kredit, ki je najet pri poslovni banki v višini 60.000 EUR, bo vrnjen v višini 9.000 EUR.

Kredit se potrebujejo za predfinanciranje projektov PolyRegion, PolyRegion ProAct, Factory Labs, Kreativno jedro in Internacionalizacija. Načrtujemo, da bomo konec leta 2015 koristili le še dolgoročni kredit v višini 51.000 EUR.

### 8.1.3 Načrt prihodkov in odhodkov po načelu obračunskega toka

| NAZIV KONTA                                                      | Realizacija 2013 | REALIZACIJA<br>2014 | FINANČNI NAČRT<br>2015 | FN 2015 /<br>realizacija 2014 |
|------------------------------------------------------------------|------------------|---------------------|------------------------|-------------------------------|
| <b>A) PRIHODKI OD POSLOVANJA '(861+862-863+864)</b>              | <b>90.741</b>    | <b>93.796</b>       | <b>45.350</b>          | <b>48,35%</b>                 |
| PRIHODKI OD PRODAJE PROIZVODOV IN STORITEV                       | 90.741           | 93.796              | 45.350                 | 48,35%                        |
| POVEČANJE VREDNOSTI ZALOG PROIZVODOV IN NEDOKONČANE PROIZVODNJE  |                  |                     |                        | -                             |
| ZMANJŠANJE VREDNOSTI ZALOG PROIZVODOV IN NEDOKONČANE PROIZVODNJE |                  |                     |                        | -                             |
| PRIHODKI OD PRODAJE MATERIALA IN BLAGA                           |                  |                     |                        | -                             |
| <b>B) FINANČNI PRIHODKI</b>                                      | <b>69</b>        | <b>5</b>            |                        | <b>0,00%</b>                  |
| <b>C) DRUGI PRIHODKI</b>                                         | <b>747.687</b>   | <b>861.981</b>      | <b>664.313</b>         | <b>77,07%</b>                 |
| <b>Č) PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI PRIHODKI (868+869)</b>           | <b>0</b>         | <b>0</b>            | <b>0</b>               | <b>-</b>                      |
| PRIHODKI OD PRODAJE OS                                           |                  |                     |                        | -                             |
| DRUGI PREVREDNOTEVALNI POSLOVNI PRIHODKI                         |                  |                     |                        | -                             |
| <b>D) CELOTNI PRIHODKI (860+865+866+867)</b>                     | <b>838.497</b>   | <b>955.782</b>      | <b>709.663</b>         | <b>74,25%</b>                 |
| <b>E) STROŠKI BLAGA, MATERIALA IN STORITEV (872+873+874)</b>     | <b>331.000</b>   | <b>370.971</b>      | <b>318.114</b>         | <b>85,75%</b>                 |
| NABAVNA VREDNOST PRODANEGA MATERIALA IN BLAGA                    |                  |                     |                        | -                             |
| STROŠKI MATERIALA                                                | 41.772           | 20.594              | 10.000                 | 48,56%                        |
| STROŠKI STORITEV                                                 | 289.228          | 350.377             | 308.114                | 87,94%                        |

|                                                                                          |                |                  |                |                |
|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------|----------------|----------------|
| <b>F) STROŠKI DELA (876+877+878)</b>                                                     | <b>502.417</b> | <b>610.227</b>   | <b>376.047</b> | <b>61,62%</b>  |
| PLAČE IN NADOMESTILA PLAČ                                                                | 392.386        | 473.902          | 287.340        | <b>60,63%</b>  |
| PRISPEVKI ZA SOCIALNO VARNOST DELODAJALCEV                                               | 62.956         | 75.701           | 45.604         | <b>60,24%</b>  |
| DRUGI STROŠKI DELA                                                                       | 47.075         | 60.624           | 43.103         | <b>71,10%</b>  |
| <b>G) AMORTIZACIJA</b>                                                                   |                |                  |                | -              |
| <b>H) REZERVACIJE</b>                                                                    |                |                  |                | -              |
| <b>J) DRUGI STROŠKI</b>                                                                  |                |                  |                | -              |
| <b>K) FINANČNI ODHODKI</b>                                                               | <b>3.598</b>   | <b>21.613</b>    | <b>15.000</b>  | <b>69,40%</b>  |
| <b>L) DRUGI ODHODKI</b>                                                                  |                |                  |                | -              |
| <b>M ) PREVREDDNOTOVALNI POSLOVNI ODHODKI (885+886)</b>                                  | <b>0</b>       | <b>0</b>         | <b>0</b>       | -              |
| ODHODKI OD PRODAJE OSNOVNIH SREDSTEV                                                     |                |                  |                | -              |
| OSTALI PREVREDNOTEVALNI POSLOVNI ODHODKI                                                 |                |                  |                | -              |
| <b>N) CELOTNI ODHODKI (871+875+879+880+881+882+883+884)</b>                              | <b>837.015</b> | <b>1.002.811</b> | <b>709.161</b> | <b>,72%</b>    |
| <b>O) PRESEŽEK PRIHODKOV (870-887)</b>                                                   | <b>1.482</b>   | <b>-47.029</b>   | <b>502</b>     | <b>-1,07%</b>  |
| <b>P) PRESEŽEK ODHODKOV (887-870)</b>                                                    | <b>-1.482</b>  | <b>47.029</b>    | <b>-502</b>    | <b>-1,07%</b>  |
| Davek od dohodka pravnih oseb                                                            | 91             |                  |                | -              |
| Presežek prihodkov obračunskega obdobja z upoštevanjem davka od dohodka (888-890)        | 1.391          | -47.029          | 502            | <b>-1,07%</b>  |
| Presežek odhodkov obračunskega obdobja z upoštevanjem davka od dohodka (889+890)         | -91            | 0                | 0              | -              |
| Presežek prihodkov iz prejšnjih let, namenjen pokritju odhodkov obračunskega obdobja     |                | 47.029           |                | <b>0,00%</b>   |
| Povprečno število zaposlenih na podlagi delovnih ur v obračunskem obdobju (celo število) | 18             | 22               | 11             | <b>50,00%</b>  |
| Število mesecev poslovanja                                                               | 12             | 12               | 12             | <b>100,00%</b> |

Visoka šola za tehnologijo polimerov v letu 2015 načrtuje presežek prihodkov nad odhodki v višini 502 EUR po načelu obračunskega toka. Celotni načrtovani prihodki v letu 2015 bodo glede na leto 2014 nižji za 26%, zaradi zaključka vseh projektov do 30.6.2015, razen projekta Infrastrukturni program. Načrtovani prihodki v letu 2015 v primerjavi z letom 2014 na račun izvajanja koncesije pa so nižji za 2 %. Celotni načrtovani odhodki v letu 2015 bodo v primerjavi z letom 2014 nižji za 29 %.

## 8.2 Obrazložitev finančnega načrta

### Leto 2013:

V letu 2013 so prihodki po denarnem toku znašali 1.056.824 EUR. Prihodki iz izvajanja rednega študija - koncesija so znašali 313.599 EUR, prihodki iz naslova Kreativno jedro so znašali 415.182 EUR, prihodki iz naslova izvajanja projekta PolyRegion in FactoryLabs so znašali 175.435 EUR, prihodki iz naslova projekta HIP in Erasmus po denarnem toku pa 1.796 EUR. Prihodki za izvajanje javne službe po ceniku so znašali 39.146 EUR, prihodki iz drugih virov 30.395 EUR, prihodki ustvarjeni na trgu pa 48.334 EUR. Prihodki ARRS so znašali 38.331 EUR.

Odhodki za leto 2013 po denarnem toku so znašali 1.091.711 EUR. Odhodki za izvajanje koncesijske dejavnosti so znašali 313.593 EUR, od tega so znašali stroški plač 205.291 EUR, izdatki za blago in storitve pa 108.302 EUR (od tega so odhodki podjemnih pogodb za izvajanje študijskega programa znašali 77.303 EUR). Odhodki ARRS so letu 2013 znašali 25.153 EUR. Odhodki za izvajanje projekta HIP (7. okvirni program) in Erasmus so znašali 35.929 EUR. Odhodki za izvajanje javne službe po ceniku so znašali 34.690 EUR. Odhodki za izvajanje ostale dejavnosti so znašali 30.395 EUR. Odhodki iz tržne dejavnosti so znašali 33.756 EUR, odhodki iz naslova izvajanja projekta PolyRegion in FactoryLabs so znašali 271.808 EUR.

### Za leto 2014:

V letu 2014 so celotni prihodki po denarnem toku znašali 822.599 EUR. Od tega so znašali prihodki projekta Kreativno jedro 305.243 EUR oz. 37 % vseh prihodkov, sredstva za izvajanje rednega študija 309.153 EUR oz. 37 % vseh prihodkov, prihodki od projekta PolyRegion 25.433 EUR oz. 3 %. Na trgu smo pridobili 31.893 EUR oz. 4 % vseh prihodkov, prihodki iz naslova šolnin za izredni študij so znašali 33.901 EUR, kar znaša 4 % vseh prihodkov. Iz naslova projekta Infrastrukturni program smo prejeli 31.958 EUR oz. 4 % vseh prihodkov. Iz naslova 7. okvirnega programa projekta HIP smo prejeli zadnje nakazilo v višini 23.375 EUR oz. 3 % vseh prihodkov, iz naslova projekta Factory Labs smo prejeli 19.342 EUR oz. 2 % vseh prihodkov. Iz naslova javnih del in drugih manjših projektov smo prejeli 42.302 EUR oz. 6 % vseh prihodkov.

Celotni odhodki po denarnem toku so v letu 2014 znašali 1.287.503 EUR. Od tega so znašali odhodki projekta Kreativno jedro 433.283 EUR oz. 34 % vseh odhodkov, odhodki za izvajanje rednega študija 302.384 EUR oz. 23 % vseh odhodkov, odhodki od projekta PolyRegion 272.555 EUR oz. 21 %, odhodki od projekta Factory Labs so znašali 80.500 EUR oz. 6 %. Stroški tržne dejavnosti so znašali 43.415 EUR oz. 3 % vseh odhodkov, odhodki iz naslova šolnin za izredni študij so znašali 24.371 EUR, kar znaša 2 % vseh odhodkov. Iz naslova projekta Infrastrukturni program smo imeli odhodkov za 36.084 EUR oz. 3 % vseh odhodkov. Iz naslova javnih del smo imeli 23.901 EUR oz. 2 % vseh odhodkov. Odhodki iz naslova projekta PolyRegion Pro.Act so znašali 30.278 EUR oz. 2 % vseh odhodkov. Odhodki iz naslova projekta Internacionalizacija visokega šolstva so znašali 13.858 EUR oz. 1 % vseh odhodkov. Iz naslova drugih manjših projektov smo imeli odhodke v višini 26.869 EUR oz. 2 % vseh odhodkov.

### Za leto 2015

Za leto 2015 se po načelu denarnega toka načrtujejo skupni prihodki v višini 1.294.831 EUR, prihodki iz naslova koncesije v višini 303.290 EUR in so nižji za 2 % glede na leto 2014. Prihodki za izvajanje izrednega študija se po načelu denarnega toka načrtujejo v višini 15.350 EUR in so nižji glede na leto 2014 za 55 %. Iz naslova izvajanja Erasmus mobilnost se v letu 2015 načrtujejo prihodki v višini 3.000 EUR. Prihodki iz naslova projekta Infrastrukturni program se načrtujejo v višini 32.028 EUR, iz naslova izvajanja projekta Kreativno jedro se načrtujejo prihodki v višini 281.820 EUR, prihodki iz naslova izvajanja projekta PolyRegion

in FactoryLabs, PolyRegion ProAct in Internacionalizacija pa se načrtujejo v višini 619.895 EUR. V letu 2015 se načrtujejo še prihodki iz tržnega dela v višini 35.000 EUR in so višji za 9 % glede na leto 2014.

V letu 2015 se načrtujejo skupni odhodki po načelu denarnega toka v višini 862.008 EUR, odhodki iz naslova koncesije se načrtujejo v višini 401.625 EUR, od tega bodo stroški plač znašali 114.559 EUR, izdatki za blago in storitve pa 251.769 EUR.

Iz naslova Erasmus mobilnost se v letu 2015 načrtujejo odhodki v višini 3.000 EUR. Odhodki iz naslova izvajanja projekta Infrastrukturni program se v letu 2015 načrtujejo v višini 32.028 EUR, odhodki za izvajanje projekta Kreativno jedro se načrtujejo v višini 224.928 EUR, odhodki iz naslova izvajanja projekta PolyRegion, ProAckt, Internacionalizacija visokega šolstva in FactoryLabs se načrtujejo v višini 154.50 EUR. Odhodki iz naslova izvajanja izrednega študija se načrtujejo v višini 15.165 EUR in stroški trga v višini 26.751 EUR.

Primerjava leta 2015 z letom 2014 je nerealna, ker so v letu 2014 tekli številni projekti, ki se bodo v letu 2015 zaključili, razen projekta Infrastrukturni program.

Posredni stroški se bodo vodili na splošnem stroškovnem mestu. Po potrditvi izstavljenih zahtevkov na projektih visoke šole se bo del posrednih stroškov skladno s pogodbo o sofinanciranju posameznega projekta razporedil na stroškovno mesto posameznega projekta in ostala stroškovna mesta na osnovi doseženih prihodkov.

### **8.3 Posebni del finančnega načrta**

Posebni del finančnega načrta sestavljajo tabele, ki so v prilogi:

- »Finančni načrt za leto 2015 (priloga 9.1).

**8.4 Načrtovana struktura prihodkov in odhodkov za leto 2015 po virih sredstev****Načrt strukture prihodkov in odhodkov za leto 2015 po virih financiranja**

| Vir                                                                                              | Prihodki         | Odhodki        | Razlika med prihodki in odhodki | Delež odhodkov v prihodkih (indeks) | Sestava prihodkov (indeks) | Sestava odhodkov (indeks) |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------|---------------------------------|-------------------------------------|----------------------------|---------------------------|
| <b>Javna služba skupaj</b>                                                                       | 1.259.831        | 835.258        | 424573                          | 66,3                                | 97,3                       | 96,9                      |
| MIZS                                                                                             | 585.186          | 626.630        | -41.444                         | 107,1                               | 45,2                       | 72,7                      |
| ARRS, SPIRIT, JAK                                                                                | 32.028           | 32.028         | 0                               | 100                                 | 2,5                        | 3,7                       |
| Druga ministrstva                                                                                | 2.273            | 2.385          | -112                            | 104,9                               | 0,2                        | 0,3                       |
| Občinski proračunski viri                                                                        | 0                | 0              | 0                               | -                                   | 0                          | 0                         |
| Sredstva iz državnega proračuna iz sredstev proračuna EU                                         | 619.894          | 154.050        | 465844                          | 24,9                                | 47,9                       | 17,9                      |
| Cenik storitev univerze: sredstva od prodaje blaga in storitev iz naslova izvajanja javne službe | 15.350           | 15.165         | 185                             | 98,8                                | 1,2                        | 1,8                       |
| Ostala sredstva iz proračuna EU: 7. OP, Cmepius in drugi projekti iz pror. EU                    | 3.000            | 3.000          | 0                               | 100                                 | 0,2                        | 0,3                       |
| Drugi viri                                                                                       | 2.100            | 2.000          | 100                             | 95,2                                | 0,2                        | 0,2                       |
| <b>Trg</b>                                                                                       | 35.000           | 26.750         | 8250                            | 76,4                                | 2,7                        | 3,1                       |
| <b>Skupaj</b>                                                                                    | <b>1.294.831</b> | <b>862.008</b> | <b>432.823</b>                  | <b>66,6</b>                         | <b>100</b>                 | <b>100</b>                |

## **9 PRILOGE**

### **9.1 Finančni načrt za leto 2015**

### **9.2 Kadrovski načrt za leto 2015**

### **9.3 Letni program dela Študentskega sveta Visoke šole za tehnologijo polimerov za leto 2015**

V Slovenj Gradcu dne, 5. 5. 2015.

Odgovorna oseba  
Visoke šole za tehnologijo polimerov:

dr. Silva Roncelli Vaupot  
v. d. dekanice