



Šolski center Novo mesto
VIŠJA STROKOVNA ŠOLA
Šegova ulica 112, Novo mesto

POROČILO O DELU VIŠJE STROKOVNE ŠOLE V ŠTUDIJSKEM LETU 2014/2015

Ravnatelj: mag. Matej Forjan

Poročilo o delu Višje strokovne šole so pripravili: Bernarda Bele, Renata Červ, Matej Forjan,
Diana Kovačič

Novo mesto, september 2015

1. UVOD

Poročilo o delu Višje strokovne šole na Šolskem centru Novo mesto je izdelano na osnovi Zakona o organizaciji in financiranju vzgoje in izobraževanja ter Zakona o višjem strokovnem izobraževanju. Poročilo o delu izhaja iz Letnega delovnega načrta, katerega vsebina je določena z 49. členom Zakona o višjem strokovnem izobraževanju. Zaradi tega in zaradi dejstva, da se študijsko leto zaključi šele s 30. septembrom, se Poročilo o delu Višje strokovne šole razlikuje od poročil drugih organizacijskih enot Šolskega centra Novo mesto. Kljub temu je vsebina tega dokumenta skladna s poročili ostalih enot ŠC Novo mesto.

2. ORGANI VIŠJE STROKOVNE ŠOLE

Organi šole, ki je organizirana kot organizacijska enota, so: strateški svet, ravnatelj, predavateljski zbor, strokovni aktivni, študijska komisija ter komisija za spremljanje in zagotavljanje kakovosti.

Strateški svet

Strateški svet je meseca septembra 2014 obravnaval ter sprejel Analizo dela v študijskem letu 2013/2014 ter potrdil Letni delovni načrt za študijsko leto 2014/2015 in predlog finančnega načrta. Dogovorjeno je bil način sodelovanja z vsemi organi VSS. V februarju 2015 se je Strateški svet sestal z namenom podajanja mnenja o prijavljenih kandidatih za ravnatelja Višje strokovne šole.

Predavateljski zbor

Predavateljski zbor višje strokovne šole je v študijskem letu štel 92 predavateljev. Predavateljski zbor se je sestal v letu 2014/2015 trikrat, od tega enkrat korespondenčno. Pri tem je v skladu z Zakonom o višjem strokovnem izobraževanju obravnaval in odločal o strokovnih vprašanjih, povezanih z izobraževalnim delom, dal mnenje o letnem delovnem načrtu, dal mnenje o predlogu za imenovanje ravnatelja oziroma direktorja, dal pobudo za napredovanje strokovnih delavcev in mnenje k predlogu ravnatelja oziroma direktorja za napredovanje, imenoval predavatelje šole ter opravljal druge naloge v skladu z zakonom.

Študijska komisija

Študijska komisija obravnava vprašanja v zvezi z vpisom, napredovanjem študentov, prilagajanjem in posodabljanjem študijskih programov ter sprejema merila za ugotavljanje, potrjevanje in preverjanje z delom pridobljenega znanja oziroma drugega neformalno

pridobljenega znanja, ki se prizna študentu pri izpolnjevanju študijskih obveznosti. Poleg tega študijska komisija obravnava vloge za diplomske naloge. V študijskem letu 2014/2015 je bilo na Višji strokovni šoli sedem študijskih komisij, za vsak program ena. V povprečju je vsaka komisija imela v letu 6 sestankov.

Komisija za spremljanje in zagotavljanje kakovosti

Komisija za spremljanje in zagotavljanje kakovosti vzpostavlja razmere za uveljavljanje in razvijanje kakovosti izobraževalnega dela na šoli. Vzpostavila je mehanizme za sprotno spremljanje in ocenjevanje kakovosti ter učinkovitosti dela na šoli z določitvijo metod vrednotenja, subjektov evalvacije, z izbiro inštrumentov in meril evalvacije ter določitvijo vsebin evalvacije. Ker s študijskim letom 2014/2015 članom Komisije za spremljanje in zagotavljanje kakovosti poteče mandat, bomo na predavateljskem zboru ob začetku študijskega leta 2015/2016 izvolili novo komisijo.

Študentski svet

Študentski svet obravnava in daje pristojnim organom mnenje o zadevah, ki se nanašajo na pravice in dolžnosti študentov. Študentski svet se je v študijskem letu 2014/15 sestel trikrat. Obravnavali so tekoče zadeve, ki so povezane z delovanjem šol, se dogovorili okrog organizacije brucovanja ter podali mnenje h kandidatoma za ravnatelja Višje strokovne šole. V skladu z Zakonom o višjem strokovnem izobraževanju so predstavniki študentov na sestanku 11. 11. 2014 izbrali novega predsednika Študentskega sveta. To je postal Jan Jerič, študent 1. letnika programa informatika. Njegova namestnica pa je postala Aleksandra Vujatović, študentka 1. letnika programa strojništvo.

Disciplinska komisija

Disciplinska komisija v študijskem letu 2014/2015 ni bila konstituirana, zato bo potrditev novih članov disciplinske komisije na predavateljskem zboru ob začetku novega študijskega leta.

3. POSLANSTVO IN VIZIJA

3.1. Poslanstvo

Poslanstvo Višje strokovne šole je zagotavljati gospodarstvu in javnemu sektorju usposobljene strokovne kadre za opravljanje pomembnih del v organizacijah. Z delovanjem v Novem mestu želimo približati možnost pridobivanja višje strokovne izobrazbe študentom Dolenjske in okolice, kakor tudi drugih izobraževalnih središčih, kjer Višja strokovna šola organizira izobraževanje. S strokovnim in izobraževalnim kadrom uspešno povezujemo teorijo s prakso.

3.2. Vizija

Naša vizija je postati ena izmed najboljših višjih strokovnih šol v Sloveniji, prepoznavni tudi v evropskem merilu. Visoka povezanost z gospodarstvom in mednarodnim sodelovanjem nam omogoča kakovostno praktično izobraževanje študentov ter s tem vrhunske diplomante.

Naša vizija zapisana malo drugače:

... se razvijamo ... rastemo ... skrbimo za kvalitetni študij ... v koraku s časom ...
... spodbujamo aktivnosti za dvig kakovosti ... učimo se od najboljših doma in v tujini ...
... spreminjamo bodočnost ... smo svobodni ... vendar ustvarjalni ... obdržati klasiko in
uvajati novosti ... s pomočjo tehnologije ... znanja ... poleteti v prihodnost ... skupaj z
udobjem... vizijo... ostajamo zmagovalci!

Slogan Višje strokovne šole:

Šola s tradicijo in kakovostjo za odlično bodočnost.

3.3. Vrednote

Višja strokovna šola povezuje študente, izvajalce pedagoškega procesa, višješolske učitelje iz prakse in druge sodelavce, pri čemer si s svojo praktično usmerjenostjo prizadeva na eni strani za čim boljšo vpetost v lokalno okolje in tudi širše v Sloveniji, po drugi strani pa tudi za uveljavitev v tujini. Aktivnosti temeljijo na naslednjih vrednotah:

- kakovost na vseh področjih s poudarkom na zagotavljanju kakovostnih študijskih programov, ki temeljijo na usmerjenosti v prakso, ter njihove kakovostne izvedbe;
- konkurenčnost, prilagodljivost in odzivnost;
- zadovoljstvo vseh deležnikov, tako študentov in njihovih delodajalcev kot tudi zaposlenih in drugih sodelavcev ter lastnikov;

- družbeno odgovorno obnašanje v najširšem pomenu;
- neodvisnost od vseh družbenih skupin;
- odličnost;
- inovativnost.

4. DOGODKI IN DOSEŽKI V ŠTUDIJSKEM LETU 2014/2015

SEPTEMBER-OKTOBER 2014

- Organizacija študijskega leta 2014/2015
- Opravljanje vpisov ter vpisov v naslednje letnike
- Zagovori diplomskih nalog
- Oglaševanja in promocija VSS-programov
- Sestanek strokovnega aktiva VOK
- Izobraževalna delavnica za zaposlene: Izobraževanje za delo s spletno učilnico Moodle
- Tečaj za študente – Cisco akademija Šolskega centra Novo mesto
- Tekmovanje diplomskih nalog v okviru 24. TPVS
- 60. sestanek predavateljskega zbora
- Sestanek študijske komisije
- Strokovni aktiv na programu Strojništvo
- Strokovni aktiv na programu Elektronika
- Strokovni aktiv na programu Informatika

NOVEMBER 2014

- Zagovori diplomskih nalog
- Svečana podelitev diplom diplomantom
- Dan odprtih vrat
- Sestanek študijske komisije
- Sestanek študentskega sveta
- Strokovna ekskurzija na programu VOK (dvodnevna)
- Strokovna ekskurzija na programu strojništvo v podjetje Steel d. o. o. in Impol d. o. o.
- Delavnica JUB in IJS/CEV, Učinkovita priprava in izvedba zelenih projektov v tovarni JUB v Ljubljani – udeležili študenti 2. Letnika strojništva
- Strokovna ekskurzija na programu Lesarstvo v podjetje Hoja d. d. in v podjetje Leitz d. o. o.

- Izobraževalna delavnica za zaposlene – delavnica kakovost v višjih strokovnih šolah
- Izobraževalna delavnica za zaposlene –Delavnica ličenja

DECEMBER 2014

- Študijska tržnica
- Sestanek študijske komisije
- Sestanek študentskega sveta
- Selitev delavcev VSŠ v nove prostore Šolskega Centra Novo mesto
- Praktično izobraževanje v podjetjih študentov Strojništva, 1. letnik
- Strokovna ekskurzija na programu Lesarstvo v Avstrijo, v podjetje Hasslacher
- Novoletni izlet v Zagreb za zaposlene na ŠC Novo mesto
- Brucovanje študentov fakultet in višjih strokovnih šol v Novem mestu na Cikavi.

JANUAR 2015

- Zagovori diplomskih nalog
- Sestanek študijske komisije
- Informativa: sejem izobraževanja in poklicev v Gospodarskem razstavišču v Ljubljani – Skupnost VSŠ – stojnica
- Rezultati ankete »Barometer kakovosti za VSŠ«
- Praktično izobraževanje v podjetjih študentov VOK, 1. letnik
- Strokovna ekskurzija študentov 1. in 2. letnikov elektronike
- Izobraževanje z delo s programom E-Račun
- Zimska univerzijada študentov VSŠ, zimski mednarodni športni dogodek

FEBRUAR 2015

- Razpis za naslednje študijsko leto
- Sestanek študijske komisije
- Informativni dnevi
- Zagovori diplomskih nalog
- 61. sestanek predavateljskega zbora
- 8. sestanek strateškega sveta
- Strokovni aktiv VOK
- Strokovni aktiv Logistično inženirstvo
- Strokovni aktiv Informatika
- Sestanek študentskega sveta

- Strokovna ekskurzija na programu Kozmetika v podjetje Kozmetika Afroditia d. o. o. in Kana d. o. o.

MAREC 2015

- Prijave prvega prijavnega roka do 9. marca za redne študente
- Zagovori diplomskih nalog
- Sestanek študijske komisije
- Praktično izobraževanje v podjetjih študentov 1. letnika Elektronike
- Praktično izobraževanje v podjetjih študentov 1. letnika Lesarstva
- Strokovna ekskurzija VOK (dvodnevna)
- Strokovna ekskurzija študentov strojništva v podjetje SIP – Strojna industrija d. d. in v Orodjarno Gorenje
- Izobraževalna delavnica za zaposlene
- Državno tekmovanje študentov na področju kozmetike z znanjem do lepote na Srednji šoli za farmacijo, kozmetiko in zdravstvo Ljubljana
- Tradicionalna predaja ključa prvemu letniku študentov VOK

APRIL 2015

- Zagovori diplomskih nalog
- Sestanek študijske komisije
- Strokovni aktiv Elektronike

MAJ 2015

- Izbirne vsebine po programih za naslednje študijsko leto
- Zagovori diplomskih nalog
- Sestanek študijske komisije
- Strokovni aktiv VOK
- Praktično izobraževanje v podjetjih študentov Strojništva, 2. letnik
- Praktično izobraževanje v podjetjih študentov Elektronike, 2. letnik
- Strokovna ekskurzija študentov Informatike v podjetje Microsoft d. o. o.
- Strokovna ekskurzija zaposlenih VSŠ v Sarajevu

JUNIJ 2015

- Zagovori diplomskih nalog
- 62. (korespondenčni) sestanek predavateljskega zbora
- Sestanek študijske komisije
- Sestanek strokovnega aktiva Strojništva
- Praktično izobraževanje v podjetjih študentov Strojništva, 2. letnik
- Praktično izobraževanje v podjetjih študentov Lesarstva, 2. letnik

JULIJ 2015

- Zagovori diplomskih nalog

AVGUST 2015

- Prijave 2. prijavnega roka za vpis rednih študentov (od 28.8. do 4.9.2015)
- Vpisi v 1. letnik – redni študenti iz 1. prijavnega roka
- Izobraževalna delavnica za zaposlene; Projekt: znanje-delo-vadba-zdravje

4.1. Realizacija izobraževanja in strokovnega spopolnjevanja zaposlenih

V študijskem letu 2014/2015 so bile na področju izobraževanja in strokovnega izpopolnjevanja delavcev, ki so ali 100 % zaposleni na Višji strokovni šoli ali pa večino učne obveze opravijo na njej, realizirane 302 ure. Na zaposlenega je povprečno realizirano 22 ur usposabljanj. V tabeli je podroben seznam izvedenih izobraževanj.

Tabela 1: Seznam izvedenih izobraževanj

Naslov seminarja, predavanja, ..	Organizator	Datum	Število ur
Zajemanje in obdelava signalov z uporabo programskega orodja LabView	CPI	9.9.2014 do 11.9.2014	24
Od Ideje do izdelka	doc.dr. Jožica Bezjak	23. do 25. april 2015	16
Delavnica iz nail art	Akademija studio lepota	9. 6. 2015	8
4. strokovno srečanje Gelish-a	Akademija studio lepota	19. 6. 2015	6
Tekmovanje Nail Design	Akademija studio lepota	23. 11. 2014	8
Poletna šola ličenja	Tina Lasić	29. 6.- 2. 7.	40

	Andrejevič	2015	
Usposabljanje za pridobitev licence neodvisnega strokovnjaka za izdelavo energetskih izkaznic	ZRMK	13.1. – 16.1.2015	40
Optimalne rešitve energijske sanacije ZUNANJIH ZIDOV in RAVNIH STREH	FIBRAN	20.1.2015	6
CREO (3D modeliranje)	AUDAX Ljubljana	15. – 18. 9. 2014	32
Kazalniki kakovosti	SIQ Ljubljana	24. 9. 2014	8
Kakovost v VSS (delavnica)	dr. Branko Škafar	3. in 4. 2. 2015	12
Izobraževanje za delo z merilnim strojem VISTA	Carl Zeiss d.o.o. Ljubljana	22. 4. in 30. 6. 2015	14
Izobraževanje iz področja računovodstva	IUS Software	12.6., 19.6. 2015	16
COACH	Glotta Nova, d. o. o. Ljubljana	28.11.2014 – 22.3.2015	72
Prepoznavanje govornice telesa	Agencija Poti	27. 8. 2015	8

4.2. Objavljeni prispevki

V študijskem letu 2014/2015 so predavatelji objavili 22 prispevkov v obliki člankov oziroma predstavitev na konferencah. Naslovi prispevkov so objavljeni v naslednji tabeli.

Tabela 2: Naslovi prispevkov

Ime in priimek	Naslov prispevka	Objava
dr. Jani Zore	Vpliv soljenja cest na zasoljenost tal	e-revija Kemija v šoli in družbi
dr. Jani Zore	Pregled postopkov in ukrepov pri sanaciji neurejenih odlagališč	Zbornik 16. posvetovanja z mednarodno udeležbo "Gospodarjenje z odpadki GoZ'15"
Janez Dulc	Kaj je pravo trženje?	Industrijski forum IRT 2015
Drago Simončič, Alexia Rossi	The active participation of the School Centre Novo mesto with representatives of the Dolenjska region economy	Bries 2015
mag. Zvonka Krištof	Z znanjem do lepote – 1. Mednarodno srečanje in državno tekmovanje na področju kozmetike	D&H, Derma & Hair
mag.	ŠC Novo mesto na tekmovanju v kozmetiki	http://www.lokalno.si/2015/03/2

Zvonka Krištof		1/130964/zgodba/ SC_Novo_mesto_na_tekmovanj u_v_kozmetiki/
mag. Zvonka Krištof	Z znanjem do lepote	Dolenjski list
mag. Zvonka Krištof	Nabirale in poglobljale znanje s področja ličjenja	http://www.lokalno.si/2015/07/15/138056/ aktualno/Nabirale_in_poglobljale_znanje_s_podrocja_licjenja/
mag. Zvonka Krištof	Nabirale znanje o ličenju	Dolenjski list
mag. Matej Forjan	How well do students in secondary school understand temporal development of dynamical systems?	European journal of science and mathematics education
mag. Matej Forjan	Simplifications and idealizations in high school physics in mechanics : a study of Slovenian curriculum and textbooks	European Journal of Physics Education
mag. Matej Forjan	Do solved problems in Slovenian secondary school physics textbooks emphasize modeling process?	Latin American journal of physics education
mag. Matej Forjan	Simplifications and idealizations in high school physics in thermodynamics, electricity and waves : a study of Slovenian textbooks	Latin American journal of physics education
Drago Simončič	Projektiranje in izdelava proporcionalno hidravličnega učila (Design og the proportional hydraulic simulator)	16 th International Symposium Project Work Learning, Portorož, 23.4. 2015
Drago Simončič	The active participation of the School Centre Novo mesto with representatives of the Dolenjska region economy	Bries 2015
dr. Matjaž Pavlič	Production of biomaterials from cork : Liquefaction in polyhydric alcohols at moderate temperatures.	Industrial crops and products
dr. Matjaž Pavlič	Polyurethane coatings from liquefied wood containing remains of a copper-, chromium-, and boron-based wood preservative.	Journal of applied polymer science
dr. Matjaž Pavlič	Preparation of two-component polyurethane coatings from bleached liquefied wood	Bioresources
dr. Matjaž Pavlič	Resistance of spruce wood with TiO ₂ surface deposits and a colourless finish against UV	PRA's 9th international woodcoatings congress
dr. Matjaž Pavlič	Liquefied lignocellulosics as a renewable alternative to oil refinery - based components of wood coatings	Towards forest products and processes with lower environmental impact
mag.	Varčna vožnja v cestnem prometu	Međunarodni simpozijum

Marino Medeot		Interdisciplinarnost logistike in transporta
mag. Marino Medeot	Pomen oprtne transportne tehnologije v republiki Sloveniji	Mednarodni simpozijum Interdisciplinarnost logistike in transporta

5. PREDSTAVITEV PROGRAMOV

V študijskem letu 2014/15 smo izvajali na šoli naslednje višješolske programe: Elektronika, Informatika, Kozmetika, Lesarstvo, Logistično inženirstvo, Strojništvo ter Varstvo okolja in komunala.

Študijski program Elektronika temelji na reševanju praktičnih problemov na področju elektronike in avtomatizacije procesov na podlagi pridobljenih znanj s področja elektrotehnike, krmiljenja in regulacije ter informacijsko-komunikacijske tehnologije. Med predavatelji so uspešni strokovnjaki v industriji. Praktična znanja študenti pridobijo v sodobno urejenem laboratoriju za elektrotehniko, specialnih vajah v industrijskem okolju in na praktičnem izobraževanju v podjetjih. Vsako leto izvedemo eno ali več strokovnih ekskurzij, na katerih se poleg zanimivosti s področja stroke najde čas tudi za kakšne bolj sproščene aktivnosti.

Študentje se programu Informatika usposobijo za obvladovanje inovativnih tehnologij, načrtovanja in projektiranja informacijskih sistemov, izvajanja skrbništva programske in strojne opreme, uporabe različnih programskih orodij, varovanja informacij in računalniških sistemov, oblikovanja spletnih strani ter programiranja. Študij študentom poleg doseganja višje izobrazbe omogoča tudi osebno in poklicno napredovanje, saj informacijska družba potrebuje inženirje s praktično uporabnimi znanji s tega področja.

Znanost na področju kozmetike izjemno hitro napreduje, ker sledi zahtevam uporabnikov. Posledično je tudi delo v kozmetiki zahtevno in hkrati odgovorno. V višješolskem programu Kozmetika se študentke in študenti naučijo prepoznati zahtevne kozmetične probleme, samostojno načrtovati in izvajati tudi s pomočjo aparatur kozmetično nego obraza in telesa, manikuro, klasično in specialno pedikuro, različne tehnike masaže, pa tudi svetovati stranki za zdrav način življenja in dobro počutje, s poudarkom na zdravi prehrani, telesni in duševni aktivnosti ter osebni sprostivni. Pridobijo tudi kompetence na področju komuniciranja s strankami, organizacije dela v kozmetičnem salonu ali wellnessu ter trženja izdelkov.

Lesarska panoga ima v Sloveniji in še posebej na Dolenjskem tradicijo in v zadnjih nekaj letih se na tem področju zelo hitro razvijajo nove tehnologije, ki povečujejo potrebo po človeških

virih iz naslova obvladovanja novih tehnologij, novega znanja ter novih procesnih odnosov na področju proizvodnje in organizacije. Zato je nujno usposabljanje kadrov s temeljnimi in sodobnimi znanji, ki bodo sposobni uvajati nove procese, obvladovati materialne, tehnološke in ekonomske toke, kar je tudi jedro višješolskega programa Lesarstvo. Sinergija, ki jo na višji strokovni šoli poskušamo doseči, sloni na neposrednem stiku s socialnim in gospodarskim okoljem ter s partnerskimi odnosi z namenom sodobnega in učinkovitejšega učnega procesa novih kadrov.

Logistika je v Sloveniji mlada gospodarska disciplina, ki pa čedalje bolj pridobiva na pomenu in zajema vse procese v podjetju: napovedovanje, povpraševanja, nabavo in načrtovanje potreb, načrtovanje proizvodnje, materialno poslovanje, manipuliranje z materiali, načrtovanje distribucije in transporta, prodajne in poprodajne storitve in še veliko drugega. Vpeta je v vse poslovne procese gospodarstva, prometa, v sistem obrambe in zaščite, kmetijstva, zdravstva in ostalih terciarnih dejavnostih. Višja strokovna šola v programu Logistično inženirstvo izobražuje inženirje za delo v logističnem inženirstvu ter za reševanje konkretnih logističnih problemov.

Študentje študijskega programa Strojništvo pridobijo inženirska znanja z različnih področij strojništva, kot so mehanika, strojni elementi in gradiva ter ta znanja uporabijo tako pri računalniškem modeliranju kot tudi pri različnih tehnologijah izdelave. Vsebina študijskega programa je aktualna, saj izhaja iz potreb gospodarstva in vključuje vsa delovna področja, ki jih opravlja inženir strojništva, ki so raznovrstna in široka. Med najbolj deficitarnimi, iskanimi in perspektivnimi poklici v Sloveniji in v EU so strojniki vseh stopenj. Industrijske politike definirajo prednostna tehnološka področja, v okviru katerih se bo spodbujal razvoj tehnologij in njihova uporaba v industrijskih sektorjih, posledično so možnosti zaposlitve diplomantov tega programa ogromne.

Varstvo okolja in komunala je atraktiven študijski program, s katerim študentje pridobijo širok nabor poklicno-specifičnih znanj in kompetenc s področja varstva okolja in urejanja prostora. Potrebujemo jih v gospodarstvu, javnih (komunalnih) službah, pri projektiranju in načrtovanju okoljskih oskrbovalnih sistemov (vodovod, kanalizacija, ravnanje z odpadki, čistilne naprave), načrtovanju v prostoru (urbanizem, prostorski načrti, prometna infrastruktura) in javni upravi (strokovne službe, inšpekcija, upravljanje z zavarovanimi območji na občinskem in medobčinskem nivoju). Študenti znanja in kompetence pridobivajo v našem sodobno opremljenem laboratoriju ter s terenskimi vajami.

Študenti, ki uspešno opravijo vse obveznosti po programih, dobijo strokovni naslov inženir/ka elektronike, inženir/ka informatike, kozmetik/kozmetičarka, inženir/ka lesarstva, inženir/ka logistike, inženir/ka strojništva in inženir/ka varstva okolja. Diplomanti 6. stopnje so se sposobni prilagoditi najrazličnejšim zahtevam družbe. V tem študijskem letu je na Višji strokovni šoli študiralo 865 študentov.

6. ANALIZA DELA V ŠTUDIJSKEM LETU 2014/15

6.1 ANALIZA VPISA

V študijskem letu 2014/15 je bilo organiziranih šest oddelkov prvega in šest oddelkov drugega letnika rednega študija ter sedem oddelkov prvega ciklus, sedem oddelkov drugega ciklusa in sedem oddelkov tretjega ciklusa izrednega študija. Študijski proces se je izvajal tudi na dislokacijah in sicer: v Murski Soboti so bili organizirani trije ciklusi izrednega študija strojništva, v Izoli prvi in drugi ciklus izrednega študija kozmetike ter v Zagorju tretji ciklus izrednega študija strojništva ter varstva okolja in komunale.

1. letnik

PROGRAM	Prvič vpisani		Ponavljavci		Skupaj	
	Redni	Izredni	Redni	Izredni	Redni	Izredni
ELEKTRONIKA	43	10	5	0	48	10
INFORMATIKA	59	14	1	0	60	14
KOZMETIKA NOVO MESTO	55	10	1	0	56	10
KOZMETIKA IZOLA	0	4	0	0	0	4
LESARSTVO	20	7	1	0	21	7
LOGISTIČNO INŽENIRSTVO	0	6	0	0	0	6
STROJNIŠTVO MURSKA SOBOTA	0	11	0	0	0	11
STROJNIŠTVO NOVO MESTO	70	32	5	0	75	32
VARSTVO OKOLJA IN KOMUNALA	47	13	2	0	49	13

2. letnik

PROGRAM	Prvič vpisani		Ponavljavci		Skupaj	
	Redni	Izredni	Redni	Izredni	Redni	Izredni
ELEKTRONIKA	16	16	13	0	29	16
INFORMATIKA	30	18	7	0	37	18
KOZMETIKA IZOLA	0	7	0	0	0	7
KOZMETIKA NOVO MESTO	41	15	33	0	74	15
LESARSTVO	14	16	0	0	14	16
LOGISTIČNO INŽENIRSTVO LJUBLJANA	0	17	0	0	0	17
LOGISTIČNO INŽENIRSTVO NOVO	0	10	0	0	0	10

MESTO						
STROJNIŠTVO MURSKA SOBOTA	0	19	0	0	0	19
STROJNIŠTVO NOVO MESTO	45	37	41	0	86	37
STROJNIŠTVO ZAGORJE	0	2	0	0	0	2
VARSTVO OKOLJA IN KOMUNALA NOVO MESTO	18	14	16	0	34	14
VARSTVO OKOLJA IN KOMUNALA ZAGORJE	0	4	0	0	0	4

6.2 ANALIZA ŠTUDIJSKEGA PROCESA

V programu ELEKTRONIKA je bilo do 18. 9. 2015 uspešnih 12 študentov 1. letnika, to pomeni, da so si pridobili ustrezno število kreditnih točk, ki so pogoj za napredovanje v višji letnik. Pogoje za ponavljanje 1. letnika izpolnjujeta 2 študenta. Ostali ne izpolnjujejo pogojev ali pa so izpisani. Pogoje za napredovanje v 2. letnik izpolnjuje 25 % vpisanih študentov (Slika 1). Od 16 aktivnih študentov jih 75 % izpolnjuje pogoje za napredovanje (Slika 2).

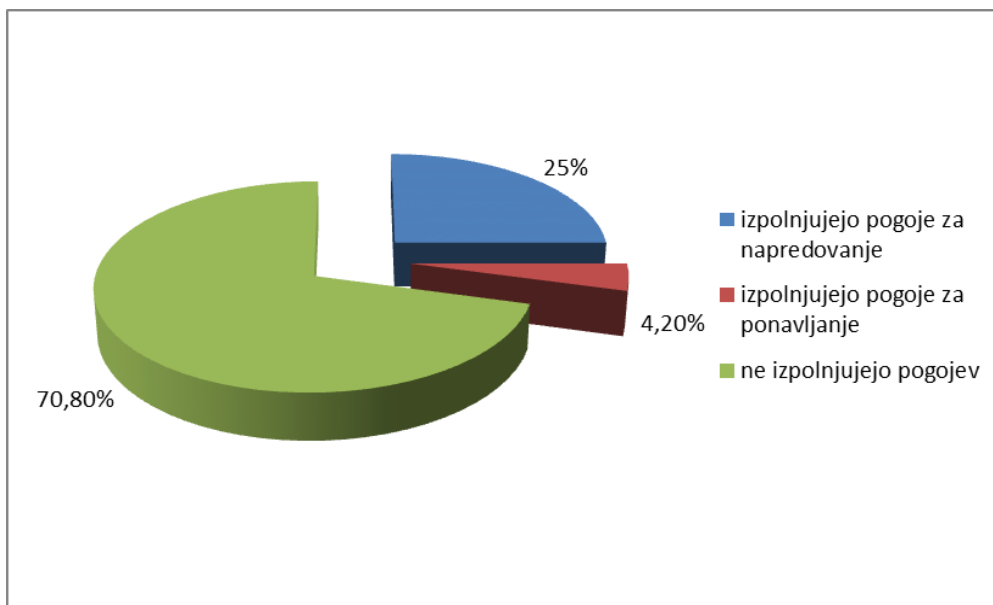
Tabela 3: Število študentov po doseženih kreditnih točkah

Prvič vpisani	Ponavljavci	Skupaj	ECTS	Evidenca
8	4	12	od 45 do 60	izpolnjujejo pogoje za napredovanje
1	1	2	od 20 do 44	izpolnjujejo pogoje za ponavljanje
39		39	od 0 do 19	ne izpolnjujejo pogojev
48	5	53		

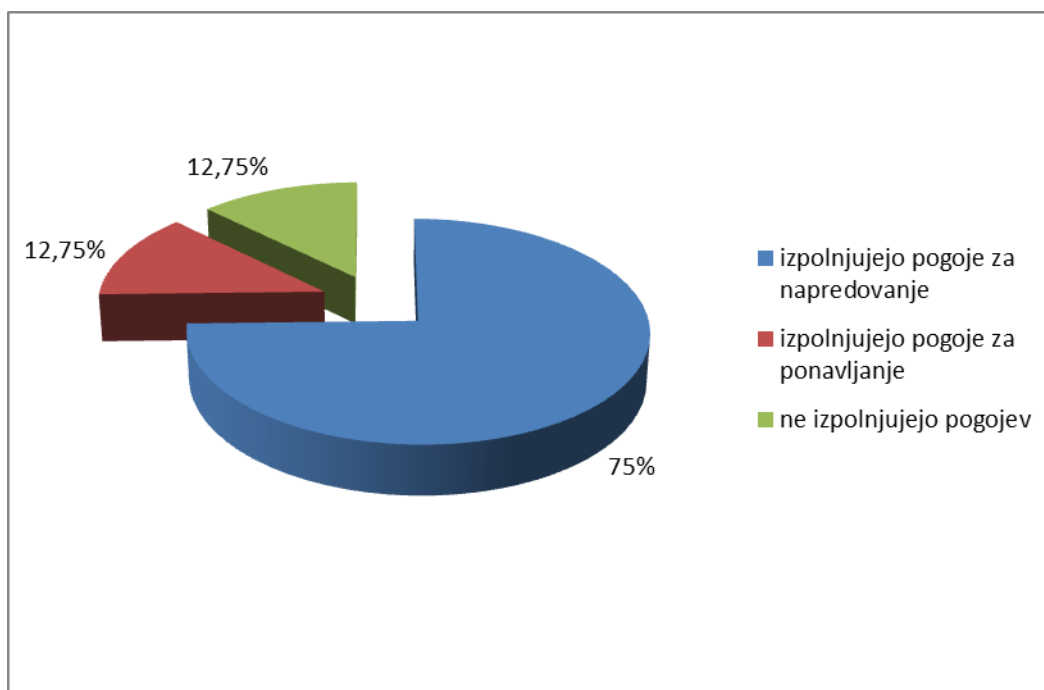
Tabela 4: Število aktivnih študentov po doseženih kreditnih točkah

Vpis	Ponavljavci	Skupaj	ECTS	Evidenca
8	4	12	od 45 do 60	izpolnjujejo pogoje za napredovanje
1	1	2	od 20 do 44	izpolnjujejo pogoje za ponavljanje
2		2	od 1 do 19	ne izpolnjujejo pogojev
11	5	16		

GRAFIČNI PRIKAZ USPEŠNOSTI ŠTUDENTOV V PROGRAMU ELEKTRONIKA



Slika 1: Uspešnost študentov (N=53).



Slika 2: Uspešnost aktivnih študentov (N=16).

V programu INFORMATIKA je bilo do 18. 9. 2015 uspešnih 28 študentov 1. letnika, to pomeni, da so si pridobili ustrezno število kreditnih točk, ki so pogoj za napredovanje v višji letnik. Pogoje za ponavljanje 1. letnika izpolnjujejo 3 študentje. Ostali ne izpolnjujejo pogojev ali pa so izpisani. Za napredovanje v 2. letnik izpolnjuje 47 % vpisanih študentov (Slika 3). Od 32 aktivnih študentov jih 87,5 % izpolnjuje pogoje za napredovanje (Slika 4).

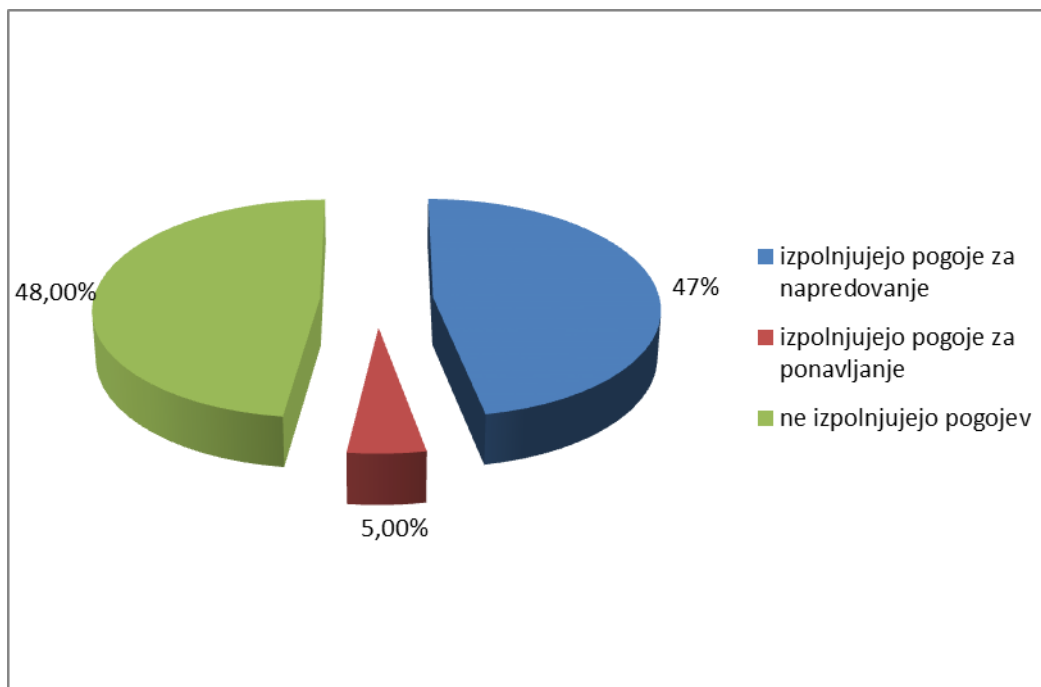
Tabela 5: Število študentov po doseženih kreditnih točkah

Prvič vpisani	Ponavljavci	Skupaj	ECTS	Evidenca
28		28	od 45 do 60	izpolnjujejo pogoje za napredovanje
3		3	od 20 do 44	izpolnjujejo pogoje za ponavljanje
28	1	29	od 0 do 19	ne izpolnjujejo pogojev
59	1	60		

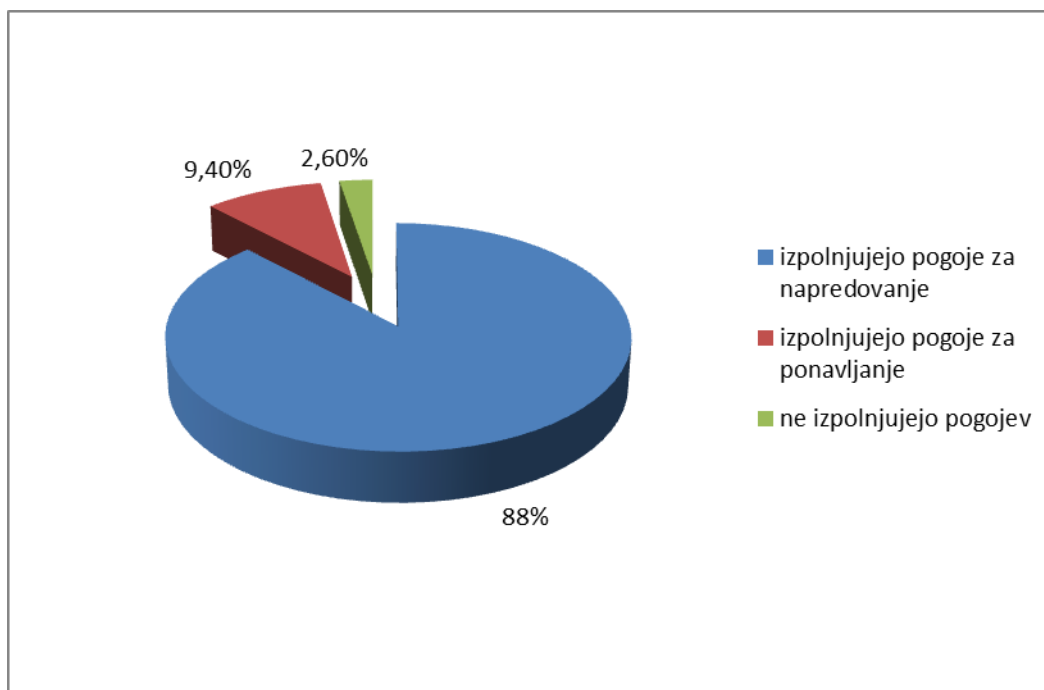
Tabela 6: Število aktivnih študentov po doseženih kreditnih točkah

Vpis	Ponavljavci	Skupaj	ECTS	Evidenca
28		28	od 45 do 60	izpolnjujejo pogoje za napredovanje
3		3	od 20 do 44	izpolnjujejo pogoje za ponavljanje
1		1	od 1 do 19	ne izpolnjujejo pogojev
32		32		

GRAFIČNI PRIKAZ USPEŠNOSTI ŠTUDENTOV V PROGRAMU INFORMATIKA



Slika 3: Uspešnost študentov (N=60).



Slika 4: Uspešnost aktivnih študentov (N=32).

V programu KOZMETIKA je bilo do 18. 9. 2015 uspešnih 35 študentov 1. letnika, to pomeni, da so si pridobili ustrezno število kreditnih točk, ki so pogoj za napredovanje v višji letnik. Pogoje za ponavljanje 1. letnika izpolnjujejo 3 študentje. Ostali ne izpolnjujejo pogojev ali pa so izpisani. Za napredovanje v 2. letnik izpolnjuje 62,5 % vpisanih študentov (Slika 5). Od 40 aktivnih študentov jih 87,5 % izpolnjuje pogoje za napredovanje (Slika 6).

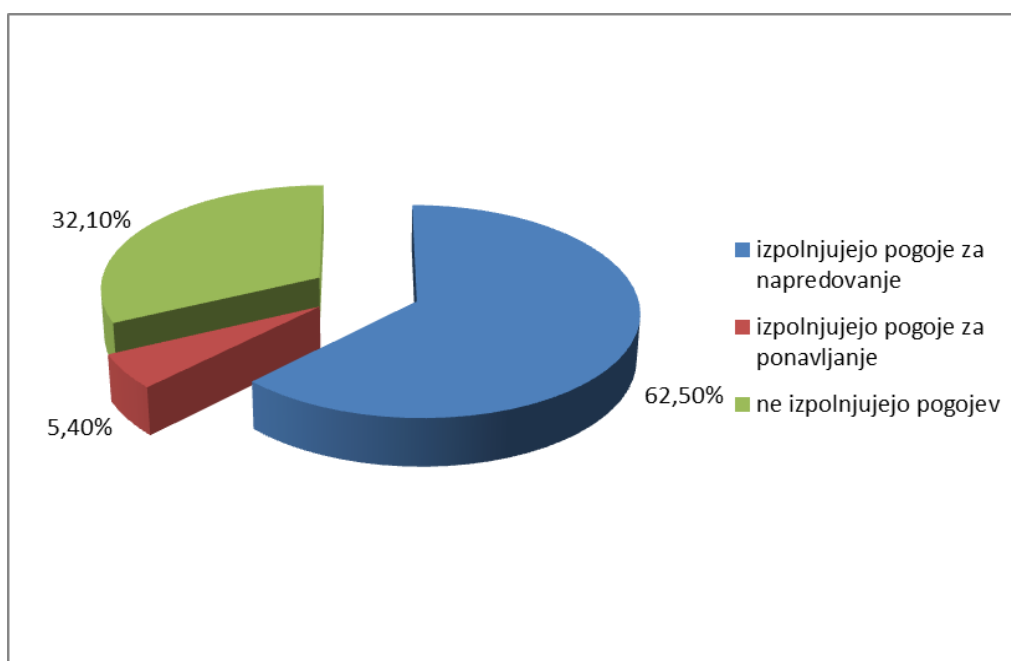
Tabela 7: Število študentov po doseženih kreditnih točkah

Prvič vpisani	Ponavljavci	Skupaj	ECTS	Evidenca
35		35	od 45 do 60	izpolnjujejo pogoje za napredovanje
2	1	3	od 20 do 44	izpolnjujejo pogoje za ponavljanje
18		18	od 0 do 19	ne izpolnjujejo pogojev
55	1	56		

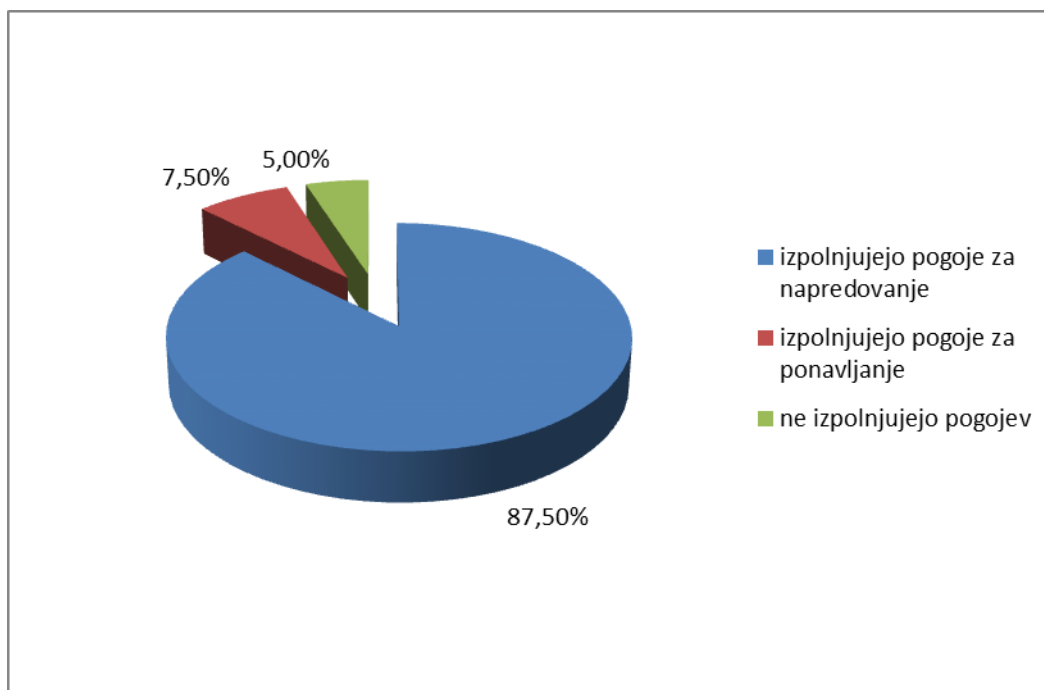
Tabela 8: Število aktivnih študentov po doseženih kreditnih točkah

Vpis	Ponavljavci	Skupaj	ECTS	Evidenca
35		35	od 45 do 60	izpolnjujejo pogoje za napredovanje
2	1	3	od 20 do 44	izpolnjujejo pogoje za ponavljanje
2		2	od 1 do 19	ne izpolnjujejo pogojev
39		40		

GRAFIČNI PRIKAZ USPEŠNOSTI ŠTUDENTOV V PROGRAMU KOZMETIKA



Slika 5: Uspešnost študentov (N=56).



Slika 6: Uspešnost aktivnih študentov (N=40).

V programu LESARSTVO je bilo do 18. 9. 2015 uspešnih 11 študentov 1. letnika, to pomeni, da so si pridobili ustrezno število kreditnih točk, ki so pogoj za napredovanje v višji letnik. Pogoje za ponavljanje 1. letnika izpolnjuje 1 študent. Ostali ne izpolnjujejo pogojev ali pa so izpisani. Za napredovanje v 2. letnik izpolnjuje 52,4 % vpisanih študentov (Slika 7). Od 14 aktivnih študentov jih 78,6 % izpolnjuje pogoje za napredovanje (Slika 8).

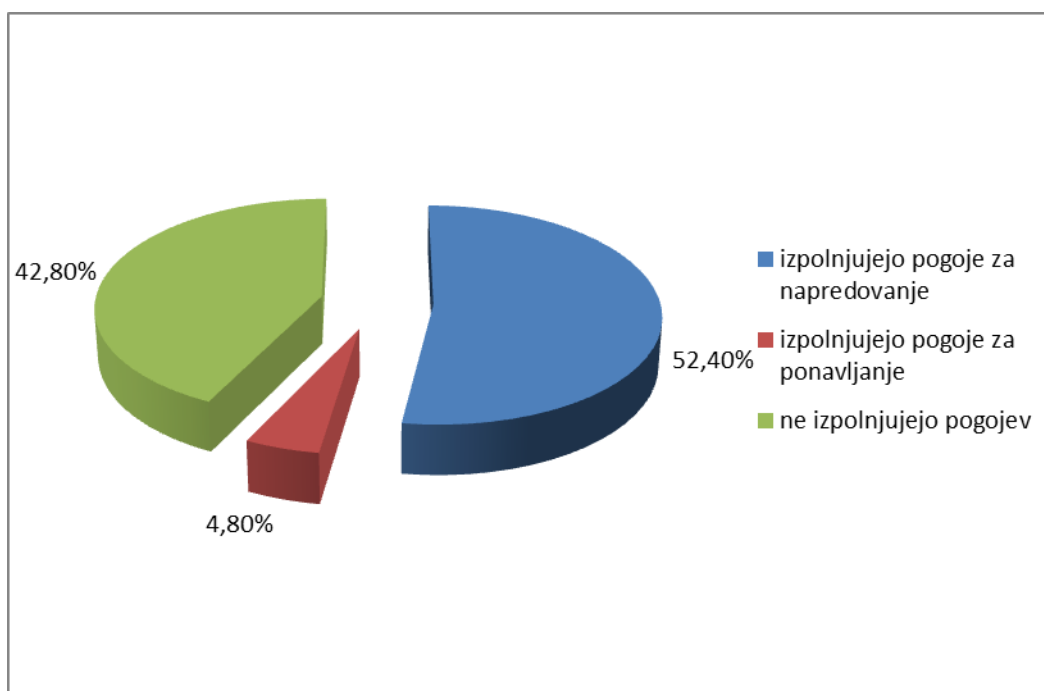
Tabela 9: Število študentov po doseženih kreditnih točkah

Prvič vpisani	Ponavljavci	Skupaj	ECTS	Evidenca
11		11	od 45 do 60	izpolnjujejo pogoje za napredovanje
1		1	od 20 do 44	izpolnjujejo pogoje za ponavljanje
8	1	9	od 0 do 19	ne izpolnjujejo pogojev
20	1	21		

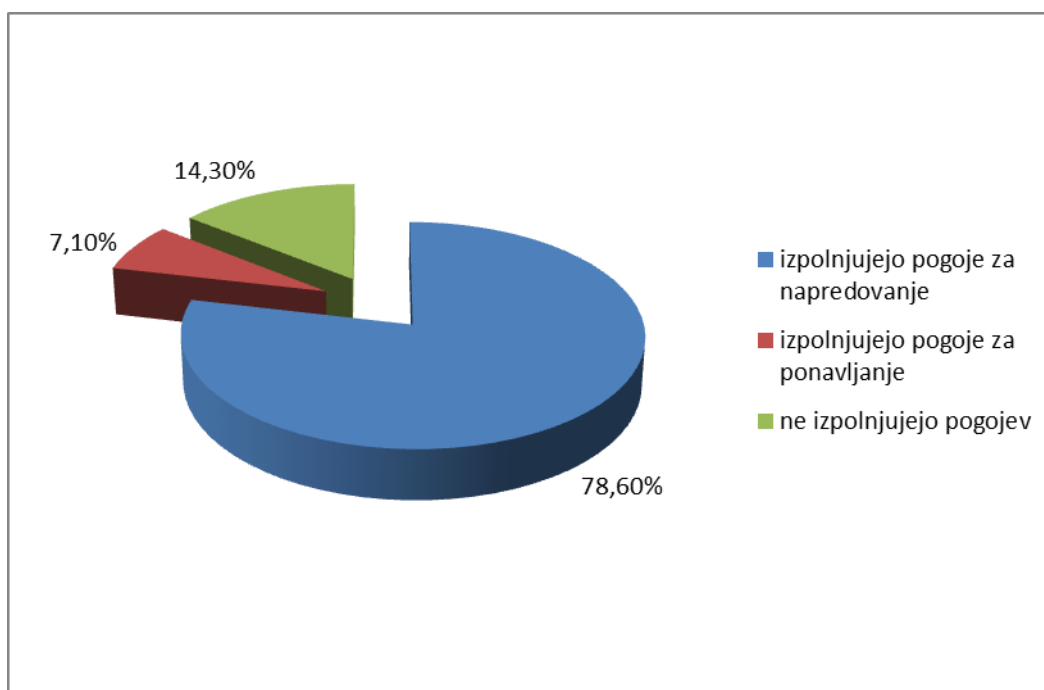
Tabela 10: Število aktivnih študentov po doseženih kreditnih točkah

Vpis	Ponavljavci	Skupaj	ECTS	Evidenca
11		11	od 45 do 60	izpolnjujejo pogoje za napredovanje
1		1	od 20 do 44	izpolnjujejo pogoje za ponavljanje
1	1	2	od 1 do 19	ne izpolnjujejo pogojev
14		14		

GRAFIČNI PRIKAZ USPEŠNOSTI ŠTUDENTOV V PROGRAMU LESARSTVO



Slika 7: Uspešnost študentov (N=21).



Slika 8: Uspešnost aktivnih študentov (N=14).

V programu STROJNIŠTVO je bilo do 18. 9. 2015 uspešnih 39 študentov 1. letnika, to pomeni, da so si pridobili ustrezno število kreditnih točk, ki so pogoj za napredovanje v višji letnik. Pogoje za ponavljanje 1. letnika izpolnjuje 8 študentov. Ostali ne izpolnjujejo pogojev

ali pa so izpisani. Za napredovanje v 2. letnik izpolnjuje 52 % vpisanih študentov (Slika 9). Od 53 aktivnih študentov jih 73,6 % izpolnjuje pogoje za napredovanje (Slika 10).

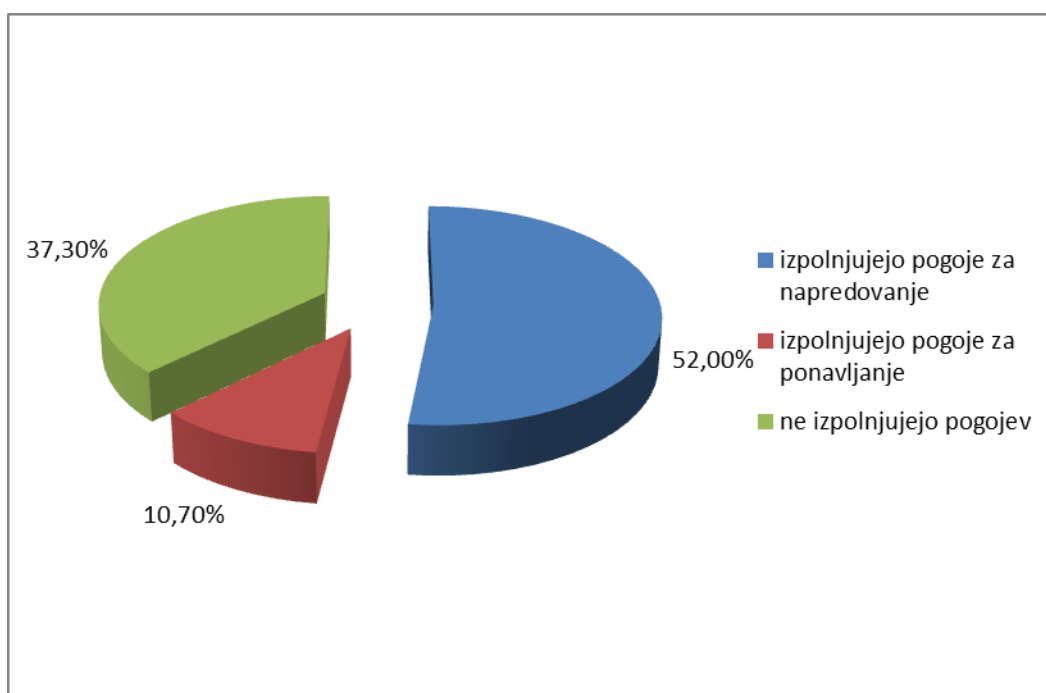
Tabela 11: Število študentov po doseženih kreditnih točkah

Prvič vpisani	Ponavljavci	Skupaj	ECTS	Evidenca
37	2	39	od 45 do 60	izpolnjujejo pogoje za napredovanje
8		8	od 20 do 44	izpolnjujejo pogoje za ponavljanje
25	3	28	od 0 do 19	ne izpolnjujejo pogojev
70	5	75		

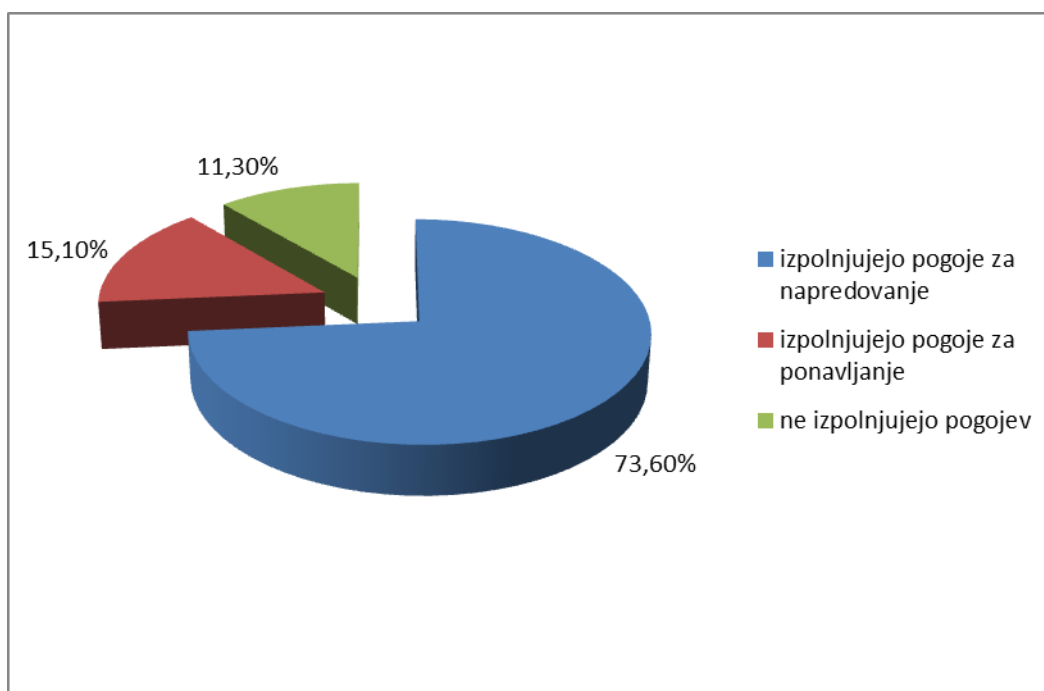
Tabela 12: Število aktivnih študentov po doseženih kreditnih točkah

Vpis	Ponavljavci	Skupaj	ECTS	Evidenca
37	2	39	od 45 do 60	izpolnjujejo pogoje za napredovanje
8		8	od 20 do 44	izpolnjujejo pogoje za ponavljanje
3	3	6	od 1 do 19	ne izpolnjujejo pogojev
48	5	53		

GRAFIČNI PRIKAZ USPEŠNOSTI ŠTUDENTOV V PROGRAMU STROJNIŠTVO



Slika 9: Uspešnost študentov (N=75).



Slika 10: Uspešnost aktivnih študentov (N=53).

V programu VARSTVO OKOLJA IN KOMUNALA je bilo do 18. 9. 2015 uspešnih 9 študentov 1. letnika, to pomeni, da so si pridobili ustrezno število kreditnih točk, ki so pogoj za napredovanje v višji letnik. Pogoje za ponavljanje 1. letnika izpolnjuje 5 študentov. Ostali ne izpolnjujejo pogojev ali pa so izpisani. Za napredovanje v 2. letnik izpolnjuje 17,6 % vpisanih študentov (Slika 11). Od 20 aktivnih študentov jih 45 % izpolnjuje pogoje za napredovanje (Slika 12).

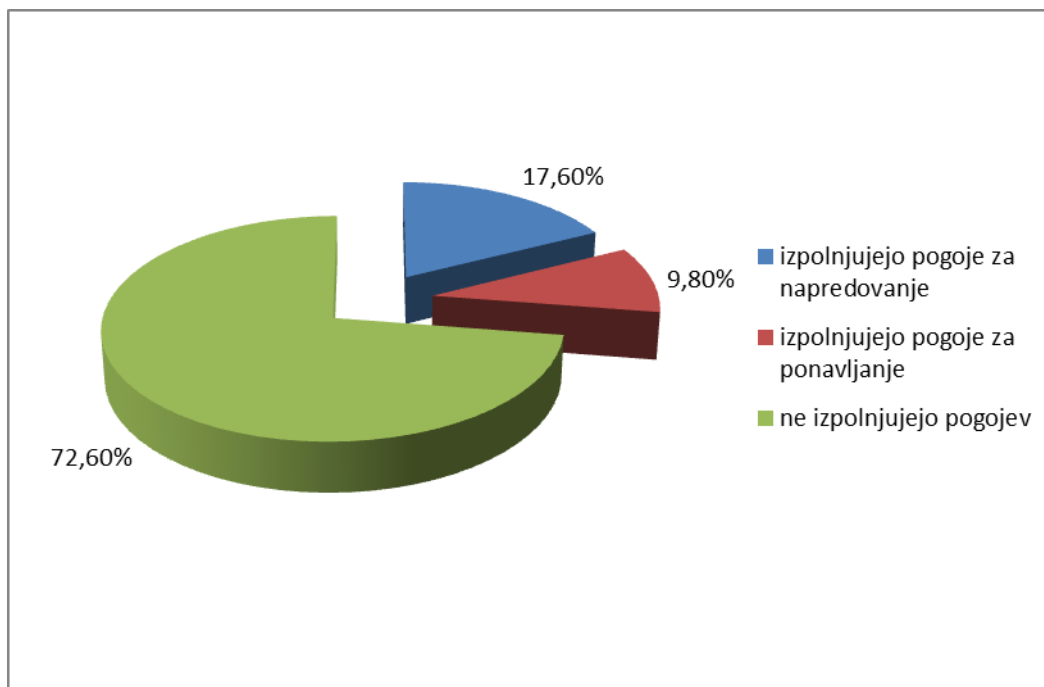
Tabela 13: Število študentov po doseženih kreditnih točkah

Prvič vpisani	Ponavljavci	Skupaj	ECTS	Evidenca
9		9	od 45 do 60	izpolnjujejo pogoje za napredovanje
5		5	od 20 do 44	izpolnjujejo pogoje za ponavljanje
35	2	37	od 0 do 19	ne izpolnjujejo pogojev
49	2	51		

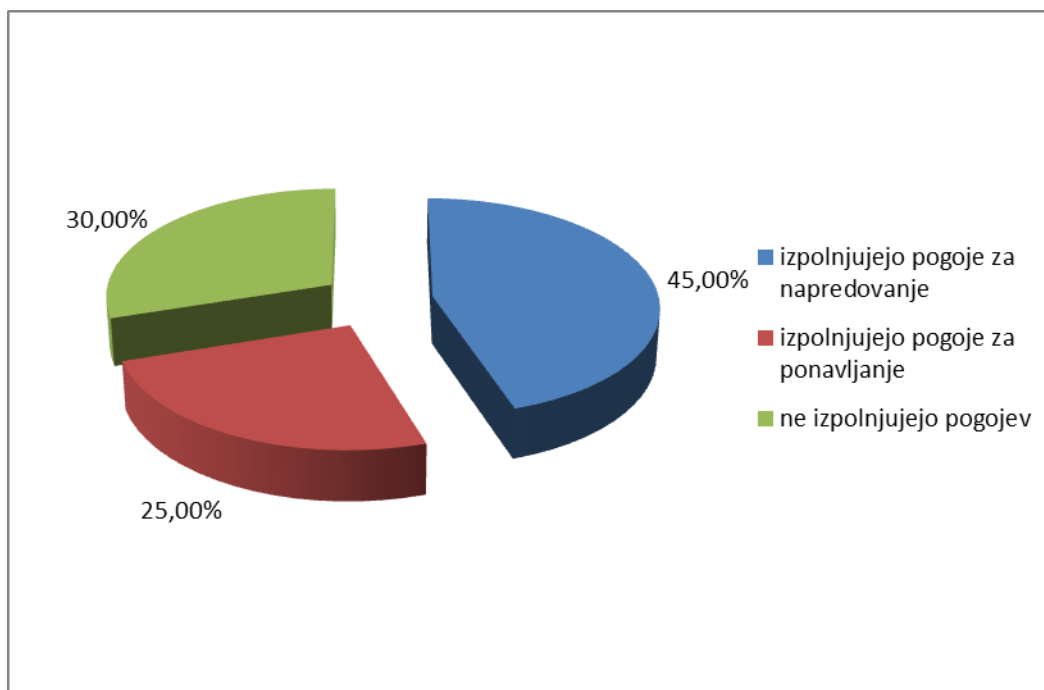
Tabela 14: Število aktivnih študentov po doseženih kreditnih točkah

Vpis	Ponavljavci	Skupaj	ECTS	Evidenca
9		9	od 45 do 60	izpolnjujejo pogoje za napredovanje
5		5	od 20 do 44	izpolnjujejo pogoje za ponavljanje
4	2	6	od 1 do 19	ne izpolnjujejo pogojev
18	2	20		

GRAFIČNI PRIKAZ USPEŠNOSTI ŠTUDENTOV V PROGRAMU VARSTVO OKOLJA
IN KOMUNALA



Slika 11: Uspešnost študentov (N=51).



Slika 12: Uspešnost aktivnih študentov (N=20).

6.2. DIPLOMANTI V ŠTUDIJSKEM LETU 2014/2015

Tabela 15: Diplomanti v študijskem letu 2014/15

ZAP. ŠT.	PROGRAM	REDNI	IZREDNI	SKUPAJ
1.	STROJNIŠTVO	12	18	30
2.	ELEKTRONIKA	1	7	8
3.	VARSTVO OKOLJA IN KOMUNALA	6	6	12
4.	LOGISTIČNO INŽENIRSTVO	0	18	18
5.	INFORMATIKA	8	7	15
6.	LESARSTVO	0	2	2
7.	KOZMETIKA	26	2	28
SKUPAJ:		53	60	113

6.3 ANALIZA AKTIVNOSTI ZA VEČJO USPEŠNOST ŠTUDENTOV

Tabela 16: Analiza aktivnosti za večjo uspešnost študentov

AKTIVNOST	REALIZACIJA	OPOMBA
Informacije o študiju	Da	Mentorji, predavatelji, referat
Izvedba diplomskega seminarja	Ne	
Izvedba delavnic za PRI	Ne	
Aktivnosti za boljše informiranje študentov	Delno	SMS obveščanje, spletna učilnica. Rezerve obstajajo pri ažurnosti in količini dajanja informacij na spletno stran in oglasne deske
Zagotovitev lastnih gradiv za študente	Da	Elektronska gradiva v spletnih učilnicah
Strokovne ekskurzije	Da	
Delovanje Študentskega sveta	Delno	Študentski svet se je konstituiral in izvedel le eno aktivnost – brucovanje. Glede vseh ostalih zakonsko določenih stvari se ni vključeval v delo šole.

Mentorji posameznih letnikov vseh programov so študente podrobneje seznanili s študijskim procesom, z organizacijo in delovanjem šole, s spletno stranjo in spletno učilnico, praktičnem izobraževanju in knjižnici. Študente smo seznanili s šolskimi pravili Pravilnikom o disciplinski odgovornosti študentov Višje strokovne šole Šolskega centra Novo mesto. Nadaljujemo s projektom mentorstva študentom, v okviru katerega predavatelji mentorji spremljajo prisotnost študentov in opravljanje študijskih obveznosti.

7. POGOJI ZA VZGOJNO-IZOBRAŽEVALNO DELO

Pogoji za izvedbo študija so definirani z Zakonom o višjem strokovnem izobraževanju in v katalogih znanj posameznega programa.

V ta namen smo pripravili prostore, materialna sredstva in kadre. Predavanja in vaje so se izvajale v sedemnajstih učilnicah ter v šolskih delavnicah in specialni učilnici za kozmetiko. Vse predavalnice so opremljene z računalnikom ter projektorjem, tri pa so računalniške z 18 računalniki. Diplomski izpiti so potekali v sejni sobi v novem traktu, ki je poleg tega namenjena sestankom in srečevanju projektnih skupin. Vse računalniške učilnice so opremljene s sodobno strojno in programsko opremo, kar omogoča izvedbo laboratorijskih vaj vseh predmetov. Učilnica N1_7 je specializirana učilnica za mehatroniko in elektroniko, učilnica N2_11 pa je namenjena izvajanju laboratorijskih vaj s področja Varstva okolja in komunale. V študijskem letu 2014/2015 je bilo v študijski proces vključenih 64 habilitiranih predavateljev. Od 64 aktivnih predavateljev v študijskem letu 2014/15 je:

- 32 predavateljev stalno zaposlenih na ŠC Novo mesto (od tega pet redno na VSS) in
- 32 predavateljev, ki z VSS sodelujejo pogodbeno.

Zunanji predavatelji pokrivajo okrog 26 % vseh razpoložljivih ur na višješolskem študiju. Osem predavateljev ima dokončan doktorat, petnajst predavateljev pa magistrski študij.

8. IZREDNI ŠTUDIJ

V študijskem letu 2014/15 smo na vseh študijskih programih izvajali izredni študij v skladu s prilagojenim predmetnikom. Na nekaterih programih smo zaradi majhnega števila vpisanih študentov združevali študente prvega in drugega ali pa drugega in tretjega ciklusa. Predavanja za splošne predmete na nekaterih programih smo kombinirali z ostalimi programi in smo jih izvedli v predvidenem obsegu. Tekom leta se je izkazalo, da je število aktivnih študentov v prvem in drugem ciklusu za približno 40 manjše od števila vpisanih študentov, kar kaže na to, da jih relativno veliko število vmes odneha.

Tabela 17: Izredni študij po programih in ciklikih

PROGRAM	1. cikel vsi	1. cikel aktivni	% aktivnih	2. cikel vsi	2. cikel aktivni	% aktivnih	3. cikel prvič vpisani
Elektronika	12	10	83,33	8	8	100,00	10
Informatika	8	2	25,00	13	11	84,62	6
Kozmetika	10	10	100,00	7	7	100,00	8
Kozmetika_Izola	5	4	80,00	7	6	85,71	0
Lesarstvo	6	5	83,33	5	5	100,00	11
Logistično inženirstvo	6	3	50,00	4	4	100,00	6
Logistično inženirstvo_LJ	0	0	0,00	0	0	0,00	17
Logistično inženirstvo_Zag	0	0	0,00	0	0	0,00	6
Strojništvo	39	31	79,49	20	16	80,00	27
Strojništvo_MS	11	10	90,91	9	8	88,89	10
Strojništvo_Zag	0	0	0,00	0	0	0,00	2
Varstvo okolja in komunala	12	3	25,00	9	6	66,67	5
Varstvo okolja in komunala_Zag	0	0	0,00	0	0	0,00	4
SKUPAJ	109	78		82	71		112

9. UKREPI ZA IZBOLJŠANJE KAKOVOSTI

Ukrepi za izboljšanje kakovosti bodo razvidni iz Samoevalvacijskega poročila za študijsko leto 2014/2015.

Novo mesto, 18. september 2015

mag. Matej Forjan, prof.
ravnatelj