

**Poročilo Komisije za kakovost Srednje šole za
strojništvo v Šolskem centru Škofja Loka za
šolsko leto 2014/2015**

Kazalo

1. Predstavitev šole	2
2. Doseganje ciljev izobraževanja	3
3. Promocija.....	5
4. Razvojni projekti.....	5
5. Svetovanje in podpora dijakom.....	7
6. Strokovni razvoj učiteljev in drugih strokovnih sodelavcev	9
7. Komisija za kakovost.....	9

1. Predstavitev šole

Srednja šola za strojništvo (v nadaljevanju SŠS), Podlubnik 1b, 4220 Škofja Loka, je del Šolskega centra Škofja Loka (v nadaljevanju ŠC).

ŠC je sestavljen iz SŠS (s priključenim Dijaškim domom), Srednje lesarske šole (v nadaljevanju SŠL), Višje strokovne šole in Medpodjetniškega izobraževalnega centra.

Vpogled v podrobnejše informacije in kontakte je možen z obiskom spletne strani SŠS: <http://www.scsl.si/strojna/>

Izvajali smo sledeče vzgojno – izobraževalne programe:

- SSI: Strojni tehnik,
- SPI: Avtoserviser, Avtokaroserist, Inštalater strojnih inštalacij, Oblikovalec kovin – orodjar, Izdelovalec kovinskih konstrukcij,
- PTI: Strojni tehnik – PTI in Avtoservisni tehnik – PTI,
- NPI: Pomočnik v tehnoloških procesih.

POSLANSTVO

Z uporabo najnovejših tehnologij, s pomočjo sodobnih strojev in naprav, zagotavljamo in kakovostno izvajamo vzgojno izobraževalne programe na področju strojništva. Skrbimo za strokovni in profesionalni razvoj zaposlenih, ki z znanjem in prijaznim odnosom izpolnjujejo poslanstvo učitelja. Tesno sodelujemo z gospodarstvom v domačem in mednarodnem okolju. Krepimo podjetnost in inovativnost ter sledimo novim razvojnim trendom in potrebam v gospodarstvu in na trgu dela. Zvišujemo raven znanja in usposobljenosti posameznika, regije in celotne družbe ter sodelujemo pri razvoju gospodarstva in lokalne skupnosti.

VIZIJA

Želimo biti uspešna in prepoznavna vzgojnoizobraževalna ustanova za poklice in usposabljanja na področju strojništva tako doma kot tudi v tujini. Skušamo razvijati delovne navade in krepiti socialne in moralne vrednote. Omogočiti želimo osebno rast in strokovnost udeležencev. Naš cilj je slediti potrebam gospodarstva in njegovemu razvoju. Vsem udeležencem želimo zagotoviti znanja in veščine, ki jim bodo omogočila doseči potrebe in pričakovanja delodajalcev doma in v tujini.

VREDNOTE

V naše delo poskušamo vključevati tudi spodbujanje in spoštovanje naslednjih vrednot:

- odgovornost
- ustvarjalnost
- strokovnost
- kolegialnost
- sodelovanje

2. Doseganje ciljev izobraževanja

Vpis

Število vpisanih dijakov v šolskem letu 2014/15 na dan 15. september 2014:

- 568 dijakov in 1 dijakinja, skupaj 569, kar pomeni 54 dijakov več kot preteklo leto ob istem času.
- 105 udeležencev izobraževanja odraslih,
- v dijaškem domu je bivalo 19 dijakov (4 manj kot preteklo leto) in 6 študentov (4 več kot preteklo leto).

Poklicna matura in zaključni izpit

RAZRED	ŠTEVILO UČENCEV V RAZREDU	PRIJAVA NA POM	OPRAVILI POM	% UČENCEV, KI SO OPRAVILI POM
4.A	6	6	5	83%
4.B	22	21	18	82%
5.M	18	18	9	50%
5.N	12	11	9	75%
Σ	58	56	41	71 % (2013/14: 66 %)

RAZRED	ŠTEVILO UČENCEV, KI SO OPRAVLJALI POM	OPRAVILI POM	% UČENCEV, KI SO OPRAVILI POM
4.A	6	5	83%
4.B	21	18	86%
5.M	16	9	56%
5.N	10	9	90%
Σ	53	41	77 % (2013/14: 86 %)

REZULTATI PRI ZAKLJUČNEM IZPITU 2014/2015 – spomladanski in jesenski rok

RAZRED	ŠTEVILO UČENCEV V RAZREDU	PRIJAVA NA ZI	OPRAVILI ZI	% UČENCEV, KI SO OPRAVILI ZI
3.D	25	25	19	76 %
3.E	18	14	8	44 %

3.F	17	16	15	88 %
2.J	10	10	10	100 %
Σ	70	65	52	77 % (2013/14: 86 %)

RAZRED	ŠTEVILO UČENCEV, KI SO OPRAVLJALI ZI	OPRAVILI ZI	% UČENCEV, KI SO OPRAVILI ZI
3.D	25	19	76 %
3.E	14	8	57 %
3.F	16	15	94 %
2.J	10	10	100 %
Σ	65	52	82 % (2013/14: 98 %)

3. Promocija

- Vrtiljak poklicev, ki se ga je udeležilo 812 osnovnošolcev.
- Predstavitve poklicev v Qlandiji v Kranju in na Jesenicah v sodelovanju z območno OOOZ Jesenice,
- Informativni obiski in predstavitve naše šole na OŠ,
- Informativni dan,
- Tehnični dnevi,
- Promocijska predstavitve električnega avtomobila Smart, šolskega podjetja eSkiro.
- Obveščanje v medijih: Radio Sora, Radio Kranj, Radio Gorenc, Radio ognjišče in časopisih: Ločanka, Utrip, Loški glas, Ognjišče, Sotočje in Ognjišče.

Rezultati: ker se je na šolo vpisalo 54 dijakov več kot preteklo leto, je bil naš cilj glede vpisa dosežen. Standard vpisa v zadnjih letih narašča, kar pomeni, da smo na pravi poti. Zaznan je pozitiven učinek promocijskih dejavnosti.

4. Razvojni projekti

- V sodelovanju s **Svetom za preventivo in vzgojo v cestnem prometu Občine Škofja Loka in Zavodom Varna pot** smo organizirali predavanje in soočenje mladostnikov z izkušenimi teoretiki in predstavniki, ki so se soočili s tragičnimi posledicami prometne nesreče.

- V sodelovanju z Razvojno agencijo Sora smo organizirali podjetniške delavnice.
- **JA Slovenija** – Moje podjetje, ki vzpodbuja podjetniške veščine. Ustanovili smo 4 šolska podjetja Eskirolne druge generacije se je uvrstil na mednarodno tekmovanje, ki je omogočilo dijakom, da so razvijali svoje podjetniške potenciale in pridobivali izkušnje za samostojno poklicno pot.
- **Pozor!ni na okolje** v sodelovanju z družbo Sava Tires.
- **Rastem s knjigo** v sodelovanju z Javno agencijo za knjigo Republike Slovenije.
- **Simbioza**
- **Dvig poklicnih kompetenc učiteljev praktičnega pouka**
- **Dvig socialnega in kulturnega kapitala**
- **Raziskava PISA**
- Udeležba na tradicionalnih **viteških dnevih** v mestu Tabor v Republiki Češki v sodelovanju z občino Škofja Loka, Gimnazijo Škofja Loka in Střední průmyslová škola strojní a stavební, Tábor, Republika Češka.
- **Comenius mobilnosti**- Šolska partnerstva, izvedli smo mobilnosti dijakov v programih strojni in avtoservisni tehnik, ki so odšli za en mesec (feb.) v Nemčijo na praktično izobraževanje in usposabljanje.
- Sodelovanje s konzorcijem ŠC in partnerjev iz gospodarstva.
- LTH Castings z donacijo zaščitnih oblek za novince v šol. letu 2014/15.
- Toyota Lovše s hibridnim vozilom, Mazda RX7 in Porsche Ljubljana na informativnem dnevu.
- Emco na področju usposabljanja v okviru centra odličnosti za delavce ŠC Škofja Loka.
- Usposabljanje učiteljev praktičnega pouka v podjetju LTH Castings.
- Domel z načrtovanjem sodelovanja na področju podjetništva v projektu YA-JE – Moje podjetje.
- Območno obrtna zbornica Škofja Loka donator za razpisane nagrade za izdelek oz. storitev za dijake in študente ŠC Škofja Loka.
- Območno obrtna zbornica Jesenice, predstavitev poklicev za katere izobražujemo v ŠC Škofja Loka.
- Izvedba vmesnega preizkusa znanja praktičnega usposabljanja pri delodajalcih,
- Izvajanje sodelovanja na področju razpisa finančnega nadomestila delodajalcem za izvajanje PUD-a.

- Sodelovanje v inovacijskem kampu, ki je potekal na Škofjiški klasični gimnaziji v Ljubljani: MICROSOFT PUZZLE CHALLENGE. Eden od dijakov je bil član zmagovalne ekipe, ki je za nagrado prejela noteboke hibride.
- Sodelovanje s strokovnimi in poklicnimi šolami na Gorenjskem pri organizaciji prireditve Vrtiljak poklicev, 23. 10. 2014, za učence OŠ s predstavitvijo poklicev za katere izobražujemo na ŠC in v SŠS.
- Sodelovanje na Tednu vseživljenjskega učenja, 10. 5. do 12. 5. 2014 v sodelovanju z Ljudsko univerzo v Škofji Loki.
- V sodelovanju z zavodom Varna pot in Občino Škofja Loka, Oddelek za prometno infrastrukturo, Področje varstva cest, SPVCP smo izvedli delavnice za preventivo v cestnem prometu za dijake 2. letnikov.

Rezultati: Srednja šola za strojništvo se je v šolskem letu 2011/12 trudila, da bi ohranila dosedanje sodelovanje z domačimi in tujimi partnerji. Sodelovala je v projektih, katerih se je udeleževala tudi prejšnja leta, poleg tega pa se je trudila sodelovati na novih projektih.

5. Svetovanje in podpora dijakom

Tekmovanja in srečanja

- Srečanje strojnih šol Republike Slovenije.
- Srečanje dijaških domov – Domijada na Rogli.
- Organizacija in udeležba na prvenstvu dijaških domov Gorenjske regije v malem nogometu.
- Udeležba na tekmovanju v streljanju za dijaške domove zahodne skupine (Lucija Šmid).
- Udeležba na področnem prvenstvu v malem nogometu dijaških domov, kjer se nismo uvrstili v nadaljnje tekmovanje.
- Organizacija tehničnega dne za OŠ Pirniče, OŠ Trata, OŠ Smlednik, OŠ Šentvid, OŠ Vita Kreigerja, OŠ Helene Puhar, OŠ Cvetka Golarja (Pipan)
- Organizacija tekmovanja v namiznem tenisu za dijaške domove zahodne regije (Lucija Šmid),
- Predstavitev poklicev na Tednu obrti v Škofji Loki,
- Izvedba tekmovanja v matematiki Srednjih strokovnih šol na ravni šole, 19. 3. 2015, ki se ga je udeležilo 73 dijakov, ki so dosegli 24 bronastih priznanj.
- Udeležba na regijskem tekmovanju iz matematike Srednjih strokovnih šol, 1. 4. 2015, v ŠC Kranj, ki se ga je udeležilo 12 dijakov, od katerih je prejelo 9 dijakov srebrno priznanje.
- Udeležba na državnem tekmovanju iz matematike Srednjih strokovnih šol, 18. 4. 2015, v ŠC Kranj, ki se ga sta se ga udeležila 2 dijaka, ki sta prejela zlato priznanje. To sta bila Lovro Žnidar in Domen Kocbek, ki je prejel 1. nagrado.
- Izvedba tekmovanja v matematiki Srednjih poklicnih šol na ravni šole, 19. 3. 2015, ki se ga je udeležilo 32 dijakov, ki so dosegli 9 bronastih priznanj.
- Udeležba na regijskem tekmovanju iz matematike Srednjih strokovnih šol, 1. 4. 2015, v ŠC Kranj, ki se ga je udeležilo 8 dijakov, od katerih je prejelo 5 dijakov srebrno priznanje.
- Udeležba na državnem tekmovanju iz matematike Srednjih strokovnih šol, 18. 4. 2015, v Gimnaziji Celje, ki so se udeležili 3 dijaki. Dijak Gaj Bokan je prejel zlato priznanje.
- Izvedba tekmovanja v fiziki na ravni šole, 4. 3. 2015.
- Udeležba v ligi ŠKL.
- Organizacija in izvedba šolskega tekmovanja v projekcijah in kotiranju.
- Udeležba na državnem tekmovanju v projekcijah in kotiranju.
- Organizacija in izvedba šolskega tekmovanja v angleški bralni znački Bookworm.
- Udeležba na področnem prvenstvu v odbojki na mivki, 17. 9. 2014 v Preddvoru, kjer smo dosegli 5. mesto.

- Organizacija in udeležba področnega tekmovanja v rokometu, 22. 10. 2014 v ŠC Škofja Loka na Srednji šoli za strojništvo, kjer smo dosegli 2. mesto.
- Udeležba na državnem tekmovanju v odbojki, 27. januarja 2015, v Športni dvorani vojašnice Edvarda Peperke, kjer smo osvojili 4. mesto.
- Udeležba na področnem prvenstvu v nogometu, 29. 2. 2015 v Radovljici, kjer smo dosegli 4. mesto.
- Udeležba na tekmovanju v streljanju, 18. 12. 2014 v Škofji Loki, kjer je v streljanju s puško Blaž Logonder dosegel 1., v streljanju s pištolo: 1. mesto Luka Ušeničnik; 2. Mesto. Jan Škrabec in 3. mesto Matjaž Dolenc. Ekipno v streljanju z zračno puško smo zasedli 1. mesto. Na področnem prvenstvu 17. 1. 2015 je v streljanju z zračno puško Logonder Blaž dosegel 4. mesto, Borič Peter pa 6. mesto. V streljanju s pištolo je Luka Ušeničnik dosegel 1. mesto, Jan Škrabec 3. mesto in Matjaž Dolenc 5. mesto. Na državnem prvenstvu, 16. 3. 2015 v Kidričevem je v streljanju s puško Ušeničnik Luka dosegel 2. Mesto, ekipno smo dosegli 3. mesto.
- Udeležba na tekmovanju v deskanju in veleslalomu na snegu na Rogli, 24. 3. 2015. Deskanje: Stanovnik Blaž 2. mesto, veleslalom kategorizirani: Rakovec Andraž 2. mesto.
- Udeležba na področnem prvenstvu v plavanju, 11. 5. 2015 v Kranju, kjer je Erik Bogataj na 100 m mešano dosegel 11. mesto.
- Udeležba na prvenstvu v športnem plezanju 28. In 29. januar 2015.
- Šolsko in državno tekmovanje v znanju projekcij in kotiranja, kjer je en dijak dobil zlato priznanje.

Trudili smo se omogočiti napredovanje tako nadarjenim dijakom kot tistim, ki potrebujejo dodatno pomoč.

Število dijakov s posebnimi potrebami se vsako leto povečuje. Letos smo imeli takih dijakov z primanjkljaji na posameznih področjih učenja, z govorno-jezikovnimi motnjami, vedenjskimi težavami, čustvenimi motnjami, motnjami v duševnem razvoju, dolgotrajno bolnih otrok že **33**, v naslednjem letu pa se bo to število še precej povečalo. Od 33 dijakov je bilo 20 dijakov uspešnih, 6 dijakov ima še popravne izpite, 7 pa je bilo neuspešnih, od tega 6 dijakov 1. letnika, ki DSP niso vzeli dovolj resno – na dodatnih urah so manjkali, niso prihajali pripravljeni (z vprašanji, česa ne razumejo), niso delali domačih nalog, prepričani, da jim odločba za DSP sama po sebi zagotavlja pozitivno oceno.

- Tisti, ki so bili uspešni, pa so način izvajanja DSP pri nas pohvalili, saj je večina dosegla boljši uspeh kot so ga imeli v OŠ.
- Dodatna individualna strokovna učna pomoč za dijake s posebnimi potrebami poteka tudi v dijaškem domu.
- Mentorstvo za raziskovalno in projektno delo.
- Strokovna ekskurzija za nadarjene dijake v Republiko Češko od 11. 9. do 15. 9. 2014, ki so se je udeležili pod vodstvom mentorja Marka Ahčina: Nejc Pečar 2. BS; Matej Kuhar, 2. BS, Rok Anderle, 2.BS; Matija Rihtaršič, 3.AS

- Nagradna ekskurzija za nadarjene dijake: Vojaški privez Luke Koper in Muzej podvodnih dejavnosti Piran, 29. 9. 2014.
- Strokovna nemščina I. nivo (22 dijakov) in II. nivo (6 dijakov), mentor in izvajalec Marko Ahčin.

Rezultati: Trudili smo se, da smo v dijakih prepoznali njihove pomanjkljivosti in jim pomagali, po drugi strani pa tiste bolj nadarjene spodbujali in jim bili v oporo.

6. Strokovni razvoj učiteljev in drugih strokovnih sodelavcev

- Izobraževanje učiteljskega zbora s strokovnim predavanjem z naslovom: Uspešna komunikacija z najstniki, 10. in 20. novembra 2014.
- Izobraževanje e Asistent za novo zaposlene, izvajalka mag. Mojca Šmelcer, 1. 9. 2014.
- Podobnik in Gabrovšek sta bila v mesecu januarju in februarju na izmenjavi v LTH Castings.
- Izobraževanje Moodle za novo zaposlene, izvajalec Matej Praprotnik, 3. 9. 2014.
- Sodelovanje na sestankih študijskih skupin za posamezna strokovna področja.
- Izobraževanje za pridobitev pedagoško andragoške izobrazbe: Primož Markovc, Tadej Debelak, Dominik Nemeč, Marko Podobnik, Janez Demšar.
- Predstavitev učil za člane študijske skupine in našega aktiva na naši šoli v maju (Micom Electronics d.o.o.).
- Moderacija točkovnika za poklicno maturo 2014, 14. 2. 2015, Branka Čenčič.
- Strokovna ekskurzija z ogledom Ljubljanskih Mlekarn, 12. 5. 2015, Vilijem Nemeč.
- Tečaj za notranjega presojevalca kakovosti, Katja Mrak in Emil Šubic.
- Tečaj za pridobitev licence za katalogizacijo, Katja Mrak.
- Mednarodna konferenca SIRikt 2015 (28. in 29. maja 2015): Katarina Hvasti, Irena Kavčič in Matej Praprotnik.
- Predstavitev učne opreme za tehnične strokovne šole – MICOM (28. maja 2015): Miro Bogataj.
- Seminar Težavni otroci (3. aprila 2015): Katarina Hvasti.
- Znanje jezikov-e-seminarji (dr. Suzana Pertot, dr. Matejka Grlič, Bojan Jeram), Lucija Šmid.
- Konflikt-vloga mediatorja (Lidija Hamler), Lucija Šmid.
- Moteči, nevidni, travmatizirani učenci (Julija Pelc), Lucija Šmid.
- Aktiv vzgojiteljev DD ljubljanske regije (Tanja Novakovič), Lucija Šmid.

Rezultati: šola je organizirala kar nekaj izobraževanj za zaposlene. Obenem pa je vsakomur omogočeno, da lahko obišče katerokoli izobraževanje, ki je razpisano s strani ministrstva ali drugih organizacij.

7. Komisija za kakovost

Predsednica: Katja Mrak

Člani: Alojzij Kokalj, vodja MIC-a

Marta Jenko, organizatorica izobraževanja odraslih

Emil Šubic, prof. strokovno teoretičnih predmetov

Marko Podobnik, prof. praktičnega pouka

Stefan Vranješ, dijak

Borut Plestenjak, predstavnik staršev

Marko Lotrič, predstavnik delodajalcev

Delo Komisije za kakovost na SŠS temelji na evropskem okviru za ugotavljanje in zagotavljanje kakovosti, pri čemer uporabljamo priporočeno metodo samoevalvacije za izboljšanje kakovosti izobraževanja. Namen samoevalvacije je pridobiti mnenje udeležencev izobraževalnega procesa in tako nadgraditi dosedanje delo ter prispevati h kakovosti celotne SŠS. Poleg te metode črpamo informacije za izboljšanje kakovosti izobraževanja iz že izvedenih projektov ter iz izmenjave dobrih praks v okviru sodelovanja z drugimi šolami in podjetji.

Področja delovanja in cilji Komisije za kakovost

Komisija s svojim delovanjem stremi k stalnosti zagotavljanja kakovosti izobraževalnega procesa. V ta namen uporablja anketne vprašalnike. Deluje na izbranih področjih s pripadajočimi kazalniki, ki izhajajo iz brošure CPI-ja Priporočila šolam za izvajanje samoevalvacije. Vodilo Komisije je spodbuditi učitelje k vključevanju procesa samoevalvacije v okvir njihovega načrtovanja dela v posameznem šolskem letu.

Aktivnosti Komisije

- V šolskem letu 2014/15 sta predsednica komisije, Katja Mrak, in član komisije, Emil Šubic, na Slovenskem inštitutu za kakovost in meroslovje obiskovala izobraževanje o Modelu KzP (Kakovost za prihodnost vzgoje in izobraževanja) in opravila izpit za notranjega presojevalca.
- Katja Mrak je pripravila Poslovnik kakovosti
- Komisija za kakovost je določila obliko in vsebino projektnega lista in posodobila vrednote, vizijo in poslanstvo vseh enot ŠC, in jih objavila na spletnih straneh.

Ukrepi za izboljšanje v 2015/16:

- Predvidena je izvedba evalvacije s pomočjo spletnih anket. Anketiranje bo organizirano in bo potekalo v učilnicah. Za IKT bosta poskrbela Grega Kavčič in Sebastjan Pivk. Za vsebino anket bo poskrbela ravnateljica.
- Uporaba že omenjenih projektnih listov.
- Presojevalca kakovosti, Katja Mrak in Emil Šubic bosta izvedla notranjo presojo.
- Zunanja presoja kakovosti in pridobitev certifikata kakovosti.

Poročilo pripravila:

Katja Mrak, predsednica komisije za kakovost

Škofja Loka, 17. 12. 2015