SREDNJA TEHNIŠKA ŠOLA
ŠOLSKI CENTER KRANJ






PUBLIKACIJA ZA ŠOLSKO LETO 2026/27

SREDNJA TEHNIŠKA ŠOLA
ŠOLSKI CENTER KRANJ



Drage dijakinje in dijaki, spoštovani starši!

Pred nami je novo šolsko leto – nova priložnost za učenje in rast. Letošnje leto je za Šolski center Kranj še posebej pomembno, saj obeležujemo 80 let obstoja in delovanja. To je častitljiva obletnica, ki nas spominja na bogato zgodovino, številne generacije znanja in trdne temelje, na katerih gradimo svojo prihodnost.

Naš center danes združuje pet šolskih enot in ponuja izobraževanje za kar 26 različnih poklicev. Med njimi je Srednja tehniška šola največja enota z več kot tisoč dijaki.

Svet se hitro spreminja in izobraževanje z njim. Današnji čas od nas zahteva prilagodljivost, samostojno razmišljanje in odgovornost. Učenje ni več le pomnjenje informacij, temveč razvijanje sposobnosti za reševanje problemov, sodelovanje in kritično mišljenje. Pri tem vam stojijo ob strani naši učitelji in to ne le kot predavatelji, ampak kot mentorji, svetovalci in sopotniki na poti do znanja.

Pomembno je tudi, da znate poskrbeti zase. Učenje je pomembno, a še pomembnejše je, da znate ohranjati ravnotežje. Posvetite čas tudi stvarem, ki vas veselijo, negujte prijateljstva, gibajte se, počivajte. Ob tem ne pozabite, da je za uspeh potrebna tudi dobra volja.

Drage dijakinje in dijaki, izkoristite šolsko leto za to, da pridobite nova znanja, da zraste vaša samozavest in dosežete cilje, ki ste si jih zadali. Ne bojte se vprašanj, ne bojte se napak, saj se iz njih največ naučimo. Podpirajte drug drugega in skupaj ustvarjajte okolje, kjer je znanje vrednota in kjer vsakdo lahko razvije svoj potencial.

Vsem skupaj želim uspešno, navdihujoče in prijetno šolsko leto.

Jože Drenovec,
direktor ŠC Kranj

PREDSTAVITEV ŠOLSKEGA CENTRA KRANJ

Šolski center Kranj je nastal z združitvijo Tehniškega šolskega centra Kranj in Ekonomsko-storitvenega izobraževalnega centra Kranj, iz katerega se je izločila Ekonomska gimnazija. Tako Šolski center nadaljuje in združuje bogato tradicijo srednjega izobraževanja kranjskih šol, ki se je začela po drugi svetovni vojni.

Osebna izkaznica Šolskega centra Kranj:

Naziv:	**ŠOLSKI CENTER KRANJ**
Skrajšan naziv:	**ŠC KRANJ**
Naslov:	**Kidričeva cesta 55, 4000 KRANJ**
Matična številka:	**6286259000**
Davčna številka:	**SI12782076**
Zakoniti zastopnik:	**direktor JOŽE DRENOVEC**
Transakcijski račun:	**01100-6000041636 pri Banki Slovenije**
Telefon:	**04-280-40-00**
Telefaks:	**04-280-40-35**
Spletna stran:	**www.sckr.si**
Elektronski naslov:	**info@sckr.si**

V vseh enotah centra izobraževalno delo poteka v sodobnih predavalnicah, učilnicah, laboratorijih in delavnicah. Vsi zaposleni si prizadevajo, da bi delovali v duhu uporabniku prijazne izobraževalne ustanove. Zavod ima sklenjene dogovore z več kot 300 podjetji in organizacijami, kjer dijaki in študenti lahko opravljajo praktično usposabljanje. Ves čas se je vzporedno z rednim izvajalo tudi izobraževanje odraslih. Vsebine in programi so bili vezani na programe rednega izobraževanja in potreb po strokovnem znanju v gorenjskih podjetjih.

Šolski center Kranj sestavlja pet organizacijskih enot:

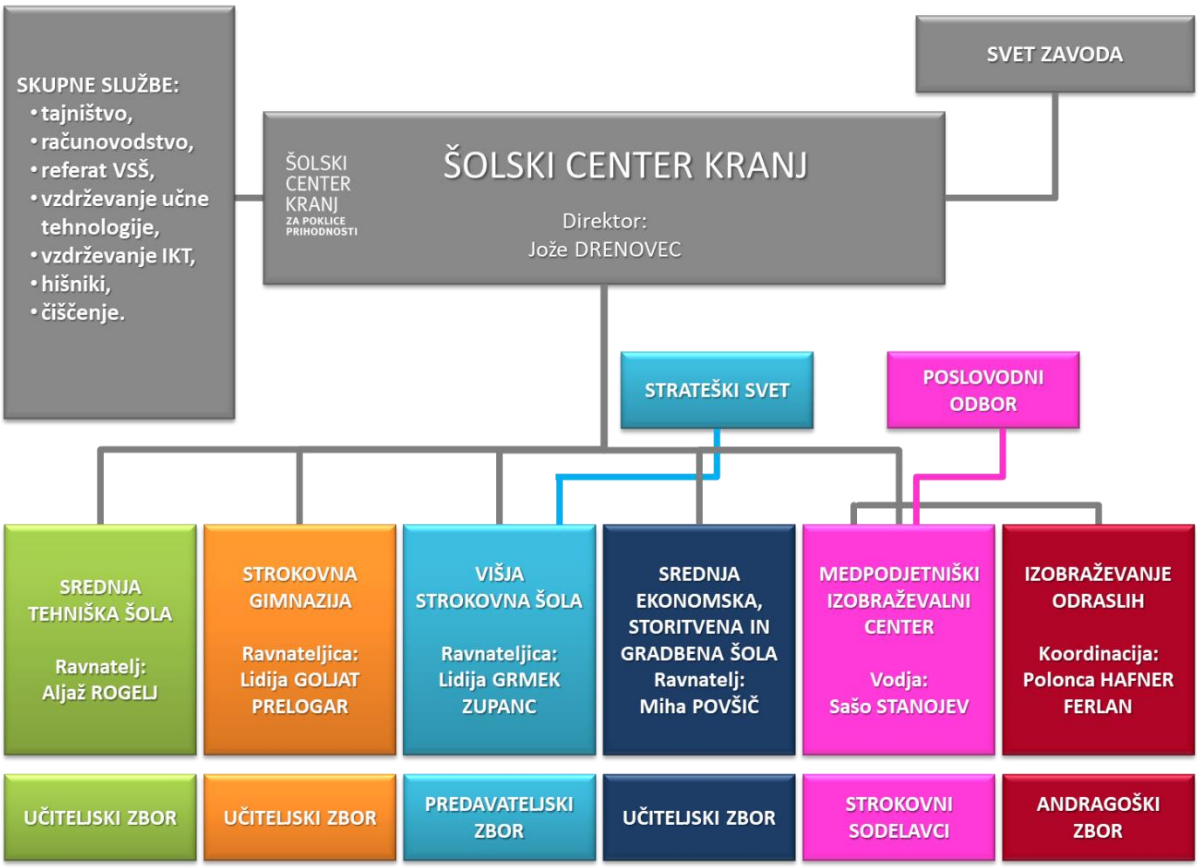
- Srednja ekonomska, storitvena in gradbena šola,
- Srednja tehniška šola,
- Strokovna gimnazija,
- Višja strokovna šola,
- Medpodjetniški izobraževalni center.

Za vse programe, ki jih izvajata Srednja tehniška šola ter Srednja ekonomska, storitvena in gradbena šola, je organizirano tudi izobraževanje odraslih.

URADNE URE

TAJNIŠTVO	vsak dan od 11.00 do 13.00
RAČUNOVODSTVO	ponedeljek, sreda, petek od 8.00 do 10.00
KNJIŽNICA	od ponedeljka do četrtka od 7.00 do 15.00, ob petkih od 7.00 do 14.00
IZOBRAŽEVANJE ODRASLIH	ponedeljek, sreda, četrtek od 10.00 do 16.00 (Kidričeva cesta 55) torek od 8.00 do 12.00 (Kidričeva cesta 55) torek in četrtek od 8.00 do 9.00 (Cesta Staneta Žagarja 33)
REFERAT (Višja strokovna šola)	ponedeljek 12.00 do 14.00, sreda, četrtek, petek od 9.00 do 11.00 torek od 9.00 do 11.00 in od 15.00 do 17.00

ORGANIGRAM



VIZIJA, POSLANSTVO IN VREDNOTE ŠC KRANJ

VIZIJA

IZOBRAŽUJEMO ZA POKLICE PRIHODNOSTI S SODOBNIM ZNANJEM IN DOBRIMI MEDČLOVEŠKIMI ODNOSI med vsemi udeleženci. Pripadnost ustanovi in sodelovanje z gospodarstvom in okoljem sta pomembni sestavini naše uspešnosti pri usposabljanju dijakov in študentov.

POSLANSTVO

V Šolskem centru Kranj ustvarjamo in prenašamo znanje, ki našim dijakom in študentom omogoča uspešno vključevanje v globalno okolje.

VREDNOTE

Delavnost, strokovnost, odgovornost, inovativnost, etičnost, sodelovanje, poštenost, pozitivna naravnanost, skrb za okolje.

KAZALO

UVODNI NAGOVOR DIREKTORJA ŠC KRANJ 3
PREDSTAVITEV ŠOLSKEGA CENTRA KRANJ 5
ORGANIGRAM 6
VIZIJA, POSLANSTVO IN VREDNOTE ŠC KRANJ 6
KAZALO 7
PODATKI O ŠOLI 9
ZGODOVINA ŠOLSKEGA CENTRA IN DEJAVNOSTI DANES 10
MATERIALNI POGOJI ŠOLE 13
ORGANIZACIJA DELA V ŠOLI 14
ODDELKI IN RAZREDNIKI 2026/27 15
STROKOVNI DELAVCI ŠOLE 17
ŠOLA IN STARŠI 19
ŠOLSKA SVETOVALNA SLUŽBA 20
ŠOLSKA KNJIŽNICA 22
IZOBRAŽEVANJE ODRASLIH 24
ZAKLJUČNI IZPIT 25
POKLICNA MATURA 25
IZOBRAŽEVALNI PROGRAMI STŠ 26
VZGOJNO-IZOBRAŽEVALNO DELO Z NADARJENIMI DIJAKI 42
INTERESNE DEJAVNOSTI 43
DIJAŠKA SKUPNOST 53
ŠOLSKI KOLEDAR ZA ŠOLSKO LETO 2026/2027 56
UTRIP ŠOLE 60

Publikacija
STŠ ŠC Kranj za šolsko leto 2026/27

UREDNIŠKI ODBOR

Urednica:
Špela Tomažič, prof.

Oblikovanje gradiva in računalniški prelom:
Stanislav Jagodic, univ. dipl. inž.
Mateja Marinšek, univ. dipl. inž.

Avtorji besedil:
Jože Drenovec, univ. dipl. org. dela
Aljaž Rogelj, univ. dipl. inž.
Mirjana Erlah Košnik, univ. dipl. ped. in prof. soc.
Lijana Medič Jermančič, dipl. psih.
Ana Markelj, dipl. jav. upr. (UN)
Polona Hafner Ferlan, prof.
Meta Arnež, prof.
Romana Debeljak, prof.
Matic Podobnik, univ. dipl. inž.

Lektoriranje:
Špela Tomažič, prof.

Fotografije:
Miran Kozmus, univ. dipl. inž.

SREDNJA TEHNIŠKA ŠOLA
ŠOLSKI CENTER KRANJ



Spoštovane dijakinje in dijaki STŠ ŠC Kranj!

Dobrodošli v svetu brezmejnih tehnoloških možnosti, kjer vsak dan prinaša nove priložnosti za inovacije. Odločitev za tehnične poklice, ki ste jo sprejeli, ni zgolj korak v prihodnost, temveč tudi v središče sodobnega sveta. Ponosni smo, da ste izbrali Srednjo tehniško šolo Šolskega centra Kranj, kjer ne le sledimo razvojnim trendom, temveč jih tudi soustvarjamo na področjih elektrotehnike, računalništva in mehatronike.

Naša šola se ponaša z najsodobnejšo tehnologijo, a kljub temu ostajate najpomembnejši del naše skupnosti prav vi – naši dijaki. Skupaj bomo raziskovali, ustvarjali in se učili. Naš cilj je, da ne postanete le vrhunski strokovnjaki na izbranih področjih, temveč tudi osebe, ki bodo s svojim znanjem in spretnostmi pozitivno vplivale na svet okoli sebe.

Poleg tehničnih znanj vam želimo pomagati tudi pri razvoju medosebnih veščin, saj je prav sodelovanje ključno za uspeh v vsakem poklicu. In ne pozabite – vsaka napaka je priložnost za učenje in napredek.

Vi ste naša prihodnost, naš ponos in vir navdiha. Skupaj lahko dosežemo velike cilje. Zato, dragi dijaki, ko boste naslednjič naleteli na tehnični izziv, se spomnite, da je vsaka rešitev le korak stran, do katerega vodi inovativna ideja.

Želim vam veliko uspeha, poguma in predvsem neskončne radovednosti na tej čudoviti poti odkrivanja tehnološkega sveta.

Aljaž Rogelj, univ. dipl. inž. str.
ravnatelj STŠ ŠC Kranj

PODATKI O ŠOLI

SPLETNI NASLOV: http://www.sckr.si/, info@sckr.si

SEDEŽ ŠOLE: Kidričeva cesta 55, 4000 KRANJ

ORGANIZACIJSKE ENOTE ŠC KRANJ
Srednja tehniška šola
Srednja ekonomska, storitvena in gradbena šola
Strokovna gimnazija
Višja strokovna šola
Medpodjetniški izobraževalni center

DIREKTOR ZAVODA
Jože Drenovec, univ. dipl. org. dela
joze.drenovec@sckr.si

RAVNATELJ STŠ
Aljaž Rogelj , univ. dipl. inž. str.
aljaž.rogelj@sckr.si

POMOČ. RAVNATELJA STŠ
Lijana Medič Jermančič, univ. dipl. psih.
lijana.medic.jermancic@sckr.si

Gašper Strniša, mag. org. informatik
gasper.strnisa@sckr.si

Anže Jurgele, prof. šp. vzg.
anze.jurgele@sckr.si

ORGANIZATORJA DELOVNE PRAKSE STŠ
Nataša Kristan Primšar, univ. dipl. inž.
natasa.kristan.primsar@sckr.si
Dominika Zupančič, prof.
dominika.zupancic@sckr.si

KOORDINATOR ŠOLSKE PREHRANE
Gašper Strniša, mag. org . informatik
gasper.strnisa@sckr.si

SVETOVALNA SLUŽBA
Mirjana Erlah Košnik, univ. dipl. ped. in prof. soc. kult.
mirjana.erlah.kosnik@sckr.si

Lijana Medič Jermančič, univ.dipl. psih.
lijana.medic.jermancic@sckr.si

Aleša Brejc, mag. psih.
alesa.brejc@sckr.si

Karmen Kanalec, univ. dipl. ped. in prof. soc.
karmen.kanalec@sckr.si

Sara Rihtaršič, mag. prof. ped. in mag. prof. soc.
sara.rihtaršič@sckr.si

ORGANIZATORICA IZOBRAŽEVANJA ODRASLIH
Polonca Hafner Ferlan, prof.
polonca.hafner.ferlan@sckr.si

KNJIŽNICA
Romana Debeljak, univ. dipl. ped. in prof. slov.
Urška Podobnik, mag. založ. študijev

TAJNIŠTVO
Tina Miklavčič, Neža Šulc

RAČUNOVODSTVO
Nataša Godnov

TELEFONSKE ŠTEVILKE

TAJNIŠTVO
++386 (0)4 280 40 00
faks: ++386 (0)4 280 40 35

DIREKTOR
++386 (0)4 280 40 21

RAVNATELJ STŠ
++386 (0)4 280 40 23

POMOČNICA RAVNATELJA STŠ
++386 (0)4 280 40 39

POMOČNIK RAVNATELJA STŠ
++386 (0)4 280 40 37

SVETOVALNE DELAVKE
Mirjana Erlah Košnik : ++386 (0)4 280 40 32
Aleša Brejc: ++386 (0)4 777 00 02
Karmen Kanalec: ++386 (0)4 280 40 46
Sara Rihtaršič: ++386 (0)4 280 40 07

IZOBRAŽEVANJE ODRASLIH
++386 (0)4 280 40 27

ZBORNICA SŠ
++386 (0)4 280 40 26

KNJIŽNICA
++386 (0)4 280 40 38

TAJNICA PM in ZI
++386 (0)4 280 40 49

URADNE URE

TAJNIŠTVO
vsak dan od 11.00 do 13.00

RAČUNOVODSTVO
ponedeljek, sreda, petek od 8.00 do 10.00

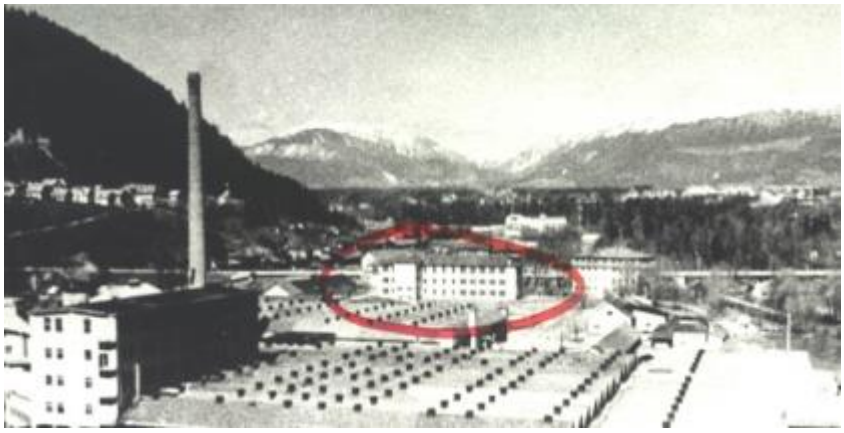
KNJIŽNICA
vsak dan od 7.00 do 15.00

IZOBRAŽEVANJE ODRASLIH
ponedeljek, sreda, četrtek od 10.00 do 16.00
torek od 8.00 do 12.00

ZGODOVINA ŠOLSKEGA CENTRA IN DEJAVNOSTI DANES

ŠOLSKI CENTER KRANJ JE ŠOLA Z DOLGOLETNO TRADICIJO.

V Kranju je Ministrstvo za industrijo Slovenije v letu 1946 ustanovilo Strojno tovarno, ki se je že marca 1946 preimenovala v ISKRO. Ob tovarni je bila leta 1951 zgrajena šola za 300 učencev. Potrebe po strokovnih kadrih so iz leta v leto naraščale.



Stara šola, zgrajena l. 1951, imenovana industrijska šola ISKRA



Povojna generacija učencev pri praktičnem pouku

Novo prelomnico v zgodovini šole je pomenila uvedba usmerjenega izobraževanja v šolskem letu 1981/82. V tem obdobju se je za potrebe elektrotehnike in strojništva izobraževalo že 950 učencev.

Prostorska stiska se je kazala pri izvajanju teoretičnega in praktičnega pouka. Odločitev za gradnjo in financiranje nove šole je prevzela občina Kranj in njeno gospodarstvo. Z vselitvijo v nove prostore, leta 1985, je postala šola moderno opremljen izobraževalni center s sodobno učno tehnologijo, ki je bila med drugim tudi plod sodelovanja s kranjskimi, predvsem Iskrinimi tovarnami.

Šolsko leto 1991/92 pomeni konec usmerjenega izobraževanja. Šola je z odločbo Ministrstva za šolstvo in šport postala javni zavod z imenom **Srednja elektro in strojna šola Kranj**, ki je imela dve enoti:

- **Strokovno gimnazijo,**
- **Poklicno ter strokovno šolo**, ki je izvajala programe srednjega strokovnega izobraževanja s področja elektrotehnike, informatike in strojništva.

Januarja 2005 je Ministrstvo za šolstvo in šport sprejelo sklep o ustanovitvi javnega vzgojno-izobraževalnega zavoda **Tehniški šolski center Kranj**, ki je s šolskim letom 2005/2006 imel naslednje organizacijske enote:

- **Strokovno in poklicno šolo,**
- **Strokovno gimnazijo in**
- **Višjo strokovno šolo.**

Avgusta 2008 je Tehniški šolski center Kranj po sklepu MŠŠ dobil tudi organizacijsko enoto: **Medpodjetniški izobraževalni center**.

S 1. januarjem 2013 je MIKŠ TŠC Kranj preimenoval v ŠC Kranj, ki ima enote:

- **SŠER – Srednja šola za elektrotehniko in računalništvo, s 1. januarjem 2015 preimenovana v Srednjo tehniško šolo,**
- **SESGŠ - Srednja ekonomska, storitvena in gradbena šola,**
- **SG – Strokovna gimnazija,**
- **VSŠ – Višja strokovna šola in**
- **MIC – Medpodjetniški izobraževalni center.**



Glavni vhod v šolo

IN DANES?

32 prostornih, specializiranih učilnic in 16 delavnic za praktični pouk, sodoben izobraževalni računalniški center, velika multimedijska predavalnica, velika kuhinja, športna dvorana Zlato polje v Kranju z rokometnim igriščem, z dvema igriščema za košarko in enim za odbojko, z veliko plezalno steno, s prostori za tenis, atletiko, fitnes, Medpodjetniški izobraževalni center … Učilnice sproti posodabljamo in prenavljamo. V šolskem letu 2023/2024 smo v Medpodjetniškem izobraževalnem centru odprli učilnico št. 42, ki je namenjena strokovnim delavcem, različnim projektom, mednarodnim izmenjavam.

KAJ POČNEMO POLEG REDNE DEJAVNOSTI?

Dijaki in učitelji se že od ustanovitve šole aktivno udejstvujejo na različnih področjih. Udeležujejo se različnih projektov, šolskih ter državnih tekmovanj, na katerih dosegajo lepe uspehe.

Fotografske razstave

Dijaki pod vodstvom mentorjev v knjižnici in avli prirejajo različne fotografske razstave ter se udeležujejo fotografskih natečajev.

Tekmovanja
Šolski center Kranj vsako leto organizira različna tekmovanja s splošnih in strokovnih področij, kot so: fizika, slovenščina, matematika, tuji jeziki, robotika, elektrotehnika, računalništvo, šport …; naši dijaki pa se udeležujejo tudi tekmovanj, organiziranih v drugih ustanovah.

Raziskovalna dejavnost
V Šolskem centru je izredno razvita tudi raziskovalna dejavnost. Dijaki pripravljajo raziskovalne naloge, ne le z družboslovnih, temveč tudi s področij elektrotehnike, strojništva, računalništva in mehatronike.
Že vrsto let se na tekmovanjih naši dijaki uvrščajo na najvišja mesta.

Kulturni dan
Kulturnemu prazniku posvečamo posebno pozornost z različnimi kulturnimi prireditvami: gledališkimi predstavami, razstavami izdelkov dijakov in učiteljev, recitali …

Mednarodni projekt MEPI je eden izmed šestih največjih svetovnih mladinskih programov, ki mlade poleg rednega dela v šoli vzpodbuja k aktivnemu in ustvarjalnemu preživljanju prostega časa. Koncept programa temelji na osebnem izzivu in mladim predstavlja uravnotežen, netekmovalen program, ki vključuje štiri področja delovanja: prostovoljno delo, veščine, rekreativni šport in odpravo.

Nagrade dijakom
Dijaki, ki uspešno zastopajo šolo na različnih področjih, in najboljši dijaki po učnem uspehu, so vsako leto nagrajeni s knjižnimi in drugimi nagradami.

UGODNOSTI, KI JIH JE DOBRO POZNATI

Kuhinja z organizirano malico in jedmi po izbiri, izposoja učbenikov v šoli, možnost pridobitve statusa raziskovalca, športnika ali kulturnika (s področja vseh avdiovizualnih umetnosti – ples, glasba, gledališče …)



Vzporedno s prenavljanjem učnih programov poteka tudi posodabljanje laboratorijev za elektrotehniko, mehatroniko in računalništvo.

MATERIALNI POGOJI ŠOLE

ŠOLSKI CENTER

Šolski objekt na Kidričevi 55 V Kranju ima tri nadstropja in stavbo Medpodjetniškega izobraževalnega centra (MIC).

V kleti je zaklonišče in vhod v športno dvorano Zlato polje.

V pritličju šole se nahajajo učilnice za izvajanje praktičnega pouka in laboratorijskih vaj. V osrednjem delu je multimedijska predavalnica in Fab Lab - laboratorij s 3D tiskalniki, kjer dijaki lahko razvijajo svoje ideje. Tudi sodoben foto laboratorij se nahaja v pritličju. Tu sta tudi večnamenski prostor s kuhinjo in jedilnico. Zraven najdemo sodobno opremljeno šolsko knjižnico. V pritličju so še upravni prostori Višje strokovne šole in strokovnih služb ter prostori enote za Izobraževanje odraslih.

V 1. nadstropju šole se nahajajo splošne učilnice, čitalnica, upravni prostori Srednje tehniške šole, Strokovne gimnazije

Pouk športne vzgoje poteka v športni dvorani Zlato polje in na šolskih igriščih.



Sodoben CNC stroj

ŠPORTNA DVORANA ZLATO POLJE

Športna dvorana Zlato polje se nahaja ob Šolskem centru v Kranju. Z njim je povezana s podzemnim hodnikom.

Objekt ima dve nadstropji. V pritličju sta telovadna dvorana, namenjena raznim prireditvam, pouku športne vzgoje ter športnim dejavnostim in sodobna plezalna stena.

V drugem nadstropju je glavni vhod v športno dvorano z galerijo ter dvema enotama za aerobiko in fitnes.

V tretjem nadstropju se nahajajo pisarne in tehnični prostori.

ORGANIZACIJA DELA V ŠOLI

ORGANIZACIJA POUKA

Teoretični in praktični pouk potekata v eni zgradbi. Športno vzgojo izvajamo v športni dvorani poleg šole. Šola in športna dvorana sta med seboj povezani s podzemnim hodnikom.

V šolskem letu 2026/27 pouk v šoli izvajamo v dopoldanskem času.

ČASOVNI RAZPORED UR IN ODMOROV

Šol. ura	TRAJANJE	PREHRAN
1. ura	7.15 – 8.00	
2. ura	8.05 – 8.50	
3. ura	8.55 – 9.40	
4. ura	9.45 – 10.30	
5. ura	10.35 – 11.20	
6. ura	11.25 – 12.10	
7. ura	12.15 – 13.00	
8. ura	13.05 – 13.50	
9. ura	13.55 – 14.40	

NAČIN INFORMIRANJA DIJAKOV

Za pravočasno in točno informiranje dijakov uporabljamo:

- spletno stran, na kateri objavljamo okrožnice in druga sporočila (http://www.sckr.si);
- spletne učilnice v okolju Teams;
- spletno objavo urnika in nadomeščanj;
- pisna obvestila o rokih za prijavo in razpored izpitov;
- panoje za predstavljanje dejavnosti v knjižnici;
- predstavitve raziskovalnih nalog, izdelkov, dejavnosti ob zaključku šolskega leta;
- LCD zaslone v vhodni avli ter večnamenskem prostoru in MIC-u.

TAJNIŠTVO IN RAČUNOVODSTVO

V tajništvu dobijo dijaki potrdila o vpisu, se prijavljajo na izpite, urejajo obveznosti v zvezi z izpisom iz šole, zavarovanjem.



Prvi šolski dan

ODDELKI IN RAZREDNIKI 2026/27

	RAZRED	IZOBRAŽEVALNI PROGRAM	RAZREDNIK
1.	1.Ea	ELEKTROTEHNIK - SSI	Arh Maja, prof.
2.	1.Eb	ELEKTROTEHNIK - SSI	Jošt Maja, prof.
3.	1.Ma	TEHNIK MEHATRONIKE - SSI	Zevnik Jana, prof.
4.	1.Mb	TEHNIK MEHATRONIKE - SSI	Bertoncelj Robert, univ. dipl. inž.
5.	1.Ra	TEHNIK RAČUNALNIŠTVA - SSI	Gartnar Kaja, prof.
6.	1.Rb	TEHNIK RAČUNALNIŠTVA - SSI	Gjergek Kristina, prof.
7.	1.Ee	ELEKTRIKAR - SPI	Oblak Bogdana, mag. prof.
8.	1.Me	MEHATRONIK OPERATER - SPI	Gray Kokalj Anton, inž. meh.
9.	1.Re	RAČUNALNIKAR - SPI	Rodić Duško, mag. org. inf.
10.	2.Ea	ELEKTROTEHNIK - SSI	Tomažič Špela, prof.
11.	2.Eb	ELEKTROTEHNIK - SSI	Jerala Irena, prof.
12.	2.Ma	TEHNIK MEHATRONIKE - SSI	Albreht Jaka, univ. dipl. inž.
13.	2.Mb	TEHNIK MEHATRONIKE - SSI	Mohorič Lovro, dipl. inž.
14.	2.Mc	TEHNIK MEHATRONIKE - SSI	Potočnik Jerneja, prof.
15.	2.Ra	TEHNIK RAČUNALNIŠTVA - SSI	Marinšek Mateja, univ. dipl. inž.
16.	2.Rb	TEHNIK RAČUNALNIŠTVA - SSI	Korelc Maruša, prof.
17.	2.Ee	ELEKTRIKAR - SPI	Zupančič Dominika, prof.
18.	2.Me	MEHATRONIK OPERATER - SPI	Kozjek Aleš, inž.
19.	2.Re	RAČUNALNIKAR - SPI	Klemenc Pia, prof.
20.	3.Ea	ELEKTROTEHNIK - SSI	Poljanec Damjan, dipl. inž.
21.	3.Eb	ELEKTROTEHNIK - SSI	Grašič Mirko, univ. dipl. inž.
22.	3.Ma	TEHNIK MEHATRONIKE - SSI	Stavrov Jurij, prof.
23.	3.Mb	TEHNIK MEHATRONIKE - SSI	Silva Petra, prof.
24.	3.Ra	TEHNIK RAČUNALNIŠTVA - SSI	Robič Tatjana, prof.
25.	3.Rb	TEHNIK RAČUNALNIŠTVA - SSI	Damijan Maja, prof.
26.	3.Rc	TEHNIK RAČUNALNIŠTVA - SSI	Zadrgal P. Alenka, univ. dipl. inž.
27.	3.Ee	ELEKTRIKAR - SPI	Rajhman Tina, mag. prof.
28.	3.Me	MEHATRONIK OPERATER - SPI	Tomin Andrej, prof.
29.	3.Re	RAČUNALNIKAR - SPI	Kalan Janez, dipl. inž.
30.	4.Ea	ELEKTROTEHNIK - SSI	Gazvoda Nataša, prof.
31.	4.Eb	ELEKTROTEHNIK - SSI	dr. Prša Urša

32.	4.Ma	TEHNIK MEHATRONIKE - SSI	Dimitrovska Adrijana, prof.
33.	4.Mb	TEHNIK MEHATRONIKE - SSI	Zupan Kastelec Nina, prof.
34.	4.Ra	TEHNIK RAČUNALNIŠTVA - SSI	Baloh Miha, dipl. inž.
35.	4.Rb	TEHNIK RAČUNALNIŠTVA - SSI	Rogelj Marija, prof.
36.	4.Rc	TEHNIK RAČUNALNIŠTVA - SSI	Gros Melita, prof.
37.	1.Ei	ELEKTROTEHNIK – PTI	Jenko Uroš, dipl. inž.
38.	1.Ri	TEHNIK RAČUNALNIŠTVA - PTI	Kozmus Miran, dipl. inž.
39.	1.Mi	TEHNIK MEHATRONIKE - PTI	Mubi Igor, dipl. inž.
40.	2.Ei	ELEKTROTEHNIK – PTI	Orehar Nina, prof.
41.	2.Ri	TEHNIK RAČUNALNIŠTVA - PTI	Stropnik Klavdija, prof.
42.	2.Mi	TEHNIK MEHATRONIKE - PTI	Hozdić Emine, dipl. inž.

STROKOVNI DELAVCI ŠOLE

	PRIIMEK	IME
1.	**ALBREHT**	**Jaka**
2.	**ARH**	**Andrej**
3.	**ARH**	**Maja**
4.	**ARHAR**	**Anže**
5.	**ARNEŽ**	**Marko**
6.	**ARNEŽ**	**Meta**
7.	**ASHER**	**Helen Taylor**
8.	**BALOH**	**Miha**
9.	**BERTONCELJ**	**Robert**
10.	**BREGAR**	**Aleš**
11.	**BREJC**	**Aleša**
12.	**BRESKVAR**	**Uroš**
13.	**COLARIČ**	**Luka**
14.	**DAMIJAN**	**Maja**
15.	**DEBELJAK**	**Romana**
16.	**DIMITROVSKA**	**Adrijana**
17.	**ERLAH KOŠNIK**	**Mirjana**
18.	**GALJOT**	**Dejan**
19.	**GARTNAR**	**Kaja**
20.	**GAZVODA**	**Nataša**
21.	**GJERGEK**	**Kristina**
22.	**GRAŠIČ**	**Mirko**
23.	**GROS**	**Melita**
24.	**HAFNER FERLAN**	**Polonca**
25.	**HOZDIĆ**	**Emine**
26.	**HVASTI**	**Aleš**
27.	**JAGODIC**	**Stanislav**
28.	**JELOVČAN**	**Alenka**
29.	**JENKO**	**UROŠ**
30.	**JERALA**	**Irena**
31.	**JOŠT**	**Maja**
32.	**JURGELE**	**Anže**
33.	**KALAN**	**Janez**
34.	**KANALEC**	**Karmen**
35.	**KERT**	**Simona**
36.	**KLEMENC**	**Pia**
37.	**KOKALJ GRAY**	**Anton**

	PRIIMEK	IME
38.	**KORELC**	**Maruška**
39.	**KOŠNIK**	**Maruša**
40.	**KOZJEK**	**Aleš**
41.	**KOZMUS**	**Miran**
42.	**KRALJ**	**Anže**
43.	**KRALJ**	**Božo**
44.	**KRISTAN PRIMŠAR**	**Nataša**
45.	**LAVTIŽAR**	**Matej**
46.	**MARINŠEK**	**Mateja**
47.	**MEDIČ JERMANČIČ**	**Lijana**
48.	**MOHORIČ**	**Lovro**
49.	**MOKRICKI**	**Matej**
50.	**MUBI**	**Igor**
51.	**OBLAK**	**Bogdana**
52.	**OKRŠLAR**	**Almira**
53.	**OREHAR**	**Nina**
54.	**OVSENEK**	**Aleš**
55.	**PAPIĆ**	**Magda**
56.	**PAVEC**	**Andrej**
57.	**PODLESNIK**	**Urša**
58.	**PODOBNIK**	**Matic**
59.	**PODOBNIK**	**Urška**
60.	**POGAČNIK**	**Andreja**
61.	**POLJANEC**	**Damjan**
62.	**POTOČNIK**	**Jerneja**
63.	**POTOČNIK ZADRGAL**	**Alenka**
64.	**PRŠA**	**Urša**
65.	**RAJHMAN**	**Tina**
66.	**REZAR**	**Maruša**
67.	**RIHTARŠIČ**	**Sara**
68.	**ROBIČ**	**Tatjana**
69.	**RODIĆ**	**Duško**
70.	**ROGELJ**	**Aljaž**
71.	**ROGELJ**	**Marija**
72.	**RŽEK**	**Matic**
73.	**SILVA**	**Petra**
74.	**STAVROV**	**Jurij**
75.	**STERLE**	**Uroš**
76.	**STROPNIK**	**Klavdija**
77.	**STRNIŠA**	**Gašper**

	PRIIMEK	IME
78.	**ŠEGULA**	**Matjaž**
79.	**ŠKUFCA**	**Maja**
80.	**ŠOLAR**	**Dalibor**
81.	**TERAN**	**Maja**
82.	**TOMAŽIČ**	**Špela**
83.	**TOMIN**	**Andrej**
84.	**VUČKO - DELAVEC**	**Jasmina**
85.	**ZEVNIK**	**Jana**
86.	**ZUPAN KASTELEC**	**Nina**
87.	**ZUPANČIČ**	**Dominika**
88.	**ŽIBERT**	**Maja**

ŠOLA IN STARŠI

PRAVILA

Na začetku šolskega leta ravnatelj Srednje tehniške šole ter razredniki seznanijo starše z značilnostmi izobraževalnega programa, šolskimi pravili in organizacijo dela šole.

RODITELJSKI SESTANKI

Šola sodeluje s starši na roditeljskih sestankih. Prvi je praviloma ob začetku šolskega leta, naslednji pa ob koncu 1. ocenjevalnega obdobja. Roditeljske sestanke lahko razrednik organizira tudi po potrebi.

GOVORILNE URE

Učitelji sodelujejo s starši na govorilnih urah. Vsak učitelj ima govorilne ure enkrat tedensko v dopoldanskem času ali po dogovoru. Termini niso fiksni vse šolsko leto, temveč se spremenijo ob vsaki spremembi urnika. Aktualen razpored rednih tedenskih govorilnih ur je objavljen na spletnih straneh šole (zavihek Govorilne ure).



Na informativnem dnevu se bodoči dijaki in njihovi starši najbolje seznanijo s šolo, tako z načinom dela kot s prostori.

OPRAVIČEVANJE ODSOTNOSTI DIJAKA

Razrednik na prvem roditeljskem sestanku obvesti starše o načinih medsebojnega obveščanja o odsotnosti dijaka od pouka.

PREDČASNI ODHODI OZ. ZAMUJANJE

Starši lahko pisno zaprosijo razrednika, da dijaku zaradi utemeljenih razlogov (npr. vozni red avtobusov oz. vlakov) dovoli zamujanje ali predčasno odhajanje od pouka.

RAZGOVOR PRED IZREKANJEM VZGOJNIH UKREPOV

Pri izrekanju vzgojnih ukrepov sodelujemo s starši v skladu z veljavnim Pravilnikom o šolskem redu in Šolskimi pravili.

PREDAVANJA ZA STARŠE

V šoli bomo gostili ugledne predavatelje, strokovnjake s področja vzgoje, odraščanja in duševnega zdravja. Predvidoma bomo organizirali dve predavanji za starše.

SVET STARŠEV SREDNJE TEHNIŠKE ŠOLE

Vsak oddelek izmed staršev izvoli po enega predstavnika v Svet staršev, kjer se zagotavlja uresničevanje interesov staršev in njihov vpliv na vzgojno-izobraževalni proces.
Svet staršev izvoli enega predstavnika v Svet zavoda.

ŠOLSKI SKLAD

V šoli deluje šolski sklad, njegov namen je med drugim tudi zagotavljanje pomoči dijakom iz socialno šibkejših družinskih okolij. Starši lahko zaprosijo za pomoč pri plačilu položnic za ekskurzije, športne dneve, učbeniškega sklada in drugih šolskih dejavnostih

ŠOLSKA SVETOVALNA SLUŽBA

Svetovalna služba je vezni člen med dijaki, starši in učitelji. Strokovno neodvisno sodeluje pri reševanju pedagoških, psiholoških in socialnih vprašanj vzgojno-izobraževalnega dela.
S strokovnim svetovanjem in preventivnim delom pomaga ustvarjati pogoje za uspešen izobraževalni in osebni razvoj dijakov in dijakinj.

SODELOVANJE Z DIJAKI

Dijakom svetuje v primeru učnih, vedenjskih, razvojnih in drugih osebnostnih težav. Glavno načelo pri delu svetovalnih delavk je otrokova oz. mladostnikova dobrobit.

Ob učnem neuspehu

- poskušamo ugotoviti vzroke težav,
- se pogovorimo o boljših učnih strategijah,
- naredimo načrt, kako izboljšati ocene pri posameznih predmetih,
- se sestanemo z učiteljem predmeta, pri katerem so se težave pojavile.

Šolske svetovalne delavke vsako leto za dijake 1. letnika izvedejo delavnice na temo učinkovitega učenja, kjer dijaki pridobijo znanja o najpomembnejših dejavnikih, ki vplivajo na šolski uspeh: pogovorijo se o pomenu motivacije, delovanju spomina, učnih in delovnih navadah, učinkovitih zapiskih, učnih stilih in podobno. Izvajajo tudi druge preventivne delavnice za dijake vseh letnikov s področja medosebnih odnosov in duševnega zdravja.

V primeru medosebnih konfliktov v razredu ali v šoli v reševanje vključijo vse vpletene dijake in učitelje, v razgovor po potrebi tudi starše.
Dijaki so v svetovalni službi dobrodošli tudi, kadar se soočajo z različnimi težavami, ki niso neposredno povezane z izobraževanjem oz. šolo; ko so tesnobni ali potrti, ko si ne znajo razložiti svojih čustev in vedenja.
Svetovalne delavke sodelujejo pri postopkih izrekanja vzgojnih ukrepov, dijaka skušajo razumeti in se z njim pogovoriti o bolj odgovornem vedenju v podobnih situacijah.
Svetovalna služba vodi Karierno orientacijo (delavnice in predavanja) in s tem poskrbi, da dijaki zaključnega letnika dobijo ustrezne informacije o možnostih nadaljevanja izobraževanja ali zaposlitve.

SODELOVANJE S STARŠI

S starši sodelujemo pri iskanju najboljših rešitev za dijake oz. dijakinje ob pojavu učnih oz. vedenjskih težav.

SODELOVANJE Z OSTALIMI
Svetovalna služba pri svojem delu sodeluje z vodstvom šole, z učitelji in z zunanjimi institucijami.

V svetovalni službi so zaposlene:



Mirjana Erlah Košnik,
univ. dipl. ped. in prof. soc. kult.
(tel. ++386 (0)4 280 40 32)



Karmen Kanalec,
univ. dipl. ped. in prof. soc.
(tel. ++386 (0)4 280 40 46)



Lijana Medič Jermančič,
univ. dipl. psih.,
(tel. ++386 (0)4 280 40 39)



Aleša Brejc,
mag. psihologije
(tel. ++386 (0)4 777 0002)



Sara Rihtaršič:
mag. prof. ped. in mag. prof. soc.
(tel. ++386 (0)4 280 40 07)

ŠOLSKA KNJIŽNICA

V šolski knjižnici je na voljo približno 17000 enot gradiva. Poleg knjig izposojamo tudi okrog 30 splošnih in strokovnih revij (npr. Gea, Tim, Svet elektronike, Mehanik in voznik, Monitor, Science Illustrated …).

Knjižnica je vključena v sistem Cobiss, tako da uporabniki lahko preko interneta preverjajo zalogo gradiva in ga tudi rezervirajo. (Cobiss, Iskanje | COBISS Plus)

V čitalnici prirejamo razstave dijakov, študentov in profesorjev. Dijaki razstavljajo izdelke, ki so nastali pri umetnostni vzgoji, nekateri pa se odločijo tudi za samostojne fotografske razstave.



Šolska knjižnica

SPODBUJANJE BRANJA

Bralna značka
Bralna značka je namenjena vsem dijakom, ki si želijo samostojnega branja. Dijaki bodo prebrali 3 knjige s seznama, ki sta ga pripravili knjižničarki. Izpolnili bodo tudi bralni dnevnik. Branje bodo lahko uveljavili za PPIV, glede na število potrebnih ur.
Ob zaključku bralne značke v aprilu 2027 je predviden nagradni izlet.

Medgeneracijsko branje
Srečanja bodo namenjena dijakom in učiteljem, ki si želijo druženja in pogovorov o branju.
Tudi te ure lahko dijaki uveljavijo za PPIV.

Drugi projekti za spodbujanje branja
Branje ne pozna meja je projekt povezovanja z eno od hrvaških srednjih šol na področju branja. **Rastem s knjigo** je vseslovenski projekt, ki katerem sodelujemo vsako leto. Vključujemo pa se tudi v aktivnosti za ohranjanje pisanja z roko, ki jih pripravlja Društvo **Radi pišemo z roko.**

KNJIŽNIČNA ZNANJA
V okviru knjižnično informacijskih znanj (KIZ) se dijaki učijo samostojne uporabe knjižnice, tako da iščejo gradivo v knjižnici in preko sistema Cobiss. Omogočimo jim tudi uporabo storitve **Moja knjižnica**, kjer med drugim lahko vedno preverijo, kaj imajo izposojeno. Naučijo se tudi oblikovati seminarsko nalogo.

KNJIŽNIČNI RED

Članstvo
Ob vpisu v našo šolo postanejo vsi vpisani dijaki člani šolske knjižnice. Članarine ni.
Člani so tudi vsi delavci šole.
Poleg tega so člani tudi občani, ki se v naši šoli izobražujejo ob delu.

Odpiralni čas
Knjižnica je odprta ob torkih od 7.00 do 17.00, v ponedeljek, sredo in četrtek od 7.00 do 15.00, v petek od 7.00 do 14.00.

Izposoja knjižničnega gradiva
Šolska knjižnica izposoja knjige, priročnike, učbenike in revije na dom.
Nekateri priročniki so namenjeni izključno uporabi v šoli.
Omogočamo tudi izposojo v Mestni knjižnici Kranj. Uporabniki, ki bi želeli gradivo iz MKKR, naj se najprej oglasijo v šolski knjižnici.

Čas izposoje:
Knjižno gradivo – 21 dni, z možnim podaljšanjem.
Knjižno gradivo za obvezno branje – 21 dni, brez možnosti podaljšanja.
Revije– 7 dni.
Ne izposojamo zadnjih številk revij in gradiva iz priročne knjižnice (enciklopedije, leksikoni).
Uporabniki si lahko sami rezervirajo gradivo
Dijaki si lahko izposojajo gradivo do konca pouka. Vrniti ga morajo, preden dobijo spričevala.

Odnos do knjižničnega gradiva
Za poškodovano ali izgubljeno knjižnično gradivo morajo člani plačati odškodnino, če ga ni mogoče nadomestiti z enakim novim.

Obnašanje v prostorih knjižnice
Knjižnica se nahaja v dveh nadstropjih. V spodnjem prostoru je knjižnično gradivo in izposojevalni pult, v zgornjem prostoru je čitalnica za tiho delo ali sestanke in skupinsko delo.
Uporabniki imajo na voljo dva računalnika. Čas uporabe računalnika ni omejen; prednost imajo dijaki, ki ga uporabljajo za šolsko delo.
Vstop v knjižnico s hrano in pijačo ni dovoljen.
Knjižnica je študijski prostor, zato smo primerno tiho, da ne motimo drugih.

UČBENIŠKI SKLAD

Učbenike si v učbeniškem skladu lahko sposodijo dijaki vseh letnikov in smeri brez predhodnega naročila. Izposojevalnina znaša največ četrtino nabavne cene vseh v kompletu izbranih učbenikov. Znesek izposojevalnine starši plačajo po položnici.

Dijakinje/dijaki si učbenike izposodijo za obdobje enega šolskega leta. Ob koncu šolskega leta (do razdelitve letnih spričeval) jih vrnejo v knjižnico.

V primeru, da dijakinje/dijaki ne potrebujejo celotnega kompleta, si lahko izposodijo samo posamezne učbenike.
Dijakinje/dijaki se lahko tudi odločijo, da bodo posamezen učbenik obdržali. V tem primeru so zanj dolžni plačati razliko do polne cene učbenika oziroma ceno, ki jim jo določi šola. Predlog za plačilo učbenika pripravi skrbnica učbeniškega sklada, pisno pa potrdi direktor šole.

Če na koncu šolskega leta dijakinje/dijaki vrnejo poškodovan učbenik ali pa ga sploh ne vrnejo, zanj plačajo odškodnino, ki je odvisna od nabavne cene in od starosti učbenika. Predlaga jo skrbnica učbeniškega sklada, pisno pa potrdi direktor šole.

Višina odškodnine se določi na podlagi nabavne cene in starosti učbenika, ki je bil izposojen. Ob koncu prvega leta uporabe učbenika višina odškodnine ne sme presegati nabavne cene učbenika. Ob koncu drugega leta uporabe učbenika višina odškodnine ne sme presegati treh četrtin nabavne cene učbenika. Po tretjem letu uporabe učbenika odškodnina ne sme presegati dveh četrtin nabavne cene učbenika. Po četrtem letu uporabe učbenika odškodnina ne sme presegati ene četrtine nabavne cene učbenika.

Višino odškodnine določi direktor šole na predlog upravljavca sklada.

(Pravilnik o upravljanju učbeniških skladov, Ur.l. RS št. 12/26).

IZOBRAŽEVANJE ODRASLIH

Izobraževanje odraslih v Šolskem centru Kranj je namenjeno vsem, ki bi radi pridobili znanje in javno veljavno izobrazbo. Odraslim so namenjeni programi poklicnega in srednjega strokovnega izobraževanja, izpopolnjevanja, usposabljanja in učenja. Udeležence spodbujamo k izobraževanju po načelu učenje z delom, delo z učenjem.

Vpisujemo odrasle, ki želijo:

- dokončati izobraževanje – po izpitih,
- pridobiti izobrazbo,
- opraviti prekvalifikacijo,
- potrditi in preveriti neformalno pridobljeno znanje ali
- jim svetujemo in vrednotimo znanje po modelu ISIO in se lahko vključijo v dodatna usposabljanja, kvalifikacije in prekvalifikacije zaradi potreb na trgu dela in delovnem mestu.

Udeleženci izobraževanja odraslih uveljavljajo načelo izenačitve pravic s tistimi, ki se redno izobražujejo. Ta status preneha, ko udeleženec uspešno konča izobraževanje, z izpisom iz tega izobraževanja ali ko dopolni 26 let.

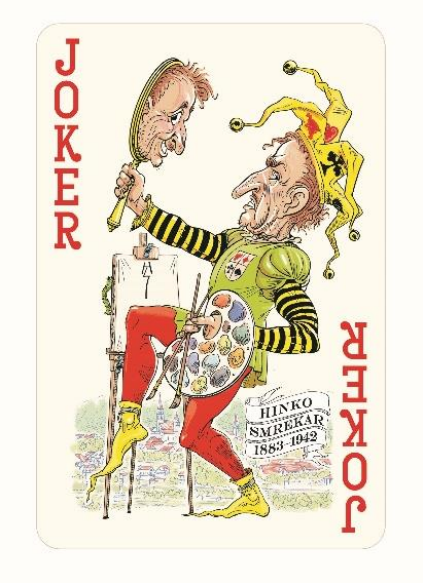
Izobražujemo za naslednje poklice:

- elektrikar (elektronik, energetik),
- mehatronik operater,
- računalnikar,
- elektrotehnik,
- tehnik mehatronike,
- tehnik računalništva.

Poleg izvajanja javnoveljavnih programov ponujamo vrsto ciljno usmerjenih izobraževanj za podjetja in posameznike, ki potekajo v okviru Medpodjetniškega centra, ki je bil ustanovljen z namenom vzpostavitve mreže za izvajanje vseh oblik izobraževanja in usposabljanja za potrebe elektrotehnike, mehatronike in računalništva. V okviru projekta RaSTKo – razvoj spretnosti in temeljnih kompetenc izvajamo tudi brezplačne tečaje.

Informativni dan: torek, 11. maj 2027, ob 16h v učilnici 313.

Čas vpisovanja za vse odrasle, ki želijo obiskovati predavanja in pridobiti izobrazbo, je od 20. 8. 2026 do 30. 9. 2026 v času uradnih ur. Za dokončanje letnika poteka vpis celo šolsko leto. Podrobnosti o vpisu si preberite na spletni strani Šolskega centra Kranj http://www.sckr.si (zavihek IOD).



Polonca Hafner Ferlan, prof.
Organizator izobraževanja za formalne programe tehniških in računalniških smeri

polonca.hafner.ferlan@sckr.si
Tel: (04) 280 40 27

Marko Arnež, prof.
Organizator izobraževanja za neformalne programe

marko.arnez@sckr.si
Tel: (04) 280 40 27

URADNE URE:
ponedeljek, sreda in četrtek od 10.00 do 16.00,
torek od 8.00 do 12.00.

ZAKLJUČNI IZPIT



Zaključni izpit opravljajo dijaki srednjega poklicnega izobraževanja (3.Ee, 3.Me in 3.Re). Šele z opravljenim zaključnim izpitom se jim prizna opravljena **poklicna** izobrazba.

Vsebina zaključnega izpita:

- ustni in pisni izpit iz **slovenščine;**
- **zagovor zaključne naloge**.

Več o Zaključnem izpitu si oglejte na spletni strani šole pod zavihkom Zaključni izpit: https://sckr.si/sts/zakljucni-izpit

Nataša Gazvoda,
tajnica šolske komisije za zaključni izpit

POKLICNA MATURA



Poklicna matura je državni izpit. Opravljajo jo dijaki zaključnega letnika srednjega strokovnega in poklicno-tehniškega izobraževanja.

Z opravljeno poklicno maturo kandidat pridobi srednjo **strokovno** izobrazbo, hkrati pa daje poklicna matura pravico do nadaljevanja študija v višjih in v visokih strokovnih programih brez dodatnih pogojev.

Vsebina poklicne mature:

PM obsega 4 predmete.
Obvezni del obsega dva predmeta:

- **slovenščina** (pisni in ustni del),
- **strokovni predmet (ELE, MEH ali RAČ)** (pisni in ustni del).

Izbirni del pa naslednja dva predmeta:

- **matematika ali angleščina** (pisni in ustni del),
- **zaključna naloga** (izdelek oz. storitev in zagovor).

Več o poklicni maturi si oglejte na spletni strani šole pod zavihkom Poklicna matura: https://sckr.si/sts/poklicna-matura

Meta Arnež,
tajnica šolske komisije za poklicno maturo

IZOBRAŽEVALNI PROGRAMI STŠ

Srednja tehniška šola je največja organizacijska enota Šolskega centra Kranj. Organizacijske spremembe in vplivi socialnega okolja so strokovni področji strojništva in elektrotehnike, za kateri je izobraževala »Iskra«, spremenili, posodobili in prilagodili potrebam gospodarskega okolja.

Tako danes izobražujemo dijake na področju **ELEKTROTEHNIKE**, **RAČUNALNIŠTVA** in **MEHATRONIKE**. Ta tri področja predstavljajo temelj sodobnih tehnologij, ki se uveljavljajo v našem okolju.

Ob vključitvi v evropski prostor so se tudi na področju strokovnih izobraževanj pojavile velike spremembe: drugačne programske enote, ciljno orientiran pouk s tesnim medpredmetnim povezovanjem, spremljanje usvojenih kompetenc ter kreditno vrednotenje.



Pouk mehatronike

Ena izmed najznačilnejših sprememb je »odprti kurikul«, ki predstavlja petino celotnega obsega učnega programa. Vsebine določi šola v sodelovanju s Socialnim sosvetom, ki ga sestavljajo predstavniki gospodarstva, podjetništva ter socialnih organizacij v regiji.

Dijaki v prenovljenih izobraževalnih programih opravljajo tudi praktično izobraževanje v delovnem procesu (PUD). Dijaki in starši lahko delodajalca izberejo sami, če pa ne gre drugače, ga določi šola.

V času opravljanja PUD-a šola uredi dijakom nezgodno zavarovanje. V triletnih SPI programih se PUD izvaja v drugem letniku v obsegu šestih tednov, v tretjem letniku pa celotno polletje. V štiriletnih SSI programih se PUD izvede združeno, štiri tedne v tretjem letniku. Dveletni PTI programi imajo dva tedna PUD-a v prvem letniku.

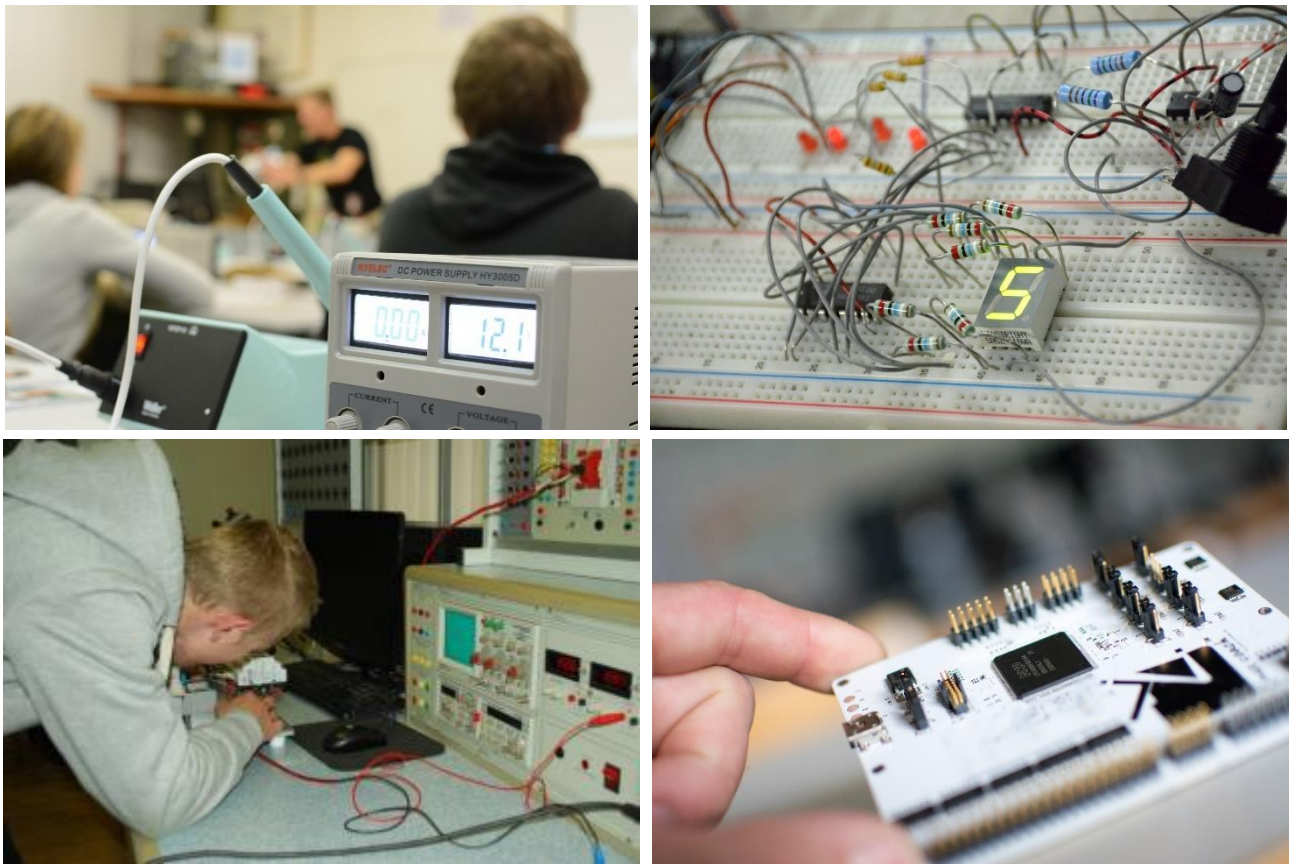
ELEKTROTEHNIKA

Elektrotehnika je zagotovo področje z največjo intenzivnostjo razvoja. Pokriva širok spekter sodobnih tehnologij na področjih elektronike, energetike, avtomatike, multimedijske tehnike in telekomunikacij. Na vsakem koraku jo spremlja računalništvo, saj si dela na katerem koli področju elektrotehnike skoraj ne moremo zamisliti brez računalniške podpore.

Načrtovanje elektronskih vezij, izdelava dokumentacije, oblikovanje naprav, meritve, regulacije, upravljanje telekomunikacij in druga opravila se namreč lahko konkurenčno in kvalitetno opravljajo le s pomočjo sodobnih programskih orodij.

Osnovnošolci, ki so svoj prosti čas porabili za igranje miselnih, arkadnih, strateških in simulacijskih iger, bodo svoje spretnosti in znanje koristno uporabili in nadgradili za načrtovanje ali upravljanje realnih naprav, strojev, robotov itd. Zato je področje elektrotehnike verjetno za mlade tehnike najmikavnejše.

Ne smemo pa pozabiti tudi dejstva, da je elektrotehnika močno prepletena z gospodarstvom naše regije, kar zagotavlja dobro zaposljivost elektrikarjev in elektrotehnikov tudi v bodoče.



Dijaki v laboratoriju za elektrotehniko

V naši šoli na področju elektrotehnike izvajamo tri izobraževalne programe, in sicer:

- elektrikar/električarka SPI (3-letni) – z možnima izhodoma: elektronik-avtomatik ali energetik;
- elektrotehnik/elektrotehnica SSI (4-letni) – z možnima izhodoma: elektronik-avtomatik ali energetik;
- elektrotehnik/elektrotehnica PTI (2-letni) – z možnima izhodoma: elektronik-avtomatik ali energetik.

Podrobnosti vsebin in obseg so razvidni iz predmetnikov.

PREDMETNIK ZA SREDNJE POKLICNO IZOBRAŽEVANJE (3-LETNO)
PROGRAM: ELEKTRIKAR
Naziv strokovne izobrazbe: elektrikar/električarka-SPI

Elektrikar SPI Elektronik

PROGRAMSKA ENOTA		I.		II.		III.		SKUPNO	
		UR	KT	UR	KT	UR	KT	UR	KT
A – Splošnoizobraževalni predmeti									
P1 Slovenščina	SLO	108	6	90	5	15	1	213	12
P2 Matematika	MAT	60	6	108	3	45	3	213	12
P3 Tuji jezik	ANJ	104	6	60	3			164	9
P4 Umetnost	UME	33	2					33	2
P5 Družboslovje	DRU	72	3	60	3			132	6
P6 Naravoslovje	NAR	72	3	60	3			132	6
P7 Športna vzgoja	ŠVZ	72	3	60	3	32	1	164	7
SKUPAJ A		**521**	**29**	**438**	**20**	**92**	**5**	**1051**	**54**
B - Strokovni moduli - obvezni									
M1 Informatika s tehniškim komuniciranjem	ITK (70 + 70)	140	7					140	7
M2 Enosmerna električna vezja	EEV (70 + 100)	170	10					170	10
M3 Izmenična električna vezja	IEV (30 + 70) (35 + 35)	100	6	70	4			170	10
M4 Krmilne naprave	KRN (70) (30 + 70)			70	4	100	5	170	9
M5 Električne in komunikacijske inštalacije	EKK (70 + 100)			170	9			170	9
Strokovni moduli - Elektronik									
M8 Elektronski sklopi	ESK (73 + 73)			146	7			146	7
M9 Avtomatika	AVT (73 + 73)					146	7	146	7
M10 Pametne inštalacije	PAI (0 + 146)					146	7	146	7
SKUPAJ B		**410**	**23**	**456**	**24**	**392**	**19**	**1258**	**66**
C - Praktično izobraževanje v šoli									
Praktični pouk		310	8	205	6	289	10	**804**	**24**
Č - Praktično usposabljanje z delom									
Praktično usposabljanje z delom	PUD			228	12	684	24	**912**	**36**
D - Druge oblike vzgojno-izobraževalnega dela									
Aktivno državljanstvo	AD					30	2	30	2
Interesne dejavnosti	ID	64	2	34	2	32	2	130	6
SKUPAJ D		**64**	**2**	**34**	**2**	**62**	**4**	**160**	**8**
E - Odprti del kurikuluma									
Matematika v stroki	MST	48	2					48	2
Angleščina v stroki	AST					32	1	32	1
Izdelava električnih vezij 1	IZV1 (0 + 70)	70	3					70	3
Osnove električnih inštalacij	OEI	70	3					70	3
Izdelava električnih vezij 2	IZV2			70	3			70	3
Projektno delo	PDE					30	2	30	2
SKUPAJ E		**188**	**8**	**70**	**3**	**62**	**3**	**320**	**14**
Skupaj pouk (A+B+E)		**1119**	**60**	**964**	**47**	**546**	**27**	**2629**	**134**
Skupaj praktično izobraževanje (C+Č)		**310**	**8**	**433**	**18**	**973**	**34**	**1716**	**60**
Skupaj izobraževanje v šoli (A+B+D+E)		**1183**	**62**	**998**	**49**	**608**	**31**	**2789**	**142**
Skupaj (A+B+Č+D+E)		**1183**	**62**	**1226**	**61**	**1292**	**55**	**3701**	**178**
Zaključni izpit (izdelek oziroma storitev in zagovor)									2
Skupaj kreditne točke									**180**

Zaključni izpit obsega:

- pisni in ustni izpit iz slovenščine,
- izdelek oziroma storitev in zagovor.

Elektrikar SPI Energetik

PROGRAMSKA ENOTA		I.		II.		III.		SKUPNO	
		UR	KT	UR	KT	UR	KT	UR	KT
A – Splošnoizobraževalni predmeti									
P1 Slovenščina	SLO	108	6	90	5	15	1	213	12
P2 Matematika	MAT	60	6	108	3	45	3	213	12
P3 Tuji jezik	ANJ	104	6	60	3			164	9
P4 Umetnost	UME	33	2					33	2
P5 Družboslovje	DRU	72	3	60	3			132	6
P6 Naravoslovje	NAR	72	3	60	3			132	6
P7 Športna vzgoja	ŠVZ	72	3	60	3	32	1	164	7
SKUPAJ A		**521**	**29**	**438**	**20**	**92**	**5**	**1051**	**54**
B - Strokovni moduli - obvezni									
M1 Informatika s tehniškim komuniciranjem	ITK (70 + 70)	140	7					140	7
M2 Enosmerna električna vezja	EEV (70 + 100)	170	10					170	10
M3 Izmenična električna vezja	IEV (30 + 70) (35 + 35)	100	6	70	4			170	10
M4 Krmilne naprave	KRN (70) (30 + 70)			70	4	100	5	170	9
M5 Električne in komunikacijske inštalacije	EKK (70 + 100)			170	9			170	9
Strokovni moduli - Energetik									
M6 Elektroenergetski sistemi	ESS			146	7			146	7
M7 Električni stroji in naprave	ESN (73 + 73)					146	7	146	7
M10 Pametne inštalacije	PAI (0 + 146)					146	7	146	7
SKUPAJ B		**410**	**23**	**456**	**24**	**392**	**19**	**1258**	**66**
C - Praktično izobraževanje v šoli									
Praktični pouk		310	8	205	6	289	10	**804**	**24**
Č - Praktično usposabljanje z delom									
Praktično usposabljanje z delom	PUD			228	12	684	24	**912**	**36**
D - Druge oblike vzgojno-izobraževalnega dela									
Aktivno državljanstvo	AD					30	2	30	2
Interesne dejavnosti	ID	64	2	34	2	32	2	130	6
SKUPAJ D		**64**	**2**	**34**	**2**	**62**	**4**	**160**	**8**
E - Odprti del kurikuluma									
Matematika v stroki	MST	48	2					48	2
Angleščina v stroki	AST					32	1	32	1
Izdelava električnih vezij 1	IZV1 (0 + 70)	70	3					70	3
Osnove električnih inštalacij	OEI	70	3					70	3
Viri električne energije	VEE			70	3			70	3
Projektno delo	PDE					30	2	30	2
SKUPAJ E		**188**	**8**	**70**	**3**	**62**	**3**	**320**	**14**
Skupaj pouk (A+B+E)		**1119**	**60**	**964**	**47**	**546**	**27**	**2629**	**134**
Skupaj praktično izobraževanje (C+Č)		**310**	**8**	**433**	**18**	**973**	**34**	**1716**	**60**
Skupaj izobraževanje v šoli (A+B+D+E)		**1183**	**62**	**998**	**49**	**608**	**31**	**2789**	**142**
Skupaj (A+B+Č+D+E)		**1183**	**62**	**1226**	**61**	**1292**	**55**	**3701**	**178**
Zaključni izpit (izdelek oziroma storitev in zagovor)									2
Skupaj kreditne točke									**180**

Zaključni izpit obsega:

- pisni in ustni izpit iz slovenščine,
- izdelek oziroma storitev in zagovor.

PREDMETNIK ZA SREDNJE STROKOVNO IZOBRAŽEVANJE (4-LETNO)
PROGRAM: ELEKTROTEHNIK
Naziv strokovne izobrazbe: elektrotehnik/elektrotehnica-SSI

Elektrotehnik SSI Elektronik

PROGRAMSKA ENOTA		I.		II.		III.		IV.		SKUPNO	
		UR	KT	UR	KT	UR	KT	UR	KT	UR	KT
A – Splošnoizobraževalni predmeti											
P1 Slovenščina	SLO	140	7	105	5	112	6	130	6	487	24
P2 Tuji jezik	ANJ	105	5	105	5	84	5	123	5	417	20
P3 Matematika	MAT	105	5	105	5	84	5	89	4	383	19
P4 Umetnost	UME			68	3					68	3
P5 Zgodovina	ZGO	68	3	34	2					102	5
P6 Geografija	GEO	68	3							68	3
P7 Sociologija	SOC							68	3	68	3
P9 Fizika	FIZ			68	3	68	3			136	6
P10 Kemija	KEM	68	3							68	3
P11 Športna vzgoja	ŠVZ	105	4	105	4	64	3	66	3	340	14
SKUPAJ A		**659**	**30**	**590**	**27**	**412**	**22**	**476**	**21**	**2137**	**100**
B - Strokovni moduli - obvezni											
M1 Informacijske tehnologije in podjetništvo	ITP (68 + 68)	136	7							136	7
M2 Elektrotehnika 1	ELE1 (134 + 70)	204	10							204	10
M3 Elektrotehnika 2	ELE2 (140 + 64)			204	10					204	10
M4 Programirljive naprave	PRN (102 + 102)			204	10					204	10
M5 Elektronski elementi in vezja	EIV					136	7			136	7
M6 Merjenje v elektrotehniki	MEV (68 + 68)	136	7							136	7
M7 Električne in komunikacijske inštalacije	EKI (68 + 68)			136	7					136	7
Strokovni moduli - Elektronik											
M12 Regulacije	REG (68 + 68)							136	7	136	7
M13 Mikroprocesorske naprave	MPN (68 + 68)					136	7			136	7
M14 Avtomatizirani postroji	APO (68 + 68)							136	7	136	7
M15 Obdelava in prenos podatkov	OPP (68 + 68)					136	7			136	7
SKUPAJ B		**476**	**24**	**544**	**27**	**408**	**21**	**272**	**14**	**1700**	**86**
C - Praktično izobraževanje v šoli											
Praktični pouk		206	5	234	6	136	4	136	4	**712**	**19**
Č - Praktično usposabljanje z delom											
Praktično usposabljanje z delom	PUD					304	12			**304**	**12**
D - Druge oblike vzgojno-izobraževalnega dela											
Aktivno državljanstvo	AD							35	2	35	2
Interesne dejavnosti	ID	112	5	112	5	64	2	29	1	317	13
SKUPAJ D		**112**	**5**	**112**	**5**	**64**	**2**	**64**	**3**	**352**	**15**
E - Odprti del kurikuluma											
Matematika v stroki	MST	35	2							35	2
Materiali v tehniki	MTE	35	2							35	2
Spletne naprave	SPN (0 + 68)					68	4			68	4
Izbrana poglavja iz fizike / Obnovljivi viri energije	IPF / OVE							70	4	70	4
Elektrotehnika na poklicni maturi	EPM							70	4	70	4
Sodobne inštalacije	SIN							66	4	66	4
Angleščina v stroki	AST							21	1	21	1
Matematika v učnih situacijah	MUS							22	1	22	1
Projektno delo	PDE							33	1	33	1
SKUPAJ E		**70**	**4**	**0**	**0**	**68**	**4**	**282**	**15**	**420**	**23**
Skupaj pouk (A+B+E)		**1205**	**58**	**1134**	**54**	**888**	**47**	**1030**	**50**	**4257**	**209**
Skupaj praktično izobraževanje (C+Č)		**206**	**5**	**234**	**6**	**440**	**16**	**136**	**4**	**1016**	**31**
Skupaj izobraževanje v šoli (A+B+D+E)		**1317**	**63**	**1246**	**59**	**952**	**49**	**1094**	**53**	**4609**	**224**
Skupaj (A+B+Č+D+E)		**1317**	**63**	**1246**	**59**	**1256**	**61**	**1094**	**53**	**4913**	**236**
Poklicna matura (izdelek ali storitev z zagovorom)											4
Skupaj kreditne točke											**240**

Poklicna matura obsega:

Obvezni del:
- pisni in ustni izpit iz slovenščine,
- pisni in ustni izpit iz elektrotehnike.

Izbirni del:
- pisni in ustni izpit iz tujega jezika ali matematike,
- izdelek oziroma storitev in zagovor.

Elektrotehnik SSI Energetik

PROGRAMSKA ENOTA		I.		II.		III.		IV.		SKUPNO	
		UR	KT	UR	KT	UR	KT	UR	KT	UR	KT
A – Splošnoizobraževalni predmeti											
P1 Slovenščina	SLO	140	7	105	5	112	6	130	6	487	24
P2 Tuji jezik	ANJ	105	5	105	5	84	5	123	5	417	20
P3 Matematika	MAT	105	5	105	5	84	5	89	4	383	19
P4 Umetnost	UME			68	3					68	3
P5 Zgodovina	ZGO	68	3	34	2					102	5
P6 Geografija	GEO	68	3							68	3
P7 Sociologija	SOC							68	3	68	3
P9 Fizika	FIZ			68	3	68	3			136	6
P10 Kemija	KEM	68	3							68	3
P11 Športna vzgoja	ŠVZ	105	4	105	4	64	3	66	3	340	14
SKUPAJ A		**659**	**30**	**590**	**27**	**412**	**22**	**476**	**21**	**2137**	**100**
B - Strokovni moduli - obvezni											
M1 Informacijske tehnologije in podjetništvo	ITP (68 + 68)	136	7							136	7
M2 Elektrotehnika 1	ELE1 (134 + 70)	204	10							204	10
M3 Elektrotehnika 2	ELE2 (140 + 64)			204	10					204	10
M4 Programirljive naprave	PRN (102 + 102)			204	10					204	10
M5 Elektronski elementi in vezja	EIV					136	7			136	7
M6 Merjenje v elektrotehniki	MEV (68 + 68)	136	7							136	7
M7 Električne in komunikacijske inštalacije	EKI (68 + 68)			136	7					136	7
Strokovni moduli - Energetik											
M8 Načrtovanje električnih inštalacij	NEI (68 + 68)					136	7			136	7
M9 Pogonska tehnika	PTE (68 + 68)					136	7			136	7
M10 Elektroenergetski sistemi	EES							136	7	136	7
M11 Pridobivanje in pretvarjanje električne energije	PPE							136	7	136	7
SKUPAJ B		**476**	**24**	**544**	**27**	**408**	**21**	**272**	**14**	**1700**	**86**
C - Praktično izobraževanje v šoli											
Praktični pouk		206	5	234	6	136	4	136	4	**712**	**19**
Č - Praktično usposabljanje z delom											
Praktično usposabljanje z delom	PUD					304	12			**304**	**12**
D - Druge oblike vzgojno-izobraževalnega dela											
Aktivno državljanstvo	AD							35	2	35	2
Interesne dejavnosti	ID	112	5	112	5	64	2	29	1	317	13
SKUPAJ D		**112**	**5**	**112**	**5**	**64**	**2**	**64**	**3**	**352**	**15**
E - Odprti del kurikuluma											
Matematika v stroki	MST	35	2							35	2
Materiali v tehniki	MTE	35	2							35	2
Regulacije in avtomatizirani postroji	RAP					68	4			68	4
Izbrana poglavja iz fizike / Obnovljivi viri energije	IPF / OVE							70	4	70	4
Elektrotehnika na poklicni maturi	EPM							70	4	70	4
Sodobne inštalacije	SIN							66	4	66	4
Angleščina v stroki	AST							21	1	21	1
Matematika v učnih situacijah	MUS							22	1	22	1
Projektno delo	PDE							33	1	33	1
SKUPAJ E		**70**	**4**	**0**	**0**	**68**	**4**	**282**	**15**	**420**	**23**
Skupaj pouk (A+B+E)		**1205**	**58**	**1134**	**54**	**888**	**47**	**1030**	**50**	**4257**	**209**
Skupaj praktično izobraževanje (C+Č)		**206**	**5**	**234**	**6**	**440**	**16**	**136**	**4**	**1016**	**31**
Skupaj izobraževanje v šoli (A+B+D+E)		**1317**	**63**	**1246**	**59**	**952**	**49**	**1094**	**53**	**4609**	**224**
Skupaj (A+B+Č+D+E)		**1317**	**63**	**1246**	**59**	**1256**	**61**	**1094**	**53**	**4913**	**236**
Poklicna matura (izdelek ali storitev z zagovorom)											4
Skupaj kreditne točke											**240**

Poklicna matura obsega:

Obvezni del:

- pisni in ustni izpit iz slovenščine,
- pisni in ustni izpit iz elektrotehnike.

Izbirni del:

- pisni in ustni izpit iz tujega jezika ali matematike,
- izdelek oziroma storitev in zagovor.

PREDMETNIK ZA POKLICNO-TEHNIŠKO IZOBRAŽEVANJE (2-LETNO)

PROGRAM: ELEKTROTEHNIK

Naziv strokovne izobrazbe: elektrotehnik/elektrotehnica – PTI

Elektrotehnik PTI Elektronik

PROGRAMSKA ENOTA		I.		II.		SKUPNO	
		UR	KT	UR	KT	UR	KT
A – Splošnoizobraževalni predmeti							
P1 Slovenščina	SLO	140	6	136	7	276	13
P2 Tuji jezik	ANJ	140	6	136	7	276	13
P3 Matematika	MAT	105	5	101	5	206	10
P4 Umetnost	UME	30	2			30	2
P5 Zgodovina	ZGO	40	2			40	2
P6 Geografija	GEO	40	2			40	2
P7 Sociologija	SOC	40	2			40	2
P9 Fizika	FIZ			80	4	80	4
P10 Kemija	KEM	40	2			40	2
P11 Športna vzgoja	ŠVZ	70	3	80	4	150	7
SKUPAJ A		**645**	**30**	**533**	**27**	**1178**	**57**
B - Strokovni moduli - obvezni							
M1 Elektrotehnika	ELE	170	9			170	9
M2 Programirljivi sistemi	PRS			102	5	102	5
M3 Elektronska vezja	ELV (34 + 68)			102	5	102	5
M4 Električne meritve	ELM (34 + 68)			102	5	102	5
M5 Inštalacije v elektrotehniki	IEL	68	3			68	3
Strokovni moduli - Elektronik							
M9 Regulacije in avtomatizirani postroji	RAP (64 + 64)	128	7			128	7
M10 Mikroprocesorski sistemi	MPS			64	3	64	3
M11 Prenos podatkov	PRP			64	3	64	3
SKUPAJ B		**366**	**19**	**434**	**21**	**800**	**40**
C - Praktično izobraževanje v šoli							
Praktični pouk		70	3	242	7	**312**	**10**
Č - Praktično usposabljanje z delom							
Praktično usposabljanje z delom	PUD	76	3			**76**	**3**
D - Druge oblike vzgojno-izobraževalnega dela							
Interesne dejavnosti	ID	64	3	32	1	96	4
SKUPAJ D		**64**	**3**	**32**	**1**	**96**	**4**
E - Odprti del kurikuluma							
Matematika v stroki	MST	35	1			35	1
Matematika v učnih situacijah	MUS			31	1	31	1
Elektrotehnika na poklicni maturi	EPM			43	3	43	3
Elektronski elementi in sistemi	EES			42	2	42	2
Upravljanje s programabilnimi napravami	UPN	70	3			70	4
Izbrana poglavja iz fizike	IPF			19	1	19	1
Projektno delo	PDE			26	1	26	1
SKUPAJ E		**105**	**4**	**161**	**8**	**266**	**13**
Skupaj pouk (A+B+E)		**1116**	**53**	**1128**	**56**	**2244**	**109**
Skupaj praktično izobraževanje (C+Č)		**146**	**6**	**242**	**7**	**388**	**13**
Skupaj izobraževanje v šoli (A+B+D+E)		**1180**	**56**	**1160**	**57**	**2340**	**113**
Skupaj (A+B+Č+D+E)		**1256**	**59**	**1160**	**57**	**2416**	**116**
Poklicna matura (izdelek ali storitev z zagovorom)							4
Skupaj kreditne točke							**120**

Poklicna matura obsega:

Obvezni del:

- pisni in ustni izpit iz slovenščine,
- pisni in ustni izpit iz elektrotehnike.

Izbirni del:

- pisni in ustni izpit iz tujega jezika ali matematike,
- izdelek oziroma storitev in zagovor.

Elektrotehnik PTI Energetik

PROGRAMSKA ENOTA		I.		II.		SKUPNO	
		UR	KT	UR	KT	UR	KT
A – Splošnoizobraževalni predmeti							
P1 Slovenščina	SLO	140	6	136	7	276	13
P2 Tuji jezik	ANJ	140	6	136	7	276	13
P3 Matematika	MAT	105	5	101	5	206	10
P4 Umetnost	UME	30	2			30	2
P5 Zgodovina	ZGO	40	2			40	2
P6 Geografija	GEO	40	2			40	2
P7 Sociologija	SOC	40	2			40	2
P9 Fizika	FIZ			80	4	80	4
P10 Kemija	KEM	40	2			40	2
P11 Športna vzgoja	ŠVZ	70	3	80	4	150	7
SKUPAJ A		**645**	**30**	**533**	**27**	**1178**	**57**
B - Strokovni moduli - obvezni							
M1 Elektrotehnika	ELE	170	9			170	9
M2 Programirljivi sistemi	PRS			102	5	102	5
M3 Elektronska vezja	ELV (34 + 68)			102	5	102	5
M4 Električne meritve	ELM (34 + 68)			102	5	102	5
M5 Inštalacije v elektrotehniki	IEL	68	3			68	3
Strokovni moduli - Energetik							
M6 Načrtovanje inštalacij v elektrotehniki	NIE (32 + 32)			64	3	64	3
M7 Elektromotorski pogoni	EMP (32 + 32)			64	3	64	3
M8 Proizvodnja in prenos električne energije	PPE	128	7			128	7
SKUPAJ B		**366**	**19**	**434**	**21**	**800**	**40**
C - Praktično izobraževanje v šoli							
Praktični pouk		70	3	242	7	**312**	**10**
Č - Praktično usposabljanje z delom							
Praktično usposabljanje z delom	PUD	76	3			**76**	**3**
D - Druge oblike vzgojno-izobraževalnega dela							
Interesne dejavnosti	ID	64	3	32	1	96	4
SKUPAJ D		**64**	**3**	**32**	**1**	**96**	**4**
E - Odprti del kurikuluma							
Matematika v stroki	MST	35	1			35	1
Matematika v učnih situacijah	MUS			31	1	31	1
Elektrotehnika na poklicni maturi	EPM			43	3	43	3
Regulacije in avtomatizirani postroji OK	RAP (0 + 42)			42	2	42	2
Izvedba električnih inštalacij	IEI (0 + 70)	70	3			70	4
Izbrana poglavja iz fizike	IPF			19	1	19	1
Projektno delo	PDE			26	1	26	1
SKUPAJ E		**105**	**4**	**161**	**8**	**266**	**13**
Skupaj pouk (A+B+E)		**1116**	**53**	**1128**	**56**	**2244**	**109**
Skupaj praktično izobraževanje (C+Č)		**146**	**6**	**242**	**7**	**388**	**13**
Skupaj izobraževanje v šoli (A+B+D+E)		**1180**	**56**	**1160**	**57**	**2340**	**113**
Skupaj (A+B+Č+D+E)		**1256**	**59**	**1160**	**57**	**2416**	**116**
Poklicna matura (izdelek ali storitev z zagovorom)							4
Skupaj kreditne točke							**120**

Poklicna matura obsega:

Obvezni del:

- pisni in ustni izpit iz slovenščine,
- pisni in ustni izpit iz elektrotehnike.

Izbirni del:

- pisni in ustni izpit iz tujega jezika ali matematike,
- izdelek oziroma storitev in zagovor.

RAČUNALNIŠTVO

Računalništvo je ena najbolj atraktivnih vej znanosti, ki povezuje elektroniko in informatiko. Računalništvo in informatika sta danes med najhitreje razvijajočimi se panogami svetovnega gospodarstva. S pomočjo računalnika lahko komuniciramo po vsem svetu, upravljamo stroje in naprave, se učimo in zabavamo, trgujemo, opravljamo različne storitve, raziskujemo itd.

Za delo s sodobnimi računalniškimi sistemi so potrebni strokovnjaki z znanjem računalništva.

Te zanimajo računalniki, želiš izvedeti, kako so zgrajeni in kako delujejo, kako so medsebojno povezani? Razmišljaš o programiranju, izdelavi in oblikovanju spletnih strani, razvoju spletnih aplikacij, delu z zbirkami podatkov, izdelavi aplikacij za mobilne naprave, upravljanju in administraciji omrežnih sistemov?

Potem sta izobraževalna programa računalnikar ali računalniški tehnik zate prava izbira. Pridobil-a boš veliko znanja o delovanju elementov računalniških sistemov, o delovanju računalnikov in naprav, ki jih povezujemo z njimi, njihovi uporabi in vzdrževanju. Usposobil-a se boš za upravljanje z informacijsko strojno in programsko opremo, tudi tako, ki podpira multimedijske sisteme, ter spoznal-a elemente komunikacijskih inštalacij, ki vse skupaj povezujejo v uporabno celoto. Veliko poudarka je na programskem delu, razvoju in postavitvi spletnih strani in spletnih aplikacij, delu s podatkovnimi bazami ter delu na mobilnih platformah, kot je na primer Android.



Pouk računalništva

V naši šoli na področju računalništva izvajamo tri izobraževalne programe, in sicer:

- računalnikar/računalnikarica SPI (3-letni) – z možnim izhodom: vzdrževalec programske opreme;
- tehnik/tehnica računalništva SSI (4-letni) – z možnima izhodoma: oblikovalec spletnih strani ali koder algoritmov;
- tehnik/tehnica računalništva, PTI (2-letni) – z možnim izhodom: izdelovalec spletnih strani.

Podrobnosti vsebin in obseg so razvidni iz predmetnikov.

PREDMETNIK ZA SREDNJE POKLICNO IZOBRAŽEVANJE (3-LETNO)
PROGRAM: RAČUNALNIKAR
Naziv strokovne izobrazbe: računalnikar/računalnikarica – SPI

Računalnikar SPI - novi program

PROGRAMSKA ENOTA		I.		II.		III.		SKUPNO	
		UR	KT	UR	KT	UR	KT	UR	KT
A – Splošnoizobraževalni predmeti									
P1 Slovenščina	SLO	70	6	90	5	53	1	213	12
P2 Matematika	MAT	60	6	105	3	48	3	213	12
P3 Tuji jezik	ANJ	104	6	60	3			164	9
P4 Umetnost	UME	33	2					33	2
P5 Družboslovje	DRU	72	3	60	3			132	6
P6 Naravoslovje	NAR	72	3	60	3			132	6
P7 Športna vzgoja	ŠVZ	72	3	60	3	32	1	164	7
SKUPAJ A		**483**	**29**	**435**	**20**	**133**	**5**	**1051**	**54**
B - Strokovni moduli - obvezni									
M1 Programska oprema in storitve 1	POS1 (54 + 70) (0 + 32)	124	7			32	1	156	8
M2 Programska oprema in storitve 2	POS2	34	2	44	2	48	2	126	6
M3 Strojna in sistemska oprema	SSO	70	4	117	6			187	10
M4 Računalniška omrežja in komunikacije	ROK			64	4	48	2	112	6
M5 Programiranje	PRO (0 + 67) (0 + 57) (0 + 48)	67	5	57	3	48	2	172	10
M6 Podatkovne baze	POB	70	4	60	3	57	3	187	10
M7 Upravljanje strojne opreme	UST	70	4	56	3	64	3	190	10
M8 Upravljanje sistemske opreme	USI (24 + 60)			84	4	44	2	128	6
SKUPAJ B		**435**	**26**	**482**	**25**	**341**	**15**	**1258**	**66**
C - Praktično izobraževanje v šoli									
Praktični pouk		347	10	182	10	80	4	**609**	**24**
Č - Praktično usposabljanje z delom									
Praktično usposabljanje z delom	PUD			228	9	684	27	**912**	**36**
D - Druge oblike vzgojno-izobraževalnega dela									
Aktivno državljanstvo	AD					30	2	30	2
Interesne dejavnosti	ID	64	3	34	2	32	1	130	6
SKUPAJ D		**64**	**3**	**34**	**2**	**62**	**3**	**160**	**8**
E - Odprti del kurikuluma									
Matematika v stroki	MST	48	2					48	2
Angleščina v stroki	AST					32	1	32	1
Spletne aplikacije	SAP (0 + 65)			65	3			65	3
Izdelava električnih in komunikacijskih inštalacij	EKI (35 + 70)	105	5					105	5
Izdelava elektronskih vezij	IEV (0 + 70)	70	3					70	3
SKUPAJ E		**223**	**10**	**65**	**3**	**32**	**1**	**320**	**14**
Skupaj pouk (A+B+E)		**1141**	**65**	**982**	**48**	**506**	**21**	**2629**	**134**
Skupaj praktično izobraževanje (C+Č)		**347**	**10**	**410**	**19**	**764**	**31**	**1521**	**60**
Skupaj izobraževanje v šoli (A+B+D+E)		**1205**	**68**	**1016**	**50**	**568**	**24**	**2789**	**142**
Skupaj (A+B+Č+D+E)		**1205**	**68**	**1244**	**59**	**1252**	**51**	**3701**	**178**
Zaključni izpit (izdelek oziroma storitev in zagovor)									2
Skupaj kreditne točke									**180**

Zaključni izpit obsega:

- pisni in ustni izpit iz slovenščine,
- izdelek oziroma storitev in zagovor.

PREDMETNIK ZA SREDNJE STROKOVNO IZOBRAŽEVANJE (4-LETNO)
PROGRAM: TEHNIK RAČUNALNIŠTVA
Naziv strokovne izobrazbe: tehnik/tehnica računalništva-SSI

Tehnik računalništva SSI - novi program

PROGRAMSKA ENOTA		I.		II.		III.		IV.		SKUPNO	
		UR	KT	UR	KT	UR	KT	UR	KT	UR	KT
A – Splošnoizobraževalni predmeti											
P1 Slovenščina	SLO	140	7	105	5	112	6	130	6	487	24
P2 Tuji jezik	ANJ	105	5	105	5	84	4	123	6	417	20
P3 Matematika	MAT	105	5	105	5	84	5	89	4	383	19
P4 Umetnost	UME			68	3					68	3
P5 Zgodovina	ZGO	68	3	34	2					102	5
P6 Geografija	GEO	68	3							68	3
P7 Sociologija	SOC					68	3			68	3
P9 Fizika	FIZ			70	3	66	3			136	6
P10 Kemija	KEM	68	3							68	3
P11 Športna vzgoja	ŠVZ	105	4	105	4	64	3	66	3	340	14
SKUPAJ A		**659**	**30**	**592**	**27**	**478**	**24**	**408**	**19**	**2137**	**100**
B - Strokovni moduli - obvezni											
M1 Uvod v računalništvo	UVR (70 + 70)	140	8							140	8
M2 Strojna in programska oprema	SPO (70 + 70)			140	8					140	8
M3 Spletne aplikacije	SAP					56	3	95	6	151	9
M4 Varnost in zaščita v informatiki	VZI (70 + 70)	140	8							140	8
M5 Računalniške komunikacije in omrežja	RKO			31	2	28	2	96	5	155	9
M6 Osnove programiranja	OPR (70 + 0) (70 + 70) (86 + 0) (36 + 0)	70	3	140	7	86	4	36	1	332	15
M7 Upravljanje s podatki	USP (102 + 0) (0 + 56) (28 + 62)			102	7	56	2	90	3	248	12
M8 Računalniški produkti in storitve	RPS					84	5	69	3	153	8
M9 Programiranje aplikacij	PAP (62 + 62)							124	7	124	7
SKUPAJ B		**350**	**19**	**413**	**24**	**310**	**16**	**510**	**25**	**1583**	**84**
C - Praktično izobraževanje v šoli											
Praktični pouk		175	6	140	4	56	4	124	5	495	19
Č - Praktično usposabljanje z delom											
Praktično usposabljanje z delom	PUD					304	12			304	12
D - Druge oblike vzgojno-izobraževalnega dela											
Aktivno državljanstvo	AD							35	2	35	2
Interesne dejavnosti	ID	112	5	112	5	64	2	29	1	317	13
SKUPAJ D		**112**	**5**	**112**	**5**	**64**	**2**	**64**	**3**	**352**	**15**
E - Odprti del kurikuluma											
Elektrotehnika v računalništvu	ERA (51 + 35)	86	7							86	7
Izbrana poglavja iz fizike / Omrežja in omrežne storitve / Izbrana poglavja iz matematike	IPF / OOS / IPM							70	5	70	5
Računalniško oblikovanje	VRO			70	5	56	2			126	7
Uporaba mikrokrmilnikov	UKR					30	1			30	1
Dinamične spletne strani	DSS							62	4	62	4
Sodobna strojna oprema	SOP							26	1	26	1
SKUPAJ E		**86**	**7**	**70**	**5**	**86**	**3**	**158**	**10**	**400**	**25**
Skupaj pouk (A+B+E)		**1095**	**56**	**1075**	**56**	**874**	**43**	**1076**	**54**	**4120**	**209**
Skupaj praktično izobraževanje (C+Č)		**175**	**6**	**140**	**4**	**360**	**16**	**124**	**5**	**799**	**31**
Skupaj izobraževanje v šoli (A+B+D+E)		**1207**	**61**	**1187**	**61**	**938**	**45**	**1140**	**57**	**4472**	**224**
Skupaj (A+B+Č+D+E)		**1207**	**61**	**1187**	**61**	**1242**	**57**	**1140**	**57**	**4776**	**236**
Poklicna matura (izdelek oziroma storitev in zagovor)											4
Skupaj kreditne točke											**240**

Poklicna matura obsega:

Obvezni del:
- pisni in ustni izpit iz slovenščine,
- pisni in ustni izpit iz računalništva.

Izbirni del:
- pisni in ustni izpit iz tujega jezika ali matematike,
- izdelek oziroma storitev in zagovor.

PREDMETNIK ZA POKLICNO-TEHNIŠKO IZOBRAŽEVANJE (2-LETNO)
PROGRAM: TEHNIK RAČUNALNIŠTVA
Naziv strokovne izobrazbe: tehnik/tehnica računalništva – PTI

Tehnik računalništva PTI

PROGRAMSKA ENOTA		I.		II.		SKUPNO	
		UR	KT	UR	KT	UR	KT
A – Splošnoizobraževalni predmeti							
P1 Slovenščina	SLO	140	6	136	7	276	13
P2 Matematika	MAT	105	5	101	5	206	10
P3 Tuji jezik	ANJ	140	6	136	7	276	13
P4 Umetnost	UME	30	2			30	2
P5 Zgodovina	ZGO	40	2			40	2
P6 Geografija	GEO	40	2			40	2
P7 Sociologija	SOC	40	2			40	2
P9 Fizika	FIZ			80	4	80	4
P10 Kemija	KEM	40	2			40	2
P11 Športna vzgoja	ŠVZ	70	3	80	4	150	7
SKUPAJ A		**645**	**30**	**533**	**27**	**1178**	**57**
B - Strokovni moduli - obvezni							
M1 Razvoj spletnih aplikacij	RSA (45 + 37) (33 + 33)	82	4	66	3	148	7
M2 Vzpostavitev omrežnih servisov	VOS (44 + 66)			110	5	110	5
M3 Načrtovanje sodobnega IK sistema	NIK	80	4	56	3	136	7
M7 Načrtovanje in razvoj programskih aplikacij	NPA (80 + 56)			136	7	136	7
M8 Napredna uporaba podatkovnih baz	NUB (48 + 32) (33 + 23)	80	4	56	3	136	7
M9 Računalniško oblikovanje	VRO (80 + 56)	92	5	44	2	136	7
SKUPAJ B		**334**	**17**	**468**	**23**	**802**	**40**
C - Praktično izobraževanje v šoli							
Praktični pouk		69	3	178	7	**247**	**10**
Č - Praktično usposabljanje z delom							
Praktično usposabljanje z delom	PUD	76	3			**76**	**3**
D - Druge oblike vzgojno-izobraževalnega dela							
Interesne dejavnosti	ID	64	3	32	1	96	4
SKUPAJ D		**64**	**3**	**32**	**1**	**96**	**4**
E - Odprti del kurikuluma							
Matematika v stroki	MST	35	2			35	2
Matematika v učnih situacijah	MUS			31	2	31	2
Praktično programiranje	PRP	70	3			70	3
Komunikacijski sistemi in omrežja	KSO	75	3			75	3
Izbrana poglavja iz fizike	IPF			19	1	19	1
Projektno delo	PDE			26	2	26	2
SKUPAJ E		**180**	**8**	**76**	**5**	**256**	**13**
Skupaj pouk (A+B+E)		**1159**	**55**	**1077**	**55**	**2236**	**110**
Skupaj praktično izobraževanje (C+Č)		**145**	**6**	**178**	**7**	**323**	**13**
Skupaj izobraževanje v šoli (A+B+D+E)		**1223**	**58**	**1109**	**56**	**2332**	**114**
Skupaj (A+B+Č+D+E)		**1299**	**61**	**1109**	**56**	**2408**	**117**
Poklicna matura (izdelek ali storitev z zagovorom)							4
Skupaj kreditne točke							**120**

Poklicna matura obsega:

Obvezni del:

- pisni in ustni izpit iz slovenščine,
- pisni in ustni izpit iz računalništva.

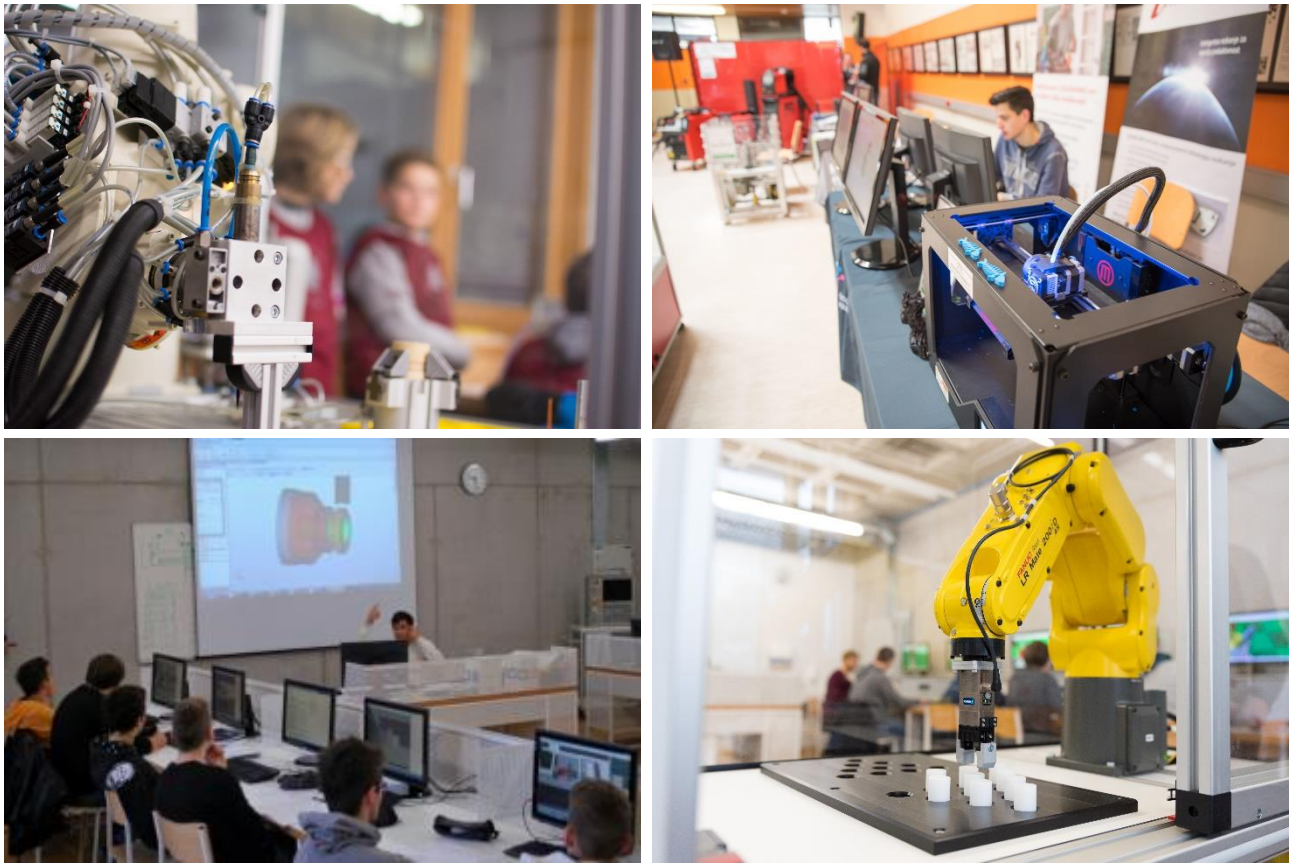
Izbirni del:

- pisni in ustni izpit iz tujega jezika ali matematike,
- izdelek oziroma storitev in zagovor.

MEHATRONIKA

Strokovno področje mehatronike predstavlja sintezo elektrotehnike, strojništva in računalništva. Prav ta sinteza omogoča mehatroniku, da ima vpogled v vsa tri ključna področja, ki so pomembna pri načrtovanju, izdelavi, upravljanju in vzdrževanju procesnih linij, avtomatizaciji in robotizaciji delovnih mest, računalniško podprtem upravljanju strojev in naprav. Poleg zgoraj navedenih pa lahko uporabimo znanje mehatronike (od ideje do izdelka) tudi v vsakodnevnem življenju, npr: robotski sesalnik, elektronske ključavnice, plastična ohišja, električni skiro, dron …

Zahteve gospodarstva, v katerem se je vse pogosteje pojavljala avtomatizacija, ter priporočila fakultet, ki so želele pri svojih študentih predhodna temeljna znanja, so vzpodbudila pripravo teh srednješolskih izobraževalnih programov.



Pouk mehatronike poteka v novih laboratorijih s sodobno opremo

V naši šoli izvajamo naslednje tri programe:

- mehatronik operater/operaterka - SPI (3-letni);
- tehnik/tehnica mehatronike - SSI (4-letni);
- tehnik/tehnica mehatronike - PTI (2-letni).

Podrobnosti vsebin in obseg so razvidni iz predmetnikov.

PREDMETNIK ZA SREDNJE POKLICNO IZOBRAŽEVANJE (3-LETNO)

PROGRAM: MEHATRONIK OPERATER

Naziv poklicne izobrazbe: mehatronik operater/operaterka – SPI

| **IZVEDBENI PREDMETNIK: MEHATRONIK OPERATER** - PRENOVLJENI PROGRAM 2025 | | |

PREDMETNIK ZA SREDNJE STROKOVNO IZOBRAŽEVANJE (4-LETNO)

PROGRAM: TEHNIK MEHATRONIKE

Naziv poklicne izobrazbe: tehnik/tehnica mehatronike-SSI

IZVEDBENI PREDMETNIK: **TEHNIK MEHATRONIKE SSI** - Predloga prenovljen program 2025

OZNAKA	PREDMET	KRATICA	1. letnik		2. letnik		3. letnik		4. letnik		Skupaj tednov		KT
			št. tednov:		št. tednov:		št. tednov:		št. tednov:		129		
			35		31		31		32		št. ur v programu		
			teden	leto	teden	leto	teden	leto	teden	leto	ure	izhodišče	
	A-Splošnoizobraževalni predmeti												
P1	Slovenščina	SLO	4	140	3	93	4	124	4	128	485	484	24
P2	Matematika	MAT	3	105	3	93	3	93	3	96	387	387	19
P3	Tuji jezik	TJE	3	105	3	93	3	93	4	128	419	416	21
P4	Umetnost	UME	2	70	0	0	0	0	0	0	70	68	4
P5	Zgodovina	ZGO	2	70	1	31	0	0	0	0	101	102	5
P6	Geografija	GEO	2	70	0	0	0	0	0	0	70	68	4
P7	Sociologija	SOC	0	0	0	0	0	0	2	64	64	68	3
P8	Fizika	FIZ	0	0	2	62	2	62	0	0	124	136	6
P9	Kemija	KEM	2	70	0	0	0	0	0	0	70	68	4
P10	Športna vzgoja	ŠVZ	3	105	3	93	2	62	2	64	324	339	16
	Skupaj A		**21**	**735**	**15**	**465**	**14**	**434**	**15**	**480**	**2114**		**106**
OZNAKA	MODUL	KRATICA	T=Teorija,V=Lab. vaje P=Praksa										
	B-Strokovni moduli		teden	leto	teden	leto	teden	leto	teden	leto	št. ur.	izhodišče	KT
M1	**Dimenzioniranje mehanskih sklopov** Preračunavanje obremenitev in določevanje velikosti elementov v mehanskih podsistemih,	DIM	**0**	**0**	**2**	**62**	**2**	**62**	**0**	**0**	**124**	136	6
			T V P		T V P		T V P		T V P		razlika:	-12	
			0 0 0		2 0 0		2 0 0		0 0 0				
M2	**Dokumentiranje mehanskih sklopov** Tehnično dokumentiranje, 3D Konstruiranje in prototipiranje.	DOK	2	70	2	62	0	0	0	**0**	**132**	136	6
			T V P		T V P		T V P		T V P			-4	
			2 0 0		0 1 1		0 0 0		0 0 0				
M3	**Izdelava, montaža in vzdrževanje mehanskih sklopov** Izbira materialov pri izdelavi mehanskih podsistemov, Obdelovalni postopki in kakovost,	IMV	2	70	2	62	3	93	0	**0**	**225**	204	11
			T V P		T V P		T V P		T V P			21	
			0 0 2		2 0 0		1 0 2		0 0 0				
M4	**Priključitev in vzdrževanje električnih tokokrogov** Načrtovanje, sestavljanje in merjenje osnovnih električnih tokokrogov, Konstruiranje in	ELT	4	140	3	93	0	0	0	**0**	**233**	238	13
			T V P		T V P		T V P		T V P			-5	
			2 0 2		1 0 2		0 0 0		0 0 0				
M5	**Priključitev elektromotornih pogonov** Načrtovanje, sestavljanje in vzdrževanje elektromotorskih pogonov, krmiljenje	EMP	0	0	0	0	0	0	3	**96**	**96**	102	5
			T V P		T V P		T V P		T V P			-6	
			0 0 0		0 0 0		0 0 0		2 0 1				
M6	**Razvoj in implementacija digitalnih sistemov** Uporaba informacijske tehnologije , Spoznavanje digitalnih tehnologij (digitalna	DGS	2	70	3	93	2	62	0	**0**	**225**	238	12
			T V P		T V P		T V P		T V P			-13	
			0 0 2		1 1 1		0 1 1		0 0 0				
M7	**Montaža in vzdrževanje krmilnih sistemov** Priključevanje in programiranje industrijskih krmilnikov, Diagnosticiranje in odpravljanje	KRS	0	0	0	0	3	93	0	**0**	**93**	102	5
			T V P		T V P		T V P		T V P			-9	
			0 0 0		0 0 0		1 1 1		0 0 0				
M8	**Načrtovanje in vzdrževanje fluidnih sistemov** Praktična uporaba fluidnih tehnologij (pnevmatika, EP, hidravlika), dodamo vsebine	NFS	0	0	0	0	4	124	0	**0**	**124**	136	6
			T V P		T V P		T V P		T V P			-12	
			0 0 0		0 0 0		2 1 1		0 0 0				
M9	**Uporaba kompleksnih mehatronskih sistemov** Programiranje industrijskih robotov, Programiranje in diagnostika kompleksnih	KMS	0	0	0	0	0	0	8	**256**	**256**	272	14
			T V P		T V P		T V P		T V P			-16	
			0 0 0		0 0 0		0 0 0		4 2 2				
M10	**Razvoj in prodaja mehatronskega sistema** Razvoj od ideje do izdelka, Izgradnja stojev in naprav (Organizacija podjetja, vrste podjetij,	RMS	0	0	0	0	0	0	2	**64**	**64**	68	3
			T V P		T V P		T V P		T V P			-4	
			0 0 0		0 0 0		0 0 0		0 0 2				
M11	**Praktikum v mehatroniki** (Sodobni sistemi mehatronike, osnovna znanja mehatronike, vsebine za POM)	PM	0	0	0	0	0	0	1	**32**	**32**	34	2
			T V P		T V P		T V P		T V P			-2	
			0 0 0		0 0 0		0 0 0		1 0 0				
M12	**Izbirni modul** (**Delo z obnovljivimi viri energije -OVE**, Namestitev in vzdrževanje komponent pametne hiše- Pametna hiša- PHI, Delo z bioničnimi mehatronskimi sistemi - Bionika, BIO, Razvoj avtonomnih el.vozil – ELV	IM	0	0	0	0	0	0	2	**64**	**64**	68	3
			T V P		T V P		T V P		T V P			-4	
			0 0 0		0 0 0		0 0 0		1 0 1				
	SKUPAJ T, V, P (brez OK)		140 0 210	350	186 62 124	372	186 93 155	434	256 64 192	512			
	Skupaj B		10	350	12	372	14	434	16	**512**	**1668**	**1734**	83
	Tedenska obveznost / sum A+B		**33**		**32**		**32**		**33**		**3782**		189
	Skupaj A+B+E										**4195**		
C- Praktično izobraževanje v šoli je sestavni del strokovnih modulov											**93**		4
Č- Praktično izobraževanje z delom											**304**		12
D- Interesne dejavnosti											**317**		14
Aktivno državljanstvo											**35**		2
E- Odprti kurikul											**413**		22
Poklicna matura													4
Skupaj											**4851**		239

PREDMETNIK ZA POKLICNO-TEHNIŠKO IZOBRAŽEVANJE (2-LETNO)
PROGRAM: TEHNIK MEHATRONIKE
Naziv poklicne izobrazbe: tehnik/tehnica mehatronike-PTI

Tehnik mehatronike PTI

PROGRAMSKA ENOTA		I.		II.		SKUPNO	
		UR	KT	UR	KT	UR	KT
A – Splošnoizobraževalni predmeti							
P1 Slovenščina	SLO	140	6	136	7	276	13
P2 Tuji jezik	ANJ	140	6	136	7	276	13
P3 Matematika	MAT	105	5	101	5	206	10
P4 Umetnost	UME	30	2			30	2
P5 Zgodovina	ZGO	40	2			40	2
P6 Geografija	GEO	40	2			40	2
P7 Sociologija	SOC	40	2			40	2
P9 Fizika	FIZ			80	4	80	4
P10 Kemija	KEM	40	2			40	2
P11 Informatika	INF	60	3			60	3
P12 Športna vzgoja	ŠVZ	70	3	80	4	150	7
SKUPAJ A		**705**	**33**	**533**	**27**	**1238**	**60**
B - Strokovni moduli - obvezni							
M1 Tehniško sporazumevanje	TSP	34	2			34	2
M2 Tehnološki procesi	TPR	35	2			35	2
M3 Mehatronika	MHT (105 + 0) (69 + 136)	105	5	205	10	310	15
M4 Informacijski sistemi	INS (103 + 35)	138	7			138	7
M5 Krmilno-regulacijski sistemi	KRS (138 + 69)	207	10			207	10
SKUPAJ B		**519**	**26**	**205**	**10**	**724**	**36**
C - Praktično izobraževanje v šoli							
Praktični pouk		104	3	240	9	**344**	**12**
Č - Praktično usposabljanje z delom							
Praktično usposabljanje z delom	PUD	76	4			**76**	**4**
D - Druge oblike vzgojno-izobraževalnega dela							
Interesne dejavnosti	ID	64	3	32	1	96	4
SKUPAJ D		**64**	**3**	**32**	**1**	**96**	**4**
E - Odprti del kurikuluma							
Matematika v stroki	MST	35	2			35	2
Matematika v učnih situacijah	MUS			31	2	31	2
Načrtovanje mehatronskih elementov	NME			68	3	68	3
Preoblikovanje nekovinskih materialov	PNM	70	3			70	3
Izbrana poglavja iz fizike	IPF			19	1	19	1
Projektno delo	PDE			26	1	26	1
SKUPAJ E		**105**	**5**	**144**	**7**	**249**	**12**
Skupaj pouk (A+B+E)		**1329**	**64**	**882**	**44**	**2211**	**108**
Skupaj praktično izobraževanje (C+Č)		**180**	**7**	**240**	**9**	**420**	**16**
Skupaj izobraževanje v šoli (A+B+D+E)		**1393**	**67**	**914**	**45**	**2307**	**112**
Skupaj (A+B+Č+D+E)		**1469**	**71**	**914**	**45**	**2383**	**116**
Poklicna matura (izdelek ali storitev z zagovorom)							4
Skupaj kreditne točke							**120**

Poklicna matura obsega:

Obvezni del:
- pisni in ustni izpit iz slovenščine,
- pisni in ustni izpit iz mehatronike.

Izbirni del:
- pisni in ustni izpit iz tujega jezika ali matematike,
- izdelek oziroma storitev in zagovor.

VZGOJNO-IZOBRAŽEVALNO DELO Z NADARJENIMI DIJAKI

Delo z nadarjenimi dijaki je ena ključnih nalog sodobne šole. Naš cilj pa ni le prepoznavanje izjemnih dosežkov posameznikov, temveč tudi sistematično spodbujanje potencialov vsakega dijaka.
Delo z nadarjenimi poteka po posodobljenem konceptu (Koncept prepoznavanja nadarjenih otrok, učencev in dijakov ter vzgojno-izobraževalno delo z njimi (Zavod RS za šolstvo, 2020), ki temelji na tristopenjskem modelu prepoznavanja nadarjenih dijakov:

1. Opazovanje in nominacija potencialno nadarjenih; učitelji sistematično opazujejo znake nadarjenosti in ustvarjajo pogoje, v katerih ti najbolje pridejo do izraza. Nominirajo dijake, ki kažejo znake nadarjenega vedenja.

2. Razvijanje potenciala; po nominaciji šola potencialno nadarjenim dijakom omogoči vključitev v razne oblike dodatnega dela, npr. priprave na tekmovanja, sodelovanje v učnih projektih, mentorstvo in podobno. Poleg tega tem dijakom tudi med rednim poukom omogoči doseganje individualiziranih oz. personaliziranih učnih izzivov.

3. Identifikacija nadarjenih; po ovrednotenju zbranih ugotovitev iz prvih dveh korakov oddelčni učiteljski zbor identifikacijo potrdi, ali pa jo preloži. Po seznanitvi staršev dijaku izda Poročilo o prepoznani nadarjenosti; skupaj pripravimo OIN (osebni izobraževalni načrt), s katerim načrtujemo nadaljnje dijakove aktivnosti.

Starši, če opazite, da vaš mladostnik kaže visoko nadpovprečne dosežke, izjemen interes na določenem področju, razmišlja izven okvirjev ali zlahka usvaja zahtevna znanja, lahko tudi vi sami ali pa dijak podate predlog za uvedbo postopka prepoznavanja nadarjenosti. Pri tem vam bo pomagala svetovalna služba. Naj poudarimo, da nadarjenost in šolski uspeh nista vedno očitno povezana, namreč vsak nadarjen dijak ni odličen in obratno, vsak odličen dijak ni tudi nadarjen.
Za identifikacijo mora biti izpolnjenih več meril, ne zgolj eno, oz. njihova ustrezna kombinacija; npr. visoki dosežki na testu intelektualnih sposobnosti ali testu ustvarjalnega mišljenja, ocenjevalne lestvice nadarjenosti, izjemni dosežki na tekmovanjih iz znanja in drugo.

V primeru, da je dijak dokazilo o prepoznani nadarjenosti dobil že v osnovni šoli, se njegov status preprosto nadaljuje v srednji šoli; tak dijak naj obišče šolsko svetovalno službo, kjer bodo v sodelovanju s starši in razrednikom ali mentorjem pripravili OIN.
.

INTERESNE DEJAVNOSTI

Interesne dejavnosti (ID) so sestavni del učnega programa in dijakom omogočajo razširjanje in poglabljanje splošnega in ožjega strokovnega znanja.

Dijaki morajo do konca izobraževanja opraviti:

- vsebine, obvezne za vse dijake,
- vsebine, povezane s programom,
- vsebine, povezane s prosto izbiro dijaka.

Vsebine, obvezne za vse dijake, organizira in izvede šola. Šola lahko samostojno organizira ali izbere ustrezne ponudnike za izvedbo vsebin, povezanih s programom, iz kataloga obveznih izbirnih vsebin Zavoda RS za šolstvo. Dijaki lahko proste izbirne vsebine opravijo po internem katalogu šole ali pa v organizacijah in ustanovah izven šole (npr.: glasbena šola, organizirani športni in plesni treningi, aktivnosti v pevskem zboru in kulturno-umetniških društvih, tečaji tujih jezikov, računalništva, drugih spretnosti in znanj, aktivna udeležba v šolskem krožku, gledališki, filmski in glasbeni abonmaji, raziskovalne naloge, tečaji CPP, pedagoško delo v planinski, taborniški in skavtski organizaciji, tekmovanja v znanju, organizirano prostovoljno socialno delo, sodelovanje v društvih, npr. gasilskem, naravovarstvenem itd.).
Priporočene vsebine interesnih dejavnosti, ki so enake vsebinam iz katalogov znanja za posamezne predmete, se kot interesne dejavnosti ne izvajajo. Ta del interesnih dejavnosti šola nadomesti z drugimi vsebinami ali pa poveča število ur za tiste dejavnosti, ki si jih dijak lahko izbira sam. Pri izvedbi posameznih dejavnosti šola uporablja tudi programske konkretizacije dejavnosti, ki so pripravljene za dijake, vpisane v gimnazijski program.

RAZPOREDITEV ID

RAZPOREDITEV INTERESNIH DEJAVNOSTI V PROGRAMIH SREDNJEGA STROKOVNEGA IZOBRAŽEVANJA (SSI)

SSI - DRUGI MODEL INTERESNIH DEJAVNOSTI	1. letnik	2. letni	3. letni	4. letni	**SKUPAJ**
OBVEZNI ENOTNI DEL:					
1. Športni dnevi	24	*24*	*24*	*24*	*96*
2. Ogled gledališke, filmske in glasbene predstave, likovne razstave, ku spomenikov	*18*	*18*	*18*	*18*	*72*
3. Seznanitev s kulturnimi in zgodovinskimi znamenitostmi v šolskem ok	*6*				*6*
4. Ogled študijske knjižnice, sejmov: zdravja, informatike, učil, izobraže ustanov, dnevi odprtih vrat ipd.	*6*				*6*
5. Zdravstvena vzgoja	2	*12*	2	2	*18*
SKUPAJ	**56**	**54**	**44**	**44**	**198**
VSEBINE, POVEZANE S PROGRAMOM:					
1. Metode učenja, motivacija, razvoj delovnih in učnih navad	*6*				*6*
2. Naravoslovni dan- ekološki dan (organizirane čistilne akcije, predav ogledi čistilnih naprav – v povezavi s tehnologijo stroke)	10	6		6	*22*
3. Spoznavanje poklicnega področja, organizacije panoge, obisk predav strokovnega področja	*4*	*12*	*6*		*22*
4. Ogled sejma s strokovnega področja, proizvodnih obratov; ekolo ekološki problemi stroke v obratovalnici in v šolski delavnici		*12*	*6*	*4*	*22*
5. Poklicno usmerjanje, nadaljevanje izobraževanja				*4*	*4*
SKUPAJ	**20**	**30**	**12**	**14**	**76**
VSEBINE, POVEZANE S PROSTO IZBIRO DIJAKA:	**13**	**10**	**10**	**10**	**43**
Skupno število ur za interesne dejavnosti	**89**	**94**	**76**	**68**	**317**

RAZPOREDITEV INTERESNIH DEJAVNOSTI V PRENOVLJENIH PROGRAMIH SREDNJEGA POKLICNEGA IZOBRAŽEVANJA (SPI)

Drugi model interesnih dejavnosti velja za vse letnike SPI programov.

SPI - DRUGI MODEL INTERESNIH DEJAVNOSTI	1. letnik	2. letni	3. letni	**SKUPAJ**
OBVEZNI ENOTNI DEL:				
1. Športni dnevi	*24*	*24*	*24*	*72*
2. Ogled gledališke, filmske in glasbene predstave, likovne razstave ter seznan kulturnimi in zgodovinskimi znamenitostmi v šolskem okolju	*18*	*18*		*36*
SKUPAJ	**42**	**42**	**24**	**108**
VSEBINE, POVEZANE S PROGRAMOM:				
1. Metode učenja, motivacija, razvoj delovnih in učnih navad	*6*			*6*
2. Naravoslovni dan – ekološki dan (organizirane čistilne akcije, predavanja, ogledi č naprav – v povezavi s tehnologijo stroke)	*8*			*8*
3. Ogled sejma s strokovnega področja, proizvodnih obratov; ekologija in ekološki pr stroke v obratovalnici in šolski delavnici (seminarska naloga); ogled sejmov inforr učil, izobraževalnih ustanov		8		*8*
SKUPAJ	**14**	**8**		**22**
VSEBINE, POVEZANE S PROSTO IZBIRO DIJAKA	**0**	**0**	**0**	**0**
Skupno število ur za interesne dejavnosti	**56**	**50**	**24**	**130**

RAZPOREDITEV INTERESNIH DEJAVNOSTI V PRENOVLJENIH PROGRAMIH POKLICNO-TEHNIŠKEGA IZOBRAŽEVANJA (PTI)

POKLICNO-TEHNIŠKO IZOBRAŽEVANJE	1. letnik	2. letni	**SKUPAJ**
OBVEZNI ENOTNI DEL:			
1. Športni dnevi	*12*	*6*	*18*
2. Ogled gledališke, filmske in glasbene predstave, likovne razstave	*12*	*6*	*18*
3. Ogled študijske knjižnice	6		*6*
SKUPAJ	**30**	**12**	**42**
VSEBINE, POVEZANE S PROGRAMOM:			
1. Spoznavanje organizacije področja panoge, strokovna ekskurzija	*6*	*6*	*12*
2. Ogled sejma s strokovnega področja, proizvodnih obratov	*6*	*6*	*12*
3. Ekologija in ekološki problemi stroke v obratovalnici in v šolski delavnici (semi naloga)	*6*		*6*
SKUPAJ	**18**	**12**	**30**
VSEBINE, POVEZANE S PROSTO IZBIRO DIJAKA	**16**	**8**	**24**
Skupno število ur za interesne dejavnosti	**64**	**32**	**96**

NEOPRAVLJENE ID IN NADOMEŠČANJE LE-TEH

ID morajo biti opravljene do 10. 5. 2027, za zaključne letnike in do 10. 6. 2027, za ostale letnike. Po teh rokih se opravljajo v času popravnih izpitov.

Dijak, ki ne opravi ID, lahko nadomesti odsotnost po dogovoru z učiteljem, ki je nosilec posamezne dejavnosti.

PROSTA IZBIRA DIJAKOV

V internem katalogu šole so navedene dejavnosti, v katere se vključijo dijaki na osnovi **proste izbire**. Izvajajo jih učitelji naše šole. Dijake bo o ponudbi šole seznanil razrednik **v prvi polovici septembra.** Dobili bodo obrazce, ki jih bodo izpolnili **in do 30. 9. 2026,** vrnili razredniku. Na osnovi prijav bodo učitelji določene dejavnosti tudi izvajali.

Za tečaje in krožke je cena enotna, in sicer 2,10 €/uro (razen priprav na poklicno maturo, priprav na predmet splošne mature FIZ 5. predmet, priprave na tekmovanja). Organizirali jih bomo, če se bo prijavilo vsaj 10 dijakov. O ceni tečajev in krožkov (CPP, tečaj prve pomoči, plesni tečaj itd.), ki jih bodo izvajali zunanji sodelavci, bodo dijaki seznanjeni na prvem sestanku z mentorji.

Za dijake s primanjkljaji na različnih predmetnih področjih bomo organizirali dopolnilni pouk, za dijake, ki pa bodo želeli dodatna znanja na določenih predmetnih področjih, pa dodatni pouk.
Še posebej bomo pripravili dejavnosti za nadarjene dijake:

ZAČETNI TEČAJ PROGRAMIRANJA

ciljna skupina:	**srednješolci**
število ur:	**22**
število udeležencev:	**22**
izvajalec:	**Miha Baloh, dipl. ing. rač. in inf.**

Tečaj je namenjen vsem, ki bi radi spoznali programiranje, ustvarjali namizne aplikacije, pogledali v drobovje programske kode in tudi sami napisali nekaj vrstic kode. Delali bomo z orodjem MS Visual Studio in programirali v programskem jeziku C#. To je tudi odlična osnova za vse, ki bodo nadaljevali šolanje, smer računalništvo in programiranje.

Tabela: Seznam tem

1.	Spletni bonton in Uvod v Visual Studio
2.	Prvi projekt in osnovni gradniki
3.	Kalkulator
4.	Igra labirint
5.	Kviz
6.	Štoparica
7.	Sporočilna okna
8.	Igra križci in krožci
9.	Priprava komponent za igro vislice
10.	Dokončanje igre vislice

NADALJEVALNI TEČAJ PROGRAMIRANJA

ciljna skupina:	**srednješolci**
število ur:	**20**

število udeležencev:	**16**
izvajalec:	**Miha Baloh, dipl. ing. rač. in inf.**

Tečaj je namenjen predvsem dijakom, ki so že opravili osnovni tečaj programiranja in bi želeli z izobraževanjem nadaljevati. V nadaljevalnem tečaju se zahtevnost aplikacij smiselno poveča in postane bolj zanimiva.

Seznam tem:

Štoparica
Križci in krožci
Štiri v vrsto
Vislice
Spomin
Odjemalec in strežnik

LABVIEW

ciljna skupina:	**srednješolci**
število ur:	**20**
število udeležencev:	**10**
izvajalec:	**Jaka Albreht**

Grafični programski jezik LabVIEW nam omogoča razvoj aplikacij za preizkušanje, merjenje in krmiljenje.
Na krožku se bomo seznanili s programskim okoljem ter konceptom grafičnega programiranja. Spoznali bomo osnovne programske strukture in izdelali preproste programe za zajemanje, prikaz in analizo podatkov s senzorjev.

MLADI IN DENAR - FINANČNO OPISMENJEVANJE

ciljna skupina:	**srednješolci**
število ur:	**20**
število udeležencev:	**10 +**
izvajalec:	**Jaka Albreht**

Krožek poteka pod pokroviteljstvom revije Moje finance. V okviru krožka bomo spoznavali svet financ. Govorili bomo o tem, kako zaslužiti denar, ga upravljati, plemenititi, smiselno porabljati in še kaj.

Okvirna vsebina:

- vodenje osebnih financ,
- naložbe,
- kariera,
- podjetništvo,
- zavarovanja.

Udeleženci krožka se bodo lahko udeležili tudi vseslovenskega tekmovanja iz finančne pismenosti, ki ga vsako leto prireja revija Moje finance.

ARDUINO

ciljna skupina:	**srednješolci**
število ur:	**20**
število udeležencev:	**16**
izvajalec:	**Jaka Albreht**

Arduino je razvojna plošča z Atmelovim mikrokrmilnikom ATmega328. Arduino odlikuje nizka cena, enostavna uporaba in prosto dostopno programsko okolje. Arduino je odličen za začetnike v svetu programiranja in seveda tudi za bolj izkušene.
V prvem delu krožka se bomo najprej spoznali z osnovami programiranja in elektronike. Na ploščo bomo priključili tipke, LED senzorje ter napisali enostavne programe za uporabo digitalnih vhodov, izhodov in serijske komunikacije.
Nadaljevanje krožka bo potekalo individualno pod mentorstvom učitelja. Dijaki bodo imeli možnost realizacije lastnih projektov ter utrjevanja oz. nadgradnje svojega znanja.

TEČAJ CAD/CAM ZA PODROČJE ORODJARSTVA

ciljna skupina:	**srednješolci**
število ur:	**20**
število udeležencev:	**15**
izvajalec:	**Aleš Kozjek**

Tečaj je namenjen vsem, ki bi radi nadgradili znanje s področja CAD/CAM rešitev SolidWorks in SolidCAM za orodjarstvo. Potrebno je osnovno poznavanje SolidWorks-a in SolidCAM-a.
Udeleženci bodo na praktičnih primerih spoznali osnovna pravila, ki vodijo v kvalitetno izdelavo orodij za brizganje plastike.

Tabela: Seznam tem

1.	Uvoz 3D modela in popravki na uvoženi geometriji.
2.	Priprava 3D kosa (izmetalni koti, skrček in orientacija...).
3.	Spoznavanje različnih tehnik modeliranja oblikovnih vložkov.
4.	Delitev oblikovnih delov (jedro, matrica, stransko jedro...).
5.	Priprava elektrod za potopno erodiranje.
6.	Spoznavanje in uporaba strategij grobega 3D rezkanja HSR.
7.	Spoznavanje in uporaba strategij finega 3D rezkanja HSM.
8.	Kreiranje in določitev obdelovalnih mej.

PRIPRAVA NA TEKMOVANJA IZ ZNANJA ANGLEŠČINE

ciljna skupina:	**vsi letniki SPI, 3. letnik SSI, 1. letnik PTI**
število ur:	**30**
število udeležencev:	**Ni pomembno**
izvajalec:	**Vsi učitelji angleščine**

Dijake bomo pripravljali na tekmovanja za dijake srednjih šol iz znanja angleščine. Vsako leto izvajamo šolsko tekmovanje Poliglot 3, ki se ga lahko udeležijo dijaki od 1. do 3. letnika SPI, ponujamo pa tudi možnost udeležbe na tekmovanju IATEFL za 3. letnike SSI. Obravnavali bomo ustrezno literaturo, z dijaki reševali naloge s prejšnjih tekmovanj. Tekmovanje poteka na šolski in tudi na regijskih in državnih tekmovanjih.

ANGLEŠKA BRALNA ZNAČKA

ciljna skupina:	**1-3. letniki SSI**
število ur:	**30**
število udeležencev:	**Ni pomembno**
izvajalec:	**Vsi učitelji angleščine**

Dijake bomo pripravljali na tekmovanje EPI Reading Badge, obravnavali ustrezna besedila, ki so del tekmovanja, in izvedli tekmovanje. Naloge bomo ocenili in podelili priznanja. Dobre dosežke v obliki ocen upoštevamo pri ocenjevanju znanja, uspešno opravljena bralna značka pa pomeni tudi opravljene ure interesnih dejavnosti.

PRIPRAVA NA SPLOŠNO MATURO ZA FIZIKO

ciljna skupina:	**4. letniki SSI**
število ur:	**30 + 12 laboratorijskih vaj**
število udeležencev:	**ni pomembno**
izvajalec:	**Andreja Pogačnik**

Z dijaki dopolnimo snov fizike drugega in tretjega letnika srednje šole z vsebinami, ki jih vsebuje učni program za gimnazije, ne pa SSI, in rešujemo naloge s preteklih maturitetnih preizkusov ter naloge po izboru profesorjev in dijakov.

PRIPRAVA NA TEKMOVANJE IZ ZNANJA FIZIKE

ciljna skupina:	**2., 3. in 4. letniki SSI**
število ur:	**glede na stopnjo tekmovanja**
število udeležencev:	**ni pomembno**
izvajalec:	**Andreja Pogačnik**

Dijaki se s pomočjo profesorjev pripravijo na šolsko in regijsko tekmovanje, namenjeno dijakom, ki se prvo leto učijo fiziko. Regijskega tekmovanja se lahko udeleži vsak srednješolec. Tekmovalne komisije na regijskih tekmovanjih določijo

udeležence za državno tekmovanje. Tekmovalci lahko osvojijo na regijskem tekmovanju bronasto in (ali) srebrno priznanje. Tekmovalci tekmujejo v treh skupinah: I, II in III.

PRIPRAVA NA TEKMOVANJE IZ ZNANJA ASTRONOMIJE

ciljna skupina:	**1., 2., 3. in 4. letniki SSI**
število ur:	**glede na stopnjo tekmovanja**
število udeležencev:	**ni pomembno**
izvajalec:	**Andreja Pogačnik**

Dijaki se lahko udeležijo tekmovanja iz znanja astronomije.
Cilji tekmovanja so:

- širjenje in poglabljanje znanja astronomije,
- popularizacija astronomije,
- odkrivanje in spodbujanje nadarjenih dijakov,
- motivacija za nadaljnje poglabljanje znanja s področja astronomije,
- spodbujanje druženja mladih iz različnih šol in okolij.

PRIPRAVA NA TEKMOVANJE V ZNANJU O SLADKORNI BOLEZNI

ciljna skupina:	**1. in 2. letniki SPI**
število ur:	**glede na stopnjo tekmovanja**
število udeležencev:	**ni pomembno**
izvajalec:	**Nina Orehar**

Dijaki se lahko udeležijo tekmovanja v znanju o sladkorni bolezni.
Cilji tekmovanja so:

- širjenje in poglabljanje znanja o sladkorni bolezni in o življenjskem slogu, ki preprečuje pojave sladkorne bolezni,
- primerjanje znanja in popularizacija znanja o sladkorni bolezni in o življenjskem slogu, ki preprečuje pojave sladkorne bolezni med dijaki,
- motivacija za nadaljnje poglabljanje znanja s področja sladkorne bolezni in življenjskega sloga, ki preprečuje pojave sladkorne bolezni,
- spodbujanje druženja mladih iz različnih šol in okolij.

Bridž – KRALJ MISELNIH IGER - ZA ZAČETNIKE

Ciljna skupina	**ŠC Kranj**
Število ur	40
Število udeležencev	Minimalno 4
Organizacija in vodenje	Alenka Potočnik Zadrgal
Kontakt	alenka.potocnik.zadrgal@sckr.si

Bridž je olimpijski šport in v številnih evropskih državah del izobraževalnega procesa. Tudi na ljubljanski fakulteti za matematiko in fiziko je bridž eden od izbirnih predmetov, saj spodbuja analitično in strateško razmišljanje. Igra, za katero so potrebni le štirje igralci in paket klasičnih kart, velja za najboljšo miselno igro, ki jo je izumil človek.

STROKOVNA EKSKURZIJA »MED ATLANTIKOM IN SIPINAMI V SAHARI«

Ciljna skupina	**Dijaki ŠC Kranj – vsi letniki in smeri**
Število ur	48
Število udeležencev	20 - 30
Organizacija in vodenje	Alenka Potočnik Zadrgal, Tea Dolinar
Kontakt	alenka.potocnik.zadrgal@sckr.si, tea.dolinar@sckr.si

Med prvomajskimi počitnicami bo organizirana 8-dnevna nadstandardna ekskurzija v Maroko. Dijaki, ki se bodo udeležili ekskurzije, bodo pridobili določeno število ur PPIV/PIV - (popolnoma) proste izbirne vsebine. Program in termin bosta objavljena jeseni, vsi dijaki ŠC Kranj bodo prejeli mail s ponudbo in navodili za prijavo.
Cena ekskurzije za 30 udeležencev je 999 eur, za manj kot 30 udeležencev 1098 eur.

STROKOVNA EKSKURZIJA » AVTOMOBILISTIČNA / TEHNIŠKA NEMČIJA «

Ciljna skupina	**Dijaki ŠC Kranj – vsi letniki in smeri**
Število ur	24
Število udeležencev	45
Organizacija in vodenje	Alenka Potočnik Zadrgal, Tea Dolinar
Kontakt	alenka.potocnik.zadrgal@sckr.si, tea.dolinar@sckr.si

V decembru ali januarju bo organizirana dvodnevna nadstandardna dvodnevna ekskurzija v Nemčijo. Ogledali si bomo tehniški muzej v Munchnu, BMW Welt, Allianz areno, središče ... Dijaki, ki se bodo udeležili ekskurzije, bodo pridobili določeno število ur PPIV/PIV - (popolnoma) proste izbirne vsebine. Ekskurzija bo potekala **med vikendom**, program in termin bosta objavljena v začetku šolskega leta. **Prijave bodo možne v septembru**, vsi dijaki ŠC Kranj bodo prejeli mail s ponudbo in navodili za prijavo. Okvirna cena ekskurzije: od 250 € do 300 €, cena bo odvisna od števila udeležencev na ekskurziji.

STROKOVNA EKSKURZIJA » STRASBOURG IN ALZACIJA 2027 «

Ciljna skupina	**Dijaki ŠC Kranj – vsi letniki in smeri**
Število ur	30
Število udeležencev	45
Organizacija in vodenje	Alenka Potočnik Zadrgal, Tea Dolinar
Kontakt	alenka.potocnik.zadrgal@sckr.si, tea.dolinar@sckr.si

Spomladi bo organizirana 2,5-dnevna nadstandardna dvodnevna ekskurzija v Strasbourg in Alzacijo. Ogledali si bomo evropski parlament, mestno jedro Strasbourga, Hišo medenjakov, največji evropski muzej vlakov ... Dijaki, ki se bodo udeležili ekskurzije, bodo pridobili določeno število ur PPIV/PIV - (popolnoma) proste izbirne vsebine. Odhod bo v petek zvečer, vrnitev v nedeljo zvečer. Program in termin bosta objavljena v sredini šolskega leta. Prijave bodo možne v januarju 2027, vsi dijaki ŠC Kranj bodo prejeli mail s ponudbo in navodili za prijavo. Okvirna cena ekskurzije: 300 € - 350 €, cena bo odvisna od števila udeležencev na ekskurziji.

STROKOVNA EKSKURZIJA » PARIZ 2026« - PRIJAVE SO ŽE ZAKLJUČENE

Ciljna skupina	Dijaki ŠC Kranj – vsi letniki in smeri
Število ur	48
Število udeležencev	45
Organizacija in vodenje	Alenka Potočnik Zadrgal, Tea Dolinar
Kontakt	alenka.potocnik.zadrgal@sckr.si, tea.dolinar@sckr.si

Med jesenskimi počitnicami bo organizirana petdnevna nadstandardna strokovna ekskurzija v Pariz. Ogledali si bomo mestne znamenitosti s kopnega in z ladjice, obiskali Versailles, kabarejsko predstavo ter največji sejem čokolade na svetu. Dijaki, ki se bodo udeležili ekskurzije, bodo pridobili določeno število ur PPIV/PIV - (popolnoma) proste izbirne vsebine. Zaradi zagotovitve namestitvenih kapacitet in prevoza so potekale **prijave že v juniju. V primeru odjav bodo možne prijave tudi v septembru**. Cena ekskurzije: 663 € oz. 772 €, cena je odvisna od števila udeležencev na ekskurziji.

DODATNE VSEBINE IZ MATEMATIKE ZA DIJAKE 3. IN 4. LETNIKA KOT PRIPRAVA NA UNIVERZITETNI ŠTUDIJ

ciljna skupina:	**3. in 4. letniki SSI** **1. in 2. letniki PTI**
število ur:	**30**
število udeležencev:	**14**
izvajalke:	**Marija Rogelj, Maja Arh, Melita Gros, Nataša Gazvoda, Tatjana Robič, Jana Zevnik**

V poštev pridejo teme, ki pri rednem pouku niso dovolj temeljito obdelane ali pa niso v programu:

- MNOŽICE, ABSOLUTNA VREDNOST (težji primeri), KOMPLEKSNA ŠTEVILA
- VEKTORSKI RAČUN
- SISTEMI (tudi nelinearnih) ENAČB ter SISTEMI NEENAČB
- STOŽNICE – krivulje II. reda
- TRIGONOMETRIJA (poglobitev, predvsem trigonometrijskih enačb)
- VERJETNOST - težji primeri
- ODVOD in LIMITE FUNKCIJ - težji primeri
- INTEGRAL – v celoti, tudi površine in prostornine

K dodatnim vsebinam iz matematike vabimo dijake, ki želijo nadgraditi znanje in šolanje nadaljevati na kateri izmed tehniških fakultet. Na željo dijakov dodamo še kakšno temo. Srečanja so predvidena 1 x na teden oziroma po dogovoru.

PRIPRAVA NA POKLICNO MATURO IZ MATEMATIKE

ciljna skupina:	**4. letniki SSI** **2. letniki PTI**
število ur:	**30**
število udeležencev:	**ni pomembno**

izvajalke:	**Melita Gros, Marija Rogelj, Nataša Gazvoda, Maja Arh, Tatjana Robič, Jana Zevnik**

Dijake bomo pripravljale na poklicno maturo iz matematike.

PRIPRAVA NA TEKMOVANJE IZ ZNANJA MATEMATIKE, LOGIKE, RAZVEDRILNE MATEMATIKE

ciljna skupina:	**1., 2., 3., 4. letniki SSI** **1., 2., 3. letniki SPI** **1., 2. letniki PTI**
število ur:	**glede na stopnjo tekmovanja**
število udeležencev:	**ni pomembno**
izvajalke:	**Melita Gros, Marija Rogelj, Nataša Gazvoda, Maja Arh, Tatjana Robič, Jana Zevnik, Janez Kalan**

Dijake bomo pripravljali na šolska in državna tekmovanja iz znanja matematike, logike in razvedrilne matematike. Po možnosti bomo organizirali seminar v izvedbi zunanjega organizatorja.

ISKRICE BRANJA

ciljna skupina:	**vsi letniki**
število ur:	**do 30**
število udeležencev:	**ni omejeno**
izvajalke:	**knjižničarki Urška Podobnik in Romana Debeljak**

Dijaki bodo prebrali največ 3 knjige s seznama, ki sta ga pripravili knjižničarki. O posamezni knjigi bodo na določene obrazce napisali svoje mnenje. Branje bodo lahko uveljavili za PPIV, glede na število potrebnih ur.

BRALNA SREČANJA

ciljna skupina:	**vsi letniki**
število ur:	**27**
število udeležencev:	**ni omejeno**
izvajalke:	**knjižničarki Urška Podobnik in Romana Debeljak**

Bralna srečanja so namenjena ljubiteljem branja.

DIJAŠKA SKUPNOST

MENTORSTVO

V šolskem letu 2025/2026 sta bila mentorja Dijaške skupnosti Matic Podobnik za *Srednjo tehniško šolo* (*STŠ*) in Rok Škrlec za *Strokovno gimnazijo* (*SG*). Predsednik Dijaške skupnosti *STŠ* je bil Lovro Kržan, 4.Mb razred, podpredsednik pa Jakob Erjavec, 3.Ma razred. Predsednik Dijaške skupnosti *SG* je bil Patrik Bakonić, 3.Ga razred, podpredsednik pa Rok Eržen, 2.Gb razred.

PROGRAM

V šolskem letu 2025/2026 je program dela obeh dijaških skupnosti *ŠC Kranj* vključeval naslednje prireditve in aktivnosti:

- predstavitev dela dijaške skupnosti (DS) v šolskem letu 2024/2025,
- razprava, dogovor in glasovanje o planu dela dijaške skupnosti (DS) za šolsko leto 2025/2026,
- seznanitev s *Pedagoškim poročilom* (PP) ravnatelja *STŠ* in ravnateljice *SG* za šolsko leto 2024/2025 ter glasovanje o predstavljenem poročilu,
- seznanitev z *Letnim delovnim načrtom* (LDN) ravnatelja *STŠ* in ravnateljice *SG* za šolsko leto 2025/2026 ter glasovanje o predstavljenem planu dela,
- predstavitev šolskih pravil in pravilnika o šolski prehrani, razprava in glasovanje,
- udeležba predsednikov DS *STŠ* in *SG* na sejah *Parlamenta Dijaške organizacije Slovenije* (*DOS*),
- udeležba oz. sodelovanje predstavnikov DS *STŠ* in *SG* na *Dijaški nacionalni konferenci* (*DNK*),
- sodelovanje z *Medpodjetniškim izobraževalnim centrom* (*MIC*), predstavitve in promocija raznih *Erasmus+* projektov, npr.: *Nadgradimo znanje z izkušnjami 7*: mobilnost dijakov v tujini v obliki praktičnega usposabljanja z delom & *ErasmusPro*,
- pregled in evalvacija kriterijev za izbor dijakinj in dijakov na *Erasmus+* projektih,
- sprejem dijakinj in dijakov 1. letnikov SSI in SPI programov *STŠ* ter 1. letnikov *SG* oz. prireditev »fazaniranje«,
- naročilo šolskih puloverjev oz. jop z izbranim logotipom oz. emblemom,
- fotografiranje razredov oz. dijakinj in dijakov,
- kakav za veseli december,
- okrasitev šole pred novim letom,
- šolska proslava ob državnem prazniku *dan samostojnosti in enotnosti* in božično-novoletnih praznikih,
- večje sodelovanje z dijaško skupnostjo *SESGŠ*; skupni sestanek, skupni projekti,
- športna tekma med učitelji in dijaki *STŠ* in *SG*,
- predaja simbolnega ključa šole dijakinjam in dijakom 3. letnikov SSI in 1. letnikov PTI programov *STŠ* ter 3. letnikov *SG* in organizacija dogodka *Slovo maturantk in maturantov*,
- sodelovanje pri pripravi na maturantski ples in maturantski sprevod,
- izobraževanje za predstavnike dijaške skupnosti; organizacija in udeležba raznih predstavitev, predavanj in razprav,
- humanitarne dejavnosti, npr.: prostovoljstvo,
- razvijati pripadnost razredu in šoli,
- medgeneracijsko sodelovanje (starši, stari starši),
- sodelovanje pri šolski proslavi ob državnem prazniku *dan državnosti* in ob zaključku pouka,
- nagradni izlet ali piknik oz. pogostitev za zaslužne oz. prizadevne dijakinje in dijake.

OBVEŠČANJE

O različnih aktivnostih in pomembnih dogodkih smo obveščali ostale dijakinje in dijake na sestankih dijaške skupnosti, s sporočili aplikacije oz. portala *eAsistent*, s sodelovanjem razrednikov, v platformi *Microsoft Teams*, s plakati, z oglasi na oglasni deski dijaške skupnosti in na spletni strani šole.

UTRINKI OB PRIREDITVAH

SEZNANITEV S PEDAGOŠKIM POROČILOM RAVNATELJA *STŠ* IN RAVNATELJICE *SG*

Konec septembra 2025 na drugem sestanku DS sta ravnatelj *STŠ,* g. Aljaž Rogelj, in ravnateljica *SG,* mag. Lidija Goljat Prelogar, DS predstavila *Pedagoško poročilo* za šolsko leto 2024/2025. Predstavnice oz. predstavniki razredov *STŠ* in *SG* so imeli po seznanitvi s pedagoškima poročiloma možnost razprave. DS je z glasovanjem obe poročili potrdila.

SEZNANITEV Z NAČRTOM DELA RAVNATELJA *STŠ* IN RAVNATELJICE *SG*
Konec septembra 2025 sta ravnatelj *STŠ,* g. Aljaž Rogelj, in ravnateljica *SG,* mag. Lidija Goljat Prelogar, DS predstavila *Letni delovni načrt* za šolsko leto 2025/2026. Predstavnice oz. predstavniki razredov *STŠ* in *SG* so imeli po seznanitvi z načrtoma dela možnost razprave ter predlogov in pripomb. DS je glasovala o tem in oba načrta večinsko potrdila.

SPREJEM DIJAKOV 1. LETNIKOV SSI IN SPI PROGRAMOV *STŠ* TER *SG* OZ. PRIREDITEV »FAZANIRANJE«
V petek, 12. 9. 2025, 2. šolsko uro je potekal sprejem dijakov 1. letnikov SSI in SPI programov *STŠ* ter *SG* oz. prireditev »fazaniranje«. Dijakinje in dijaki 1. letnikov so se zbrali na tribuni oz. škarpi ob športnem dvorišču pred šolo. Vsak 1. letnik je predstavljalo 5 dijakov oz. dijakinj; ti so sodelovali pri nalogah, ki so jih podali predstavniki zaključnih letnikov. Dogodek se je zaključil z glasnim skandiranjem v čast naši šoli.

KAKAV ZA VESELI DECEMBER
Dijaška skupnost je v začetku prazničnega meseca decembra dijakinje in dijake *STŠ* in *SG* povabila na "kakav za veseli december". V petek, 5. 12. 2025, 1. in 2. šolsko uro so predstavnice in predstavniki DS delili kakav, ki so ga prijazno skuhali v šolski kuhinji.

PROSLAVA OB DRŽAVNEM PRAZNIKU *DAN SAMOSTOJNOSTI IN ENOTNOSTI* TER BOŽIČNO-NOVOLETNIH PRAZNIKIH
Dijakinje in dijaki so v okviru dijaške skupnosti pripravili šolsko proslavo ob državnem prazniku *dan samostojnosti in enotnosti* in božično-novoletnih praznikih. Proslava je potekala v šolski telovadnici. Besedilo je pripravila učiteljica slovenščine ga. Maja Jošt, dijakinje in dijaki pa so proslavo vodili ter izvedli glasbene nastope in recitale pesmi.

ŠPORTNA TEKMA MED DIJAKI *STŠ* IN DIJAKI *SG*
Športna tekma v odbojki med dijaki *STŠ* in dijaki *SG* je potekala po šolski proslavi za državni prazniki *dan samostojnosti in enotnosti* v sredo, 24. 12. 2025 5. in 6. šolsko uro.

PREDSTAVITEV PROGRAMA OZ. DEJAVNOSTI *ISKRICE BRANJA*
Šolska knjižničarka ga. Urška Podobnik je oktobra 2025 na tretjem sestanku DS predstavila program oz. dejavnost *Iskrice branja* - bralni krožek za srednješolce. Šolska knjižnica je v šolskem letu 2025/2026 organizirala in izvedla projekt podoben bralni znački. Bralni krožek je namenjen vsem, ki radi berejo, in tudi tistim, ki iščejo zgodbe, s katerimi bi se lahko poistovetili. Poudarek ni na količini ali zahtevnosti, temveč na izboru tematsko raznolikih knjig, ki spodbudijo razmišljanje, pogovor in osebno rast.

PREDSTAVITEV PROGRAMA *MEPI*
MEPI - *Mednarodno priznanje za mlade* je projekt, ki združuje mlade med 14. in 26. letom starosti. Ustanovljen je bil leta 1956 v Angliji, danes pa v njem sodeluje preko 140 držav. Program ima tri stopnje: bronasto, srebrno in zlato. Na vsaki stopnji se udeleženci urijo na štirih področjih: šport, veščine, prostovoljstvo in pustolovske odprave. Bistvo programa je, da ni tekmovalne narave, vsak udeleženec napreduje po lastnih zmožnostih in tekmuje le s svojimi cilji. Program mlade spodbuja k ustvarjalnemu in ciljno naravnanemu preživljanju prostega časa, katerega način izkoriščanja močno vpliva na to, v kakšno osebo se bo mladostnik razvil. MEPI sta oktobra 2025 na tretjem sestanku DS predstavila dijaka Bine Gajšek in Nejc Miklavčič, 4.Mb razred.

PREDSTAVITEV *ERASMUS+* PROJEKOV
Erasmus+ VET (vocational education and training) je program *Evropske unije* (EU), ki dijakinjam in dijakom (srednjega) poklicnega in strokovnega izobraževanja omogoča udeležbo na učnih mobilnostih v tujini. Te lahko potekajo kot praktično usposabljanje z delom (PUD) v delovnem okolju ali kot skupinska učna mobilnost na partnerski šoli.
Na sedmem sestanku DS v marcu 2026 je koordinatorica *Erasmus+* projektov ga. Staša Slapnik predstavila tri *Erasmus+* projekte *STŠ*, in sicer:
- kratkotrajna mobilnost oz. *Erasmus+* projekt »KA121-VET« je mobilnost dijakov v tujini v obliki praktičnega usposabljanja z delom (PUD), trajanje je omejeno na največ predvideno število dni PUD-a v programu izobraževanja,
- dolgotrajna mobilnost oz. *Erasmus+* projekt »ErasmusPro« je mobilnost dijakov v tujini v obliki praktičnega usposabljanja z delom (PUD) in traja od 90 do 365 dni,
- skupinska učna mobilnost je organizirano strokovno in projektno delo na partnerski šoli v tujini.
Ravnateljica *SG* mag. Lidija Goljat Prelogar je predstavila *Erasmus+* mobilnosti oz. projekte *SG*.

Razpis za prijavo na projekte je bil objavljen na spletni strani šole oz. *ŠC Kranj*.

PREDSTAVITEV PROJEKTA OZ. ŠTUDIJSKEGA KROŽKA »MEDIJI Z NAMENOM: POZITIVNE NOVICE IN KRITIČNO MIŠLJENJE«
Študijski krožek »Mediji z namenom: pozitivne novice in kritično mišljenje« sta predstavili ga. Lea Zlodej in ga. Katarina Jagič, strokovni sodelavki & vodji projektov na *MIC*-u (*Medpodjetniški izobraževalni center*) *ŠC Kranj* na osmem sestanku DS v aprilu 2026. Namen študijskega krožka je razvijati občutek za opažanje dobrega, spodbujati pozitivno naravnanost ter vključitev dijakinj in dijakov v ustvarjanje vsebin, ki širijo dobre zgodbe iz šole, domačega okolja in širše skupnosti. Udeleženke in udeleženci bodo aktivno pripravljali in objavljali pozitivne novice na različnih področjih: šola, domače okolje, svet, zeleno . . . študijski krožek je zato prvenstveno namenjen dijakinjam in dijakom *ŠC Kranj*, ki radi opazujejo svet okoli sebe, pišejo, fotografirajo, snemajo, raziskujejo ali pa si to želijo začeti. Pripravljene pozitivne novice se bodo objavljale na tedenski ravni na spletni strani in družbenih omrežjih šole oz. *ŠC Kranj*.

ZBIRALNA AKCIJA ODPADNEGA PAPIRJA
Pobudo za zbiralno akcijo odpadnega papirja je dala ga. Tina Rajhman, učiteljica angleščine in nemščine na *STŠ* in *SG*, ki je projekt tudi predstavila na osmem sestanku DS v aprilu 2026. Akcija zbiranja papirja za pomoč živalim je potekala od petka, 10. 4. 2026, do petka, 24. 4. 2026, pred spomladanskimi šolskimi počitnicami. Dijakinje in dijaki *STŠ* in *SG* so bili vabljeni, da prispevajo odpadni oz. star papir, ki ga ne potrebujejo več (npr. reklamni material, časopisi, stari zapiski, zvezki in učbeniki), in s tem pomagajo živalim v stiski. Celoten izkupiček od zbranega papirja je bil namenjen *Društvu za zaščito živali Kranj* za oskrbo brezdomnih in zapuščenih živali.

UDELEŽBA REDNIH SEJ PARLAMENTA DOS
Dijaška organizacija Slovenije (DOS) je v šolskem letu 2025/2026 izvedla šiti redne seje *Parlamenta* DOS. Sej so se udeležili predstavniki DS *STŠ* in *SG* ter na sestankih DS poročali o temah oz. sklepih sej *Parlamenta* DOS.

IZBOR IN NAROČILO ŠOLSKIH PULOVERJEV OZ. JOP Z IZBRANIM LOGOTIPOM *STŠ* OZ. *SG*
V šolskem letu 2023/2024 je potekal natečaj za izbor novega logotipa oz. emblema za šolski pulover *STŠ* in *SG*. V okviru DS je nastala komisija za izbor logotipa, ki je podala določene smernice oz. pravila za sodelovanje v natečaju. Dijakinje in dijaki so poslali svoje ideje oz. predloge, komisija pa je izbrala pet najboljših idej za nov emblemov šolskega puloverja *STŠ* in *SG*. Nato so dijakinje in dijaki *STŠ* in *SG* glasovali za najboljši logotip.
V šolskem letu 2024/2025 se je v okviru DS formirala ekipa za izbor in naročilo šolskih puloverjev z izbranim logotipom oz. emblemom.
V šolskem letu 2025/2026 je DS v sodelovanju z razredničarkami in razredniki izvedla naročilo šolskih puloverjev oz. jop za dijakinje in dijake 1. letnikov v začetku aprila 2026. Nekateri prizadevni dijakinje in dijaki, ki so v tekočem šolskem letu sodelovali pri raznih šolskih dogodkih, so šolsko jopo prejeli za nagrado.

PREDAJA SIMBOLNEGA ŠOLSKEGA KLJUČA
Predaja simbolnega šolskega ključa je potekala v petek, 15. 5. 2026, 2. šolsko uro, in sicer v šolski avli. Predstavnice in predstavniki 3. letnikov SSI in 1. letnikov PTI razredov *STŠ* ter 3. letnikov *SG* so se pomerili v različnih nalogah. Med drugim so morali odgovoriti na nekaj strokovnih vprašanj, narisati portret ravnatelja *STŠ* oz. ravnateljice *SG* ter tekmovati v spretnosti in hitrosti. Komisija je odločila, da so varuhi šolskega ključa v šolskem letu 2026/2027 dijakinje in dijaki 3.Mb razreda.

SLOVO MATURANTK IN MATURANTOV TER MATURANTSKI SPREVOD
V četrtek, 21. 5. 2026, sta potekala slovesnost v šoli *Slovo maturantk in maturantov* ter *maturantski sprevod*. Dijakinje in dijaki zaključnih letnikov SSI in PTI programov *STŠ* ter *SG* so se zbrali v večnamenskem prostoru šole, od koder so po nagovoru ravnatelja *STŠ,* g. Aljaža Roglja, in ravnateljice *SG,* mag. Lidije Goljat Prelogar, v spremstvu razrednikov odšli na maturantski sprevod. Maturanti so prejeli kravate, maturantke pa rute z logotipom *STŠ* oz. *SG*.

Načrta dela, ki je bil potrjen na prvem sestanku DS *STŠ* in *SG* v šolskem letu 2025/2026, ni bilo mogoče v celoti izpolniti.

V šolskem letu 2026/2027 bo mentor dijaške skupnosti *STŠ* učitelj strokovnih predmetov Janez Kalan, mentor dijaške skupnosti *SG* pa učitelj angleščine Rok Škrlec.

ŠOLSKI KOLEDAR ZA ŠOLSKO LETO 2026/2027

PRIČETEK POUKA		torek, 1. september 2026
ZAKLJUČEK POUKA	zaključni letniki	četrtek 20. maj 2027
razdelitev spričeval		petek, 21. maj 2027
	ostali letniki	sreda, 23. junij 2027
razdelitev spričeval		četrtek, 24. junija 2027

OCENJEVALNA OBDOBJA

Pouk v šolskem letu je organiziran v dveh ocenjevalnih obdobjih.

OCENJEVALNO OBDOBJE	TRAJANJE	
	OD	DO
1.	1. september 2026 (torek)	15. januar 2027 (petek)
2. zaključni letniki	18. januar 2027 (ponedeljek)	20. maj 2027 (četrtek)
2. ostali letniki	18. januar 2027 (ponedeljek)	23. junij 2027 (sreda)

ZAKLJUČEVANJE OCEN IN OCENJEVALNE KONFERENCE

OCENJEVALNO OBDOBJE	ZAKLJUČEVANJE OCEN	OCENJEVALNE KONFERENCE
1.	15. januar 2027 (petek)	18. januar 2027 (ponedeljek)
2. zaključni letniki	19. maj 2027 (sreda)	20. maj 2027 (četrtek)
2. ostali letniki	22. junij 2027 (torek)	23. junij 2027 (sreda)

POČITNICE

VRSTA	TRAJANJE	
	OD	DO
1. JESENSKE	26. oktober 2026 (ponedeljek)	30. oktober 2026 (petek)
2. NOVOLETNE	28. december 2026 (ponedeljek)	31. december 2026 (četrtek)
3. ZIMSKE	22. februar 2027 (ponedeljek)	26. februar 2027 (petek)
4. PRVOMAJSKE	28. april 2027 (sreda)	30. april 2027 (petek)
5. POLETNE	28. junij 2027 (ponedeljek)	31. avgust 2027 (torek)

ČASOVNA REALIZACIJA

DELOVNI DNEVI, PRAZNIKI, PROSTI DNEVI

MESEC	DELOVNI DNEVI		PRAZNIKI, PROSTI DNEVI, DAN ŠOLE
	Ostali let.	Zaključni l.	
september	22	22	/
oktober	16	16	31. oktober (sobota)– dan reformacije 9. oktober - dan šole
november	21	21	1. november (nedelja) – dan spomina na mrtve

december	18	18	25. december – božič 26. december – dan samostojnosti in enotnosti
januar	20	20	1. in 2. januar – novo leto
februar	14	14	8. februar – slovenski kulturni praznik – Prešernov dan
marec	22	22	29. marec - velikonočni ponedeljek
april	17	17	26. april pouka prost dan v skladu z 10. členom Pravilnika o šolskem koledarju v srednjih šolah 27. april – dan upora proti okupatorju
maj	21	15	1. in 2. maj (sobota, nedelja)– praznik dela
junij	18	/	25. junij– dan državnosti

* Šola je dolžna organizirati priprave na splošno maturo, poklicno maturo in zaključni izpit. Priprave potekajo od 24. do 28. maja 2027. Organizirana priprava se šteje kot pouk in je za dijake obvezna.

POUKA PROSTI DNEVI SO:

z zakonom določeni državni prazniki in dela prosti dnevi,

- šolske počitnice,
- dan šole,
- en dan za sistematične zdravstvene preglede dijakov,
- sobote, razen če ni z letnim delovnim načrtom šole ali navodili o razporeditvi pouka, ki jih izda minister, določeno drugače,
- nedelje.

DAN ŠOLE

Dan šole bo v petek. 9. 10. 2026.

PEDAGOŠKE KONFERENCE

DATUM	VRSTA KONFERENCE	URA, PROSTOR
31. avgust 2026 (ponedeljek)	zbor zaposlenih 1. pedagoška konferenca, uvodna konferenca	ob 9.uri
22. september 2026 (torek)	2. pedagoška konferenca	ob 14. uri
18. januar 2027 (ponedeljek)	3. pedagoška konferenca, 1. ocenjevalna konferenca	ob 13. uri
20. maj 2027 (četrtek)	4. pedagoška konferenca, 2. ocenjevalna konferenca zaključnih letnikov	ob 13. uri
23. junij 2027 (sreda)	5. pedagoška konferenca, 2. ocenjevalna konferenca ostalih letnikov	ob 13. uri
1. julij 2027 (četrtek)	6. pedagoška konferenca po spomladanskem roku popravnih izpitov	ob 9. uri
19. avgust 2027 (četrtek)	7. pedagoška konferenca po jesenskem roku popravnih izpitov	ob 9. uri

ČASOVNI RAZPORED UR IN ODMOROV

ŠOL. URA	URA
1. ura	7.15 – 8.00
2. ura	8.05 – 8.50

3. ura	8.55 – 9.40
4. ura	9.45 – 10.30
5. ura	10.35 – 11.20
6. ura	11.25 – 12.10
7. ura	12.15 – 13.00
8. ura	13.05 – 13.50
9. ura	13.55 – 14.40

VPIS IN SPREJEM NOVINCEV

Vpis in sprejem novincev bo usklajen s Pravilnikom o vpisu v srednje šole (UL RS št. 12/06, 17/06, 12/08, 107/12).

IZPITI

POPRAVNI IZPITI

ROKI	TRAJANJE OD - DO	
zimski izpitni rok	1. februar (ponedeljek) do 1. marec 2027 (ponedeljek)	popravni izpit
izpitni rok za izboljšanje ocene zaključni letniki	24. maj (ponedeljek) do 26. maj 2027 (sreda)	predmetni izpit
izpitni rok zaključni letniki SPI - začetek	27. maj 2027 (četrtek)	dopolnilni in popravni izpiti
spomladanski izpitni rok	28. junij 2027 (ponedeljek) – 30. junij 2027 (sreda)	dijaki in občani
jesenski izpitni rok	16. avgust 2027 (ponedeljek) – 18. avgust 2027 (sreda)	dijaki in občani

KOLEDAR POKLICNE MATURE

ORGANIZIRANE PRIPRAVE NA POKLICNO MATURO

DATUM	DEJAVNOSTI
24. maj do 28. maj 2027	organizirana priprava na zaključek izobraževanja

IZPITNI ROKI POKLICNE MATURE

DATUM	DEJAVNOSTI
29. maj 2027 (sobota)	začetek poklicne mature – spomladanski izpitni rok
9. junij 2027 (sreda)	začetek obdobja ustnih izpitov
08. julij 2027 (četrtek)	seznanitev kandidatov z uspehom pri poklicni maturi – spomladanski rok in podelitev spričeval
21. avgust 2027 (sobota)	začetek poklicne mature – jesenski rok
8. september 2027 (sreda)	seznanitev kandidatov z uspehom pri poklicni maturi na jesenskem izpitnem roku

KOLEDAR ZAKLJUČNIH IZPITOV

ORGANIZIRANE PRIPRAVE NA ZAKLJUČNI IZPIT

DATUM	DEJAVNOSTI
24. maj do 28. maj 2027	organizirana priprava na zaključek izobraževanja

ROKI	PRIČETEK	NAMEN
zimski izpitni rok	9. februar 2027 (torek)	dijaki, občani in odrasli
spomladanski izpitni rok	4. junij 2027 (petek)	dijaki, občani in odrasli
jesenski izpitni rok	24. avgust 2027 (torek)	dijaki, občani in odrasli

RODITELJSKI SESTANKI, SEJE SVETA STARŠEV

DATUM	DEJAVNOSTI, URA
8. - 10. september 2026 (torek - četrtek)	1. roditeljski sestanek
23. september 2026 (sreda)	1. seja Sveta staršev
19. januar 2027 (torek)	2. roditeljski sestanek za vse letnike
21. januar 2027 (četrtek)	2. seja Sveta staršev
23. junij 2027 (sreda)	3. seja Sveta staršev

INFORMATIVNI DAN

Petek, 12. februar 2027, sobota, 13. februar 2027.

PLANIRANE DELOVNE SOBOTE

ZAP. ŠT.	PLANIRANA DELOVNA SOBOTA	AKTIVNOSTI
1.	13. februar 2027	informativni dan

PLANIRANE PRIREDITVE, DOGODKI, DRUGI DELOVNI DNEVI

ZAP. ŠT.	PLANIRANE PRIREDITVE, DOGODKI IN DRUGI DELOVNI DNEVI	AKTIVNOSTI
1.	1. september 2026 (torek)	prvi šolski dan in sprejem prvošolcev
2.	24. november 2026 (torek)	karierni dan – predstavitev fakultet
3.	24. december 2026 (četrtek)	proslava pred dnevom samostojnosti in enotnosti
4.	5. februar 2027 (petek)	proslava pred slovenskim kulturnim praznikom
5.	12. in 13. februar 2027 (petek in sobota)	informativna dneva
6.	marec 2027	zaposlitvena kavarna
7.	maj 2027	maturantski ples
8.	20. maj 2027 (četrtek)	maturantski sprevod
9.	24. junij 2027 (četrtek)	proslava pred dnevom državnosti

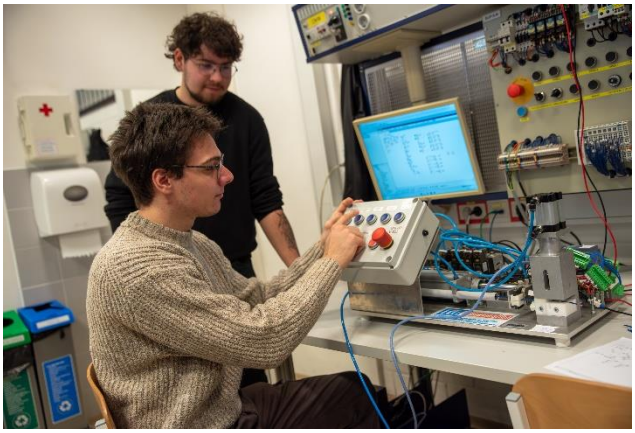
V skladu z navodili pristojnega ministrstva si pridržujemo pravico do sprememb.

UTRIP ŠOLE



Za dijake prvih letnikov je začetek šolskega leta in vstop v novo okolje morda težak, a kmalu se dobro znajdejo v labirintu zanimivih, sodobnih laboratorijev in učilnic.

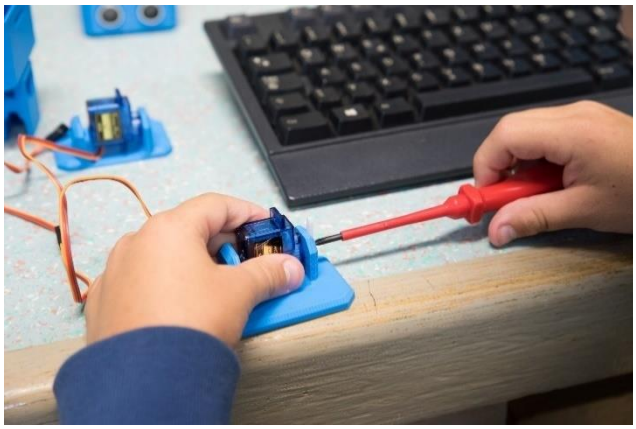








Večino leta predstavlja resno delo. Poleg rednega pouka se vrstijo šolska, regijska in državna tekmovanja na vseh področjih izobraževanja, kjer naši dijaki dosegajo zavidljive uspehe.



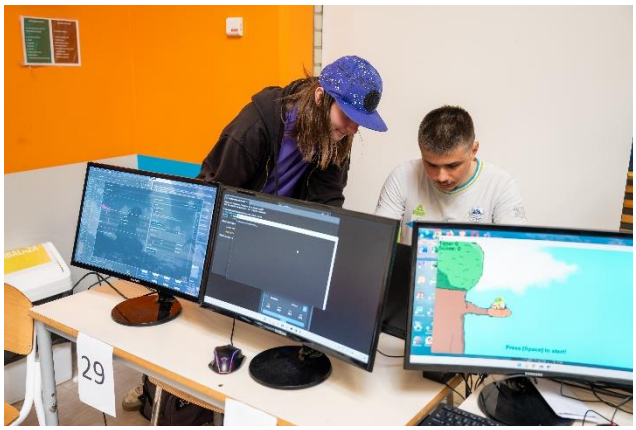

Festival inovativnih tehnologij je delavnica za vsakogar, ki želi nadgraditi svoje znanje na področju tehnike.



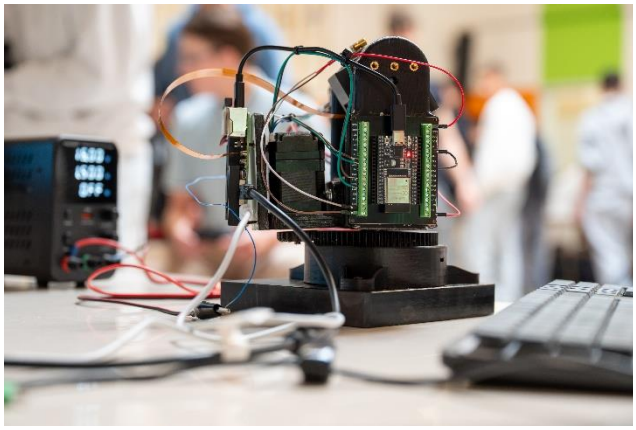





Stalnica so tehnični dnevi, s katerimi želimo skupaj z dijaki navdušiti osnovnošolce za tehnične poklice.










Odmeven je Robotkov dan, kjer dijaki pokažejo svoje znanje in spretnosti, ki so jih pridobili v sodobnih laboratorijih pod budnim očesom profesorjev in mentorjev.













Podjetniški dnevi, na katerih izdelke naših dijakov predstavljamo delodajalcem.






Prednovoletno vzdušje popestrijo nastopi naših dijakov, pridružijo pa se tudi zunanji izvajalci.






Otvoritev projektne sobe 42










Prireditev ob kulturnem dnevu



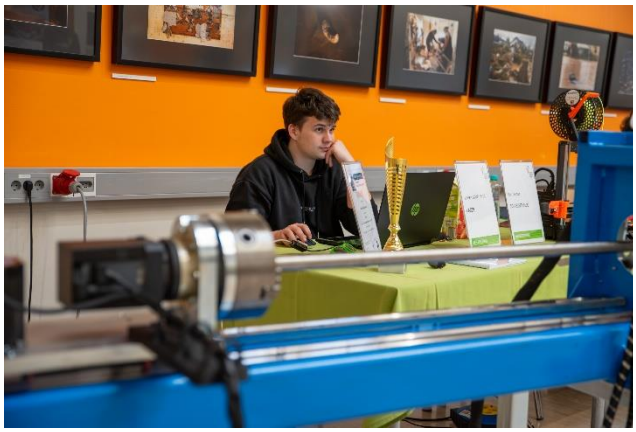


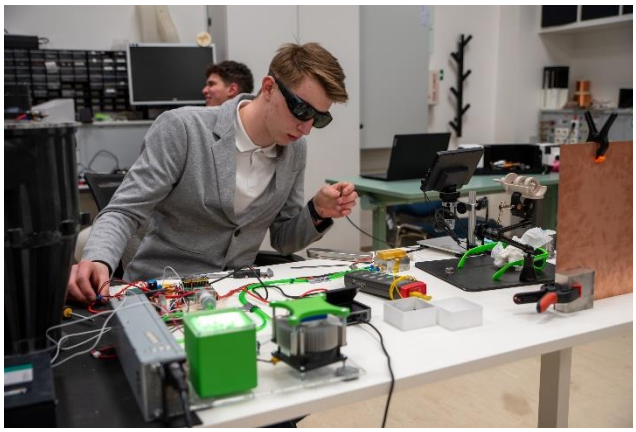






Na informativnem dnevu se bodoči dijaki in njihovi starši najbolje seznanijo s šolo, tako z načinom dela kot s prostori.










Ob koncu leta dijaki predstavijo svoje izdelke, seminarske, projektne in zaključne naloge, ki so plod zagrizenega dela in znanja.












Ob koncu šolskega leta ravnatelj podeli nagrade najboljšim dijakom, zaključni letniki pa prejmejo maturitetna spričevala.

ŠOLSKI CENTER KRANJ
ZA POKLICE PRIHODNOSTI

SREDNJA TEHNIŠKA ŠOLA
ŠOLSKI CENTER KRANJ

STROKOVNA GIMNAZIJA
ŠOLSKI CENTER KRANJ

VIŠJA STROKOVNA ŠOLA
ŠOLSKI CENTER KRANJ

SREDNJA EKONOMSKA, STORITVENA IN GRADBENA ŠOLA
ŠOLSKI CENTER KRANJ

MEDPODJETNIŠKI IZOBRAŽEVALNI CENTER
ŠOLSKI CENTER KRANJ