



Srednja tehniška šola Koper
Scuola media tecnica di Capodistria

POROČILO KOMISIJE ZA KAKOVOST STŠ KOPER (ŠOLSKO LETO 2022/23)

Koper, avgust 2023

1. PREDSTAVITEV KOMISIJE ZA KAKOVOST

Komisijo za kakovost je v šolskem letu 2022/23 sestavljalo osem članov:

- Simon Ülen – strokovni delavec šole - predsednik komisije
- Dolores Kocjančič – strokovni delavec šole
- Sabina Žigon – strokovni delavec šole
- Matej Küssel – strokovni delavec šole
- Franci Volarič – predstavnik delodajalcev
- Martina Orlando Bonaca in Alverino Mlakar – predstavnika staršev
- Tija Mikolič – predstavnica dijakov

Komisija je na prvem sestanku potrdila sklep, da člani komisije, ob podpori vodstva šole, iščejo načine, kako dvigniti kakovost naše ustanove na vseh ravneh. Izhodišče za delo v šolskem letu 2022/23 so štirje osnovni cilji:

1. Povečati ugled šole.
2. Izboljšati profesionalno usposobljenost strokovnih delavcev, vpeljevati sodobnejše in učinkovitejše metode poučevanja.
3. Skrbeti za dobro šolsko vzdušje.
4. Določiti ključne smernice za dvig kakovosti v šolskem letu 2023/24.

2. DELO KOMISIJE ZA KAKOVOST

Izpeljani so bili štirje sestanki; delo pri uresničevanju zastavljenih ciljev je potekalo celo šolsko leto.

2.1 Povečati ugled šole

Za uresničevanje prvega cilja smo v tem šolskem letu izpeljali naslednje dejavnosti:

– Na šoli so tudi letos potekali tehniški dnevi za učence osmih in devetih razredov osnovnih šol. Učencem je bila predstavljena šola, življenje na njej, različne dejavnosti, nacionalni in mednarodni projekti, praktično pa so se preizkusili v treh delavnicah: v računalniški delavnici, v strojni delavnici so sodelovali pri izdelavi izdelka iz pločevine s posebnim postopkom obdelave kovin (CNC žična erozija) in v delavnici Programiranje z mikrokontrolerjem (ARDUINO).

– Dne 15. 11. 2022 smo organizirali Dan odprtih vrat in otvoritev Paviljona Tomosovih starodobnikov. Na lokalnem radiu se je vrtel oglas za dan odprtih vrat. Prispevek je bil tudi v Primorskih novicah in na Regional Obala. Televizija Koper je v ponedeljek, 14. 11. 2022, posnela prispevek o dogodku, ravnatelj je imel tudi intervju na Radiu Koper. Številni obiskovalci so si tako Paviljon Tomosovih starodobnikov kot pestro dogajanje z zanimanjem ogledali, saj so na izviren in nov način doživeli Paviljon in vse šolske delavnice ter učilnice.

POROČILO KOMISIJE ZA KAKOVOST – š. I. 2022/23

– Organizirali smo informativni dan. Tako kot na vseh srednjih šolah po Sloveniji je tudi pri nas v petek, 17. 2. 2023, ob 9.00 in 15.00, in v soboto, 18. 2. 2023, ob 9.00, potekal informativni dan. Bodočim dijakom smo predstavili široko paleto programov, ki se izvajajo na naši šoli. Obisk je bil množičen, kar dokazuje, da zanimanje za tehniške poklice še vedno narašča. Pri predstavitvi posameznih programov so aktivno sodelovali dijaki, ki le-te obiskujejo.

– Študijsko srečanje v Sloveniji v okviru projekt BlendVET

- BlendVET – Kombinirano izobraževanje v poklicnem in strokovnem izobraževanju (KIPSI)
Znotraj projekta so bili zelo aktivni (učitelji in dijaki), saj so posneli 4 video posnetke za kombinirano izobraževanje (premontaža pnevmatik, stopničasto striženje, zagon stroja, 3D matična plošča). V video posnetke so dodali še zanimive interaktivne vsebine (kvize, dodatne vsebine, povezava na drugo spletno stran ...), ki omogočajo interaktiven način poučevanja in učenja. V okviru projekta smo v Sloveniji med 17. in 21. 4. 2023 gostili partnerje iz Norveške in Islandije, ki so našo šolo obiskali 18. 4. 2023. Udeležence projekta sta pozdravila ravnatelj šole Iztok Drožina, nato še župan Koprca, g. Aleš Bržan. Sledila je PP predstavitev šole, kateri je sledilo preverjanje znanja s kvizom. Sledil je ogled specializiranih učilnic, nato pa delavnica, kjer so predstavili e-material, ki so ga razvijali kar nekaj mesecev.

– Uspešno izvedeni dogodki na šoli

- 30. januarja 2023 smo izpeljali predavanje o "Pomenu darovanja krvi". Dijaki in učitelji naše šole so se udeležili tudi krvodajalske akcije v Centru za transfuzijsko dejavnost Izola, v Splošni bolnišnici Izola.
- 12. aprila 2023 se je vabilu na delovni obisk in sestanek z ravnateljem Iztokom Drožino odzval minister za vzgojo in izobraževanje, dr. Darjo Felda. Na sestanku sta se sogovornika pogovarjala o izzivih poklicnega, strokovnega in gimnazijskega izobraževanja, o zagotavljanju pogojev za opravljanje praktičnega pouka v šoli, praktičnem usposabljanju z delom v podjetjih in vajeništvu, o mednarodnih projektih in izmenjavah, v katerih sodelujejo dijakinje, dijaki in strokovni delavci STŠ Koper, o digitalizaciji izobraževalnega procesa in še mnogočem. Med drugim o postavitvi sončne elektrarne na streho STŠ Koper. Minister, dr. Felda, si je z zanimanjem ogledal razstavnici paviljon Tomosovih motociklov, v šolski avli razstavljen eRocket in BITje, pred svojim odhodom pa je obiskal še dijakinje, dijake, učiteljice in učitelje v eni od računalniških učilnic, frizerskih salonih, strojni in CNC-delavnici. Minister je ob slovesu STŠ-jevke in STŠ-jevce pohvalil za številne dosežke, uspehe in osvojena priznanja, se ravnatelju zahvalil za vabilo, gostoljubje in STŠ-hoodi ter zagotovil, da bo šoli pomagal pri uresničitvi zastavljenih ciljev.
- 12. maja 2023 smo izvedli Dan kulture nenasilja in strpnosti . V luči tragičnih dogodkov, ki so se zgodili na šoli v Srbiji, je Ministrstvo za vzgojo in izobraževanje na ravnatelje osnovnih in srednjih šol naslovilo predlog za organizacijo dneva kulture nenasilja in strpnosti z namenom, da se odpre prostor za pogovore in odzive ob soočanju z nasilnimi dejanji. Šole so dobile tudi nekaj gradiv v pomoč.
- 18. maja 2023 je na temo nenasilja in strpnosti na naši šoli potekal dijaški parlament, obiskala nas je tudi rajonska policistka in inšpektorji Ministrstva za notranje zadeve.
- 25. maja 2023 nas je obiskala delegacija osmih ravnateljev iz Singapurja, ki že nekaj časa spremljajo slovensko šolstvo. Zanima jih predvsem, kako se na šoli spopadamo z digitalizacijo

POROČILO KOMISIJE ZA KAKOVOST – š. I. 2022/23

pouka. Obiskali so tudi koprsko mestno jedro, Mestna občina Koper pa je poskrbela za protokolarna darila.

– Udeležba na zunanjih dogodkih

- Dijaki in dijakinje naše šole so nas zastopali na Festivalu lepote v Mariboru (10. 5. 2023).
- Delegacija naših »tomošovcev« se je 3. 6. 2023 udeležila srečanja v Buzetu. Ravnatelj šole pa je v Čakovcu obiskal razvojno-edukacijski center za metalno industrijo, kjer so skupaj s predstavniki podjetja iskali ideje za skupno sodelovanje in povezovanje.

2.2 Izboljšati profesionalno usposobljenost strokovnih delavcev, vpeljevati sodobnejše in učinkovitejše metode poučevanja

– Z 10. 1. 2023 so bili učitelji praktičnega pouka na STŠ-ju bogatejši za šolsko vozilo Audi A5 Sportback 3.2 quattro, ki so ga v avtoservisno delavnico pripeljali predstavniki Porsche Slovenija d. o. o., dejanski lastniki vozila. Na vrhunsko opremljenem avtomobilu bodo svoje znanje ter spretnosti naši dijaki izpopolnjevali 5 let, obdobje uporabe pa se lahko podaljša.

– V okviru projekta BlendVET so bili najprej zelo aktivni učitelji nosilci projekta, ki so skupaj z dijaki posneli video posnetke za kombinirano izobraževanje (premontaža pnevmatik, stopničasto striženje, zagon stroja, 3D matična plošča). V posnetke so dodali še zanimive interaktivne vsebine. Delo se je nadaljevalo z izobraževanjem za celotni učiteljski zbor, kjer so se učitelji seznanili z izdelavo in urejanjem video posnetkov, ki so jih nadgradili z vključitvijo interaktivnih vsebin.

– V celem šolskem letu je izobraževanje učiteljev potekalo v skladu z načrtom, ki je bil narejen na začetku šolskega leta. Večina učiteljev se je udeležila seminarjev, na katere so se predhodno prijavili.

2.3 Skrb za dobro šolsko vzdušje

- Skrb za dobro šolsko vzdušje je bila v celem letu prepletena z mnogimi dejavnostmi, ki so potekale na šoli: strokovna ekskurzija v Banja Luko in Krapino, neformalna druženja ob različnih priložnostih (rojstnih dnevih, novem letu, pustu, zaključku pouka ...), medsebojna pomoč, primeri dobre prakse, medsebojne prijateljske hospitacije idr.
- Veliko časa in energije na šoli posvečamo sodelovanju med dijaki in učitelji na različnih dogodkih in projektih, kot so: sodelovanje dijakov in učiteljev na Istrskem maratonu, vsakoletna udeležba na krvodajalski akciji, nudenje humanitarne pomoči ob nesrečah in naravnih nezgodah, zbiranje šolskih potrebščin in živil v okviru projekta Palčica Pomagalčica ... Redno pa ostajamo v stiku tudi s starši in si prizadevamo za ohranitev vključenosti v širšo lokalno skupnost (sodelovanje na natečajih Luke Koper in Mestne občine Koper, sklepanje novih pogodb o sodelovanju z lokalnimi podjetji ...).

2.4 Določitev ključnih smernic za dvig kakovosti v šolskem letu 2023/24

Komisija za kakovost je na osnovi letošnjih izkušenj predlagala naslednje ključne smernice za dvig kakovosti v šolskem letu 2023/24:

- Medpredmetno povezovanje bo predstavljalo most med inovativnimi oblikami poučevanja in uporabnim (praktičnim) znanjem. Učitelji bomo medpredmetno povezovanje izvajali na vsakoletnih prijateljskih hospitacijah. Medpredmetno povezovanje na hospitacijah se lahko izvede znotraj teoretičnih predmetov ali med teoretičnimi in praktičnimi predmeti ter služi kot primer dobre prakse tudi pri ostalih učnih urah.
- Za dijake se pripravi in izvede spletno anketiranje o vzdušju in zadovoljstvu na šoli ter v oddelku. Na podlagi rezultatov ankete bo *Komisija* načrtovala nadaljnje aktivnosti.
- Aktiviral se bo krožek CNC obdelave, ki bo povezoval strojno in CNC delavnico. Povezovanje teorije in prakse na enem mestu omogoča nadgradnjo izobraževalnega procesa, ki se izkazuje tudi v raznovrstnih strokovnih srečanjih in predstavitvi konkretnih izdelkov.
- Na področju raziskovalne dejavnosti bodo dijaki pod mentorstvom učiteljev izdelali raziskovalne naloge, s čimer se bo povezala teorija in stroka. Raziskovalne naloge bodo dijaki predstavili na Srečanju mladih raziskovalcev, ki poteka pod okriljem Zveze za tehnično kulturo Slovenije (ZOTKS).

3. DRUGE AKTIVNOSTI KOMISIJE ZA KAKOVOST

Komisija za kakovost je v šolskem letu spodbujala in podpirala še mnoge druge dejavnosti, ki potekajo na šoli:

- uspešno delo z dijaki s posebnimi potrebami;
- dobro sodelovanje z dijaško skupnostjo, z dijaki, ki soustvarjajo vse šolske in obšolske dejavnosti;
- sodelovanje s starši;
- krožki (Krožek programiranja, Grafično oblikovanje tiskovin in obdelava fotografij, Tomos workshop, Pro2type krožek, Priprave na tekmovanje iz projekcij in kotiranja, Šahovski krožek, Audio-video stream, Robotika, Avtomehanični krožek, Krožek inštalaterstva in energetike, Priprave na tekmovanje iz fizike, Dopolnilni pouk fizike, Dopolnilni pouk matematike, Priprave na tekmovanje iz fizike, Dopolnilni pouk iz kemije, Priprave na tekmovanje iz znanja o sladkorni bolezni, Dijak dijaku proti raku, Priprava na tekmovanje iz angleščine, Priprava na tekmovanje iz italijanščine, Dopolnilni pouk iz italijanščine, Priprava na tekmovanje iz zgodovine, Pustolovsko-gorniški krožek, Šolsko športno društvo, Novinarski krožek, Modro-zeleni (eko krožek), Gledališki abonba, Konverzacija v slovenščini, Bralni krožek, Učna pomoč dijak dijaku, Organizacija prireditev in proslav na STŠ, STŠ blog, Dijaška skupnost);
- ekskurzije (Dunaj in Bratislava, München, Sejem mehatronike v Ljubljani, Frizerski festival, Knjižni sejem, Win System v Sežani ...);
- tekmovanja na šolskem, regijskem in državnem nivoju, na katerih naši dijaki dosegajo zelo dobre rezultate (matematika, fizika, računalništvo, logika, kemija, italijanščina, angleščina – Poliglot, slovenščina – Cankarjevo tekmovanje, projekcije in kotiranje – PIKO, Mladi tehnik Slovenije, tekmovanje v znanju o sladkorni bolezni, Makro5 hackathon (naši dijaki v zmagovalni skupini, dva v drugouvrščeni), filmska umetnost);
- športna tekmovanja in prireditve (nogomet, košarka, odbojka, odbojka na mivki, atletika, rokomet, lokostrelstvo);
- dobrodelnost (krvodajalska akcija, Palčica Pomagalčica, obiski Varstveno delovnega centra Koper in društva Sonček);
- šolske prireditve (sprejem novih dijakov, novoletna prireditve, prireditve ob kulturnem prazniku, predaja ključa, zaključna prireditve, slavnostna podelitev maturitetnih spričeval);

POROČILO KOMISIJE ZA KAKOVOST – š. l. 2022/23

- sodelovanje z različnimi podjetji in ustanovami (Hidria, Actual, Luka Koper, Titus, Trgo ABC, Porsche Koper, Avto Jereb, Rižanski vodovod Koper, Marjetica Koper, Makro5, Gledališče Koper, Univerza na Primorskem, Mestna občina Koper, Občina Piran, Center za socialno delo, Policijska uprava Koper, Zdravstveni dom Koper, CPI, Ministrstvo za izobraževanje, znanost in šport, Univerzitetni razvojni center in inkubator Primorske, Obrtna zbornica Koper, Gospodarska zbornica Slovenije, Pina idr.);
- sodelovanje z mnogimi osnovnimi in srednjimi šolami v okolici.

Zavedamo se, da le kakovostno vzgojno-izobraževalno delo, uspešno in aktivno delovno ozračje strokovnih delavcev in vedno bolj tudi dijakov naše šole lahko botruje k dobremu vpisu dijakov na našo šolo, kar dokazuje tudi vpis v šolskem letu 2023/24:

Izobraževalni program	Naziv izobrazbe	Št. prijavljenih
Nižje poklicno izobraževanje	Pomočnik v tehnoloških procesih	18
Srednje poklicno izobraževanje	Avtoserviser	36
	Računalnikar	28
	Frizer	44
	Inštalater strojnih inštalacij	39
	Mehatronik operater	14
Srednje strokovno izobraževanje	Strojni tehnik	40
Strokovna gimnazija	Tehniška gimnazija	45
Poklicno tehniško izobraževanje	Strojni tehnik	20
	Tehnik mehatronike	12
	Tehnik računalništva	30
	SKUPAJ:	326

Pripravili smo Poročilo o delu komisije za kakovost za šolsko leto 2022/23.

Komisija za kakovost STŠ Koper