



osnovna šola **BAKOVCI**

poljska 2 | bakovci | 9000 murska sobota

PUBLIKACIJA

Obvezni izbirni predmeti

v 7., 8. in 9. razredu

za šolsko leto 2015/2016



Izbirni predmeti na Osnovni šoli Bakovci

Izdala: Osnovna šola Bakovci

Število natisnjenih izvodov: 25

Leto natisa: 2015

Publikacijo pripravila: Ingrid F. Škarabot, pedagoginja, s pomočjo učiteljev izvajalcev izbirnih predmetov

Informacije o izbirnih predmetih

Drage učenke in učenci, spoštovani starši!

Pri izbirnih predmetih se poudarijo močne strani lastnih interesov in sposobnosti, zato omenjeni predmeti postanejo priložnost, da se učenci in učenke pri njih dokažejo.

Izbirni predmeti so vključeni v predmetnik 7., 8. in 9. razreda. Poleg obveznih predmetov mora namreč osnovna šola za učence 3. triade izvajati pouk iz izbirnih predmetov družboslovno-humanističnega sklopa in naravoslovno-tehničnega sklopa. Izvajajo se eno uro tedensko, razen drugi tuji jezik, ki se izvaja dve uri tedensko. Ocene izbirnih predmetov se vpišejo v spričevalo.

Učenec izbere **dve uri pouka izbirnih predmetov tedensko, lahko pa tudi tri ure, če s tem soglašajo njegovi starši** – to pomeni, da ne izbira dveh ali treh predmetov, ampak dve oziroma tri ure tedensko. Učenec izbere iz katerega koli sklopa največ tri predmete, skupaj največ tri ure tedensko pouka.

Trajanje izbirnih predmetov

Izbirni predmeti se razlikujejo glede na čas trajanja, in sicer:

- triletni predmeti (učenec jih lahko izbere vsa tri leta);
- triletni predmeti, lahko tudi krajši (učenec jih lahko izbere tri leta ali manj);
- enoletni, vezani na razred (lahko se jih ponudi samo v določenem razredu);
- enoletni predmeti (trajajo samo eno leto in jih učenec ne more ponovno izbrati).

Oprostitev sodelovanja pri izbirnih predmetih

Učenec, ki obiskuje glasbeno šolo z javno veljavnim programom, je lahko oproščen sodelovanja pri izbirnih predmetih. Učenec je lahko v celoti oproščen sodelovanja pri izbirnih predmetih ali pa le pri eni uri tedensko. V tem primeru mora oddati vlogo za oprostitev obiskovanja izbirnih predmetov.

Potek pouka izbirnih predmetov in ocenjevanje

Izbirni predmeti so obvezni del pouka, če učenec neupravičeno ne obiskuje izbranega izbirnega predmeta dobi neupravičeno uro. Predmeti so umeščeni v predmetnik posameznega razreda. Pouk posameznega izbirnega predmeta je na urniku eno uro na teden, razen izbirnega tujega jezika, ki je na urniku dve uri na teden. Nekatere vsebine (npr. šport) lahko tečejo izjemoma tudi strnjeno izven rednega urnika (ogledi, izleti ...) ali v obliki fleksibilne

organizacije pouka. Ocenjujejo se s številčnimi ocenami od 1. do 5. V primeru, da je učenec ocenjen ob zaključku šolskega leta z oceno 1 (nezadostno), ima popravni izpit.

Kako poteka izbiranje?

Izbirne predmete bodo učencem predstavili učitelji (izvajalci posameznih predmetov), vsak učenec bo imel možnost dostopa do spletne publikacije predstavitve izbirnih vsebin. Učenci bodo domov prinesli obrazce, v katere bodo vpisali predmete, ki bi jih v novem šolskem letu 2015/16 želeli obiskovati. Vsak učenec si bo izbral še en predmet za rezervo (v primeru, da za njegov predmet ne bo dovolj zanimanja). Po potrebi bodo z učenci opravljeni še individualni razgovori.

Skupine za izvajanje izbirnih predmetov oblikuje šola za tiste predmete, na katere se prijavi zadostno število učencev. Šola bo v šolskem letu 2015/2016 lahko izvajala največ 10 skupin izbirnih predmetov.

Na začetku šolskega leta imajo učenci mesec dni časa za spremembo svoje izbire, učenec pa se lahko vključi le v tiste skupine, v katerih bo ostalo še kaj prostora.

Ob morebitnih spremembah izbire vas zaradi organizacije dela naprošamo, da o spremembi čim prej obvestite pedagoginjo. Pri njej dobite obrazec za popravek izbire.

PONUDBA IZBIRNIH PREDMETOV ZA ŠOLSKO LETO 2015/2016

7. RAZRED	
DRUŽBOSLOVNO-HUMANISTIČNI SKLOP	NARAVOSLOVNO-TEHNIČNI
Drugi tuji jezik: ANGLEŠČINA I	LOGIKA 1
VERSTVA IN ETIKA I	ORGANIZMI V NARAVI IN UMETNEM OKOLJU
LIKOVNO SNOVANJE I	ŠPORT ZA ZDRAVJE
GLEDALIŠKI KLUB	OBDELAVA GRADIV: les
ŠOLSKO NOVINARSTVO	OBDELAVA GRADIV: kovine
	OBDELAVA GRADIV: umetne snovi
	Računalništvo: UREJANJE BESEDIL

8. RAZRED	
DRUŽBOSLOVNO-HUMANISTIČNI SKLOP	NARAVOSLOVNO-TEHNIČNI
Drugi tuji jezik: ANGLEŠČINA II	POSKUSI V KEMIJI
VERSTVA IN ETIKA I	ORGANIZMI V NARAVI IN UMETNEM OKOLJU
ŽIVLJENJE ČLOVEKA NA ZEMLJI	LOGIKA I
LIKOVNO SNOVANJE	OBDELAVA GRADIV: kovine
GLEDALIŠKI KLUB	OBDELAVA GRADIV: les
ŠOLSKO NOVINARSTVO	OBDELAVA GRADIV: umetne snovi
	ŠPORT ZA SPROSTITEV
	Računalništvo: MULTIMEDIJA

9. RAZRED	
DRUŽBOSLOVNO-HUMANISTIČNI SKLOP	NARAVOSLOVNO-TEHNIČNI
Drugi tuji jezik: ANGLEŠČINA III	POSKUSI V KEMIJI
VERSTVA IN ETIKA I	ORGANIZMI V NARAVI IN UMETNEM OKOLJU
RAZISKOVANJE DOMAČEGA KRAJA	OBDELAVA GRADIV: les
RETORIKA	OBDELAVA GRADIV: kovine
LIKOVNO SNOVANJE I	OBDELAVA GRADIV: umetne snovi
GLEDALIŠKI KLUB	LOGIKA I
ŠOLSKO NOVINARSTVO	IZBRANI ŠPORT
	Računalništvo: RAČUNALNIŠKA OMREŽJA

Seznam vseh izbirnih predmetov in njihovih izvajalcev

Št.	IZBIRNI PREDMET	RAZRED	UČITELJ/UČITELJICA	SKLOP (D/N) ¹
1.	ŽIVLJENJE ČLOVEKA NA ZEMLJI	8.	Melita Potočnik	D
2.	VERSTVA IN ETIKA	7., 8., 9.	Melita Potočnik	D
3.	RAZSIKOVANJE DOMAČEGA KRAJA	9.	Melita Potočnik	D
4.	ANGLEŠČINA I	7.	Klaudija Berden	D
5.	ANGLEŠČINA II	8.	Klaudija Berden	D
6.	ANGLEŠČINA III	9.	Klaudija Berden	D
7.	RETORIKA	9.	Olga Hodošček	D
8.	OBDELAVA GRADIV: LES	7., 8., 9.	Slavko Car	N
9.	OBDELAVA GRADIV: KOVINE	7., 8., 9.	Slavko Car	N
10.	OBDELAVA GRADIV: UMETNE SNOVI	7., 8., 9.	Slavko Car	N
11.	POSKUSI V KEMIJI	8., 9.	Alenka M. Rožman	N
12.	ORGANIZMI V NARAVI IN UMETNEM OKOLJU	7., 8., 9.	Alenka M. Rožman	N
13.	LIKOVNO SNOVANJE I	7., 8., 9.	Anton Buzeti	D
14.	GLEDALIŠKI KLUB	7., 8., 9.	Marija Antolin	D
15.	LOGIKA I	7., 8., 9.	Nada Horvat	N
16.	ŠPORT ZA ZDRAVJE	7.	Silvo Pugelj	N
17.	ŠPORT ZA SPROSTITEV	8.	Silvo Pugelj	N
18.	IZBRANI ŠPORT	9.	Silvo Pugelj	N
19.	RAČUNALNIŠTVO: UREJANJE BESEDIL	7.	Boštjan Kosednar	N
20.	RAČUNALNIŠTVO: MULTIMEDIJA	8.	Boštjan Kosednar	N
21.	RAČUNALNIŠTVO: RAČUNALNIŠKA OMREŽJA	9.	Boštjan Kosednar	N
22.	ŠOLSKO NOVINARSTVO	7.,8.,9.	Matejka P. Pukšič	D

¹ D je okrajšava za družboslovno-humanistični sklop, N pa za naravoslovno-tehnični sklop.

PREDSTAVITEV VSEBIN PREDMETOV DRUŽBOSLOVNO- HUMANISTIČNEGA SKLOPA

ANGLEŠČINA (drugi tuji jezik)

Učiteljica: **Klaudija Berden**

Razred: **7., 8., 9.**



Izbirni predmet angleščina je v OŠ triletni predmet, ki se izvaja v obsegu dveh ur tedensko. Angleščina ima tudi kot drugi tuj jezik splošnoizobraževalni in posebni pomen: znanje in jezikovne sposobnosti, ki jih učenci usvajajo in razvijajo pri pouku angleščine, so pomembne zaradi neposredne uporabnosti za učence v nadaljnjem izobraževanju, kasneje pa za njihovo poklicno delo in stalno izobraževanje, za širjenje njihovih komunikacijskih sposobnosti preko meja njihove materinščine tako v poklicu kot v zasebnem življenju oziroma za razvijanje njihove širše medkulturne komunikacijske sposobnosti.

V OŠ ima učenje angleščine kot izbirnega predmeta iste splošne cilje kot obvezni predmet, vendar se le ti uresničujejo z zmanjšano intenzivnostjo in v manjšem obsegu. Z učenjem angleščine učenci na osnovni ravni:

1. spoznavajo načine sporazumevanja in jezik kot eno od sredstev sporazumevanja,
2. se ozaveščajo o sebi kot posamezniku in pripadniku skupnosti in ob tem krepijo lastne kulturne vrednote,
3. spoznavajo in se ozaveščajo o razlikah med ljudmi, družbenimi in nacionalnimi skupinami, vrednotami in stališči ter se učijo spoštovati in ceniti različnost,
4. spoznavajo, da je angleščina sredstvo mednarodnega sporazumevanja,
5. spoznavajo značilnosti in kulture dežel, v katerih se govori angleško,
6. razvijajo sposobnosti kvalitetne medsebojne komunikacije in reševanje nesoglasij,
7. oblikujejo splošne kulturne in izobraževalne vrednote.

VERSTVA IN ETIKA

Učiteljica: Melita Potočnik

Razred: 7., 8., 9.



Predmet verstva in etika je trileten. To pomeni, da je sestavljen iz treh delov, verstva in etika I, verstva in etika II in verstva in etika III. Predmet je najbolj smiseln, če učenci obiskujejo vse tri dele, lahko se pa odločijo samo za prvi, drugi ali tretji del predmeta, kar je tudi možno, se pravi, da ga obiskujejo samo eno leto, potem pa se odločijo za drugi predmet. Učenci predmet lahko obiskujejo od 7. razreda dalje.

Splošni cilji pri predmetu VE so med drugim:

- pridobivanje objektivnega znanja in razgledanosti iz obravnavanega področja,
- sposobnost oblikovanja zavesti o samem sebi, svojih ciljih, zmožnostih in mejah,
- pridobivanje kritičnega odnosa do religijskih tradicij,
- odkrivanje moralnih vrednot in doseganje spoznanj, ki pomagajo oblikovati življenjske odločitve,
- priprava na kritičnost do negativnih pojavov v zvezi z religijo in religijami, enakopravnost pripadnikov različnih religij itd.

Poleg omenjenih ciljev bodo učenci spoznali še verstva sveta (krščanstvo, islam, budizem, judovstvo, hinduizem), vzore in vzornike, tradicionalne religije, reševanje nasprotij, človeka in naravo v smislu spoštovanja, svobodo, vest, odgovornost družino, prijateljstvo, ljubezen, delo kot poklic itd.

ŽIVLJENJE ČLOVEKA NA ZEMLJI

Učiteljica: Melita Potočnik

Razred: 8.



Izbirni predmet življenje človeka na Zemlji je umeščen v 8. razred devetletke. Predmet kot tak, je dopolnjevanje geografije v 8. razredu. Pri predmetu ŽČZ je posebej poudarjen odnos med človekom in naravo ter odvisnost človeka od nje. Učenci podrobneje spoznavajo življenje človeka v različnih območjih na Zemlji, kjer so pogoji za življenje drugačni kot pri nas.

Splošni cilji pri predmetu ŽČZ so med drugim:

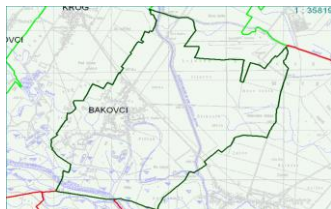
- razširjanje osnovnega znanja o naravnogeografskih in družbeno-geografskih pojavih,
- prostorska predstava o svetu,
- podrobneje spoznavanje načina prilagajanja človeka različnim klimatskim pogojem,
- spoznavanje negativnih primerov človekovega izkoriščanja naravnih dobrin,
- spoznavanje načine onesnaževanja okolja itd.

Med drugim bodo učenci podrobneje spoznali tropske deževne gozdove na Zemlji, puščavski in polpuščavski svet, monsunska območja, potresna območja, vulkanizem, gorski svet polarna območja in še kaj.

RAZISKOVANJE DOMAČEGA KRAJA

Učiteljica: Melita Potočnik

Razred: 9.



Izbirni predmet RDK je umeščen v 9. razred devetletke. Predmet je dopolnjevanje osnovnega učnega načrta pri geografiji za deveti razred.

Splošni cilji pri predmetu RDK so med drugim:

- urjenje pri uporabi preprostih terenskih raziskovalnih metod,
- oblikovanje lastnega stališča o določeni problematiki domačega kraja,
- spoznavanje značilnosti, navade in način življenja ljudi v domačem kraju,
- navezovanje stikov z vrstniki in starejšo generacijo,
- sposobnost pridobljenega znanja znajo ustno, grafično, kvantitativno ter pisno predstaviti itd.

Pri rednem pouku geografije se učenci seznanijo s Slovenijo kot svojo domovino, pri izbirnem predmetu RDK pa raziskujejo domači kraj in spoznavajo posebnosti življenja v njem, predvsem glede na varstvo okolja.

Med drugim bodo učenci podrobneje spoznali naravnogeografske značilnosti domačega kraja, družbeno-geografske značilnosti domačega kraja, varstvo okolja in varstvo naravne in kulturne dediščine v domačem kraju in njegovi okolici, priprave na tekmovanje iz znanja geografije.

LIKOVNO SNOVANJE I

Učitelj: Anton Buzeti

Razred: 7., 8., 9.

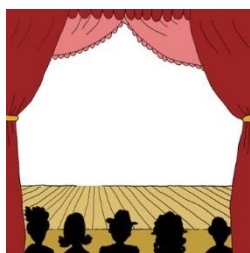


Izbirni predmet likovne vzgoje – likovno snovanje – je s svojimi vzgojno-izobraževalnimi nalogami pomemben dejavnik, ki dopolnjuje vsebine rednega predmeta likovna vzgoja. Na kognitivni ravni razgrajuje vidni svet, na izrazni pa ga likovno oblikuje. Z likovnim prakticiranjem učenci poglobljajo razumevanje prostora, izražajo občutja, oblikujejo stališča in vrednote. Vsebine predmeta so po posameznih likovnih področjih zasnovane na temeljnih likovnih pojmi, ki jih učenec pridobiva in pogloblja glede na svoje zmogljivosti. Povezujejo pojme iz likovne teorije, zgodovine umetnosti in likovne tehnologije. Nenehno pa se povezujejo tudi s pojmi v vsebinah rednega predmeta likovna vzgoja in drugih predmetnih področij. Celotna dejavnost predmeta temelji na zagotavljanju materialnih in konceptualnih možnosti za razvoj učenčeve likovne ustvarjalnosti.

GLEDALIŠKI KLUB

Učiteljica: Marija Antolin

Razred: 7., 8., 9.



Gledališki klub je kot izbirni predmet del obveznega programa osnovne šole, ki nadgrajuje predmet slovenščina. Predstavlja poglobljanje in razširitev sposobnosti in znanj v okviru predmeta slovenščina, upošteva interese učencev in uravnoveženost področij umetnostne in neumetnostne rabe jezika. Gledališki klub se povezuje tudi z drugimi predmeti, predvsem z likovno, glasbeno in tehnično vzgojo.

Predmet izhaja iz vsebin dramske vzgoje pri pouku književnosti v šoli, vendar jih dopolnjuje z novimi vsebinami in besedili. Poleg ustvarjalnih gledaliških dejavnosti je predmet povezan tudi s spoznavanjem aktualnih dogodkov v slovenskih gledališčih. Predmet nima namena oblikovati celovite gledališke predstave, pač pa spoznavati značilnosti drame in gledališča z aktivno gledališko vzgojo učencev. Njegova vsebina so predvsem dramska besedila in elementi ter celota gledališke predstave, to pa dopolnjujejo tudi osnove dramske zgodovine in teorije ter temelji teatrologije in zgodovine gledališča. Gledališki klub torej združuje recepcijske, ustvarjalne in razlagalo-raziskovalne dejavnosti.

Učenci pri gledališkem klubu

- pridobivajo bralno in gledališko kulturo, tj. naklonjenost do branja dramskih besedil ter gledaliških aktivnosti in obiskovanja gledaliških predstav,
- cenijo gledališko oz. lutkovno ustvarjalnost, pišejo in se pogovarjajo o besedilih ter o predstavah,
- in samostojno ustvarjajo besedila in manjše predstave, nastopajo na odru ter se učijo delati v skupini.

Tako učenci pri gledališkem klubu spoznavajo prvine gledališke, lutkovne in radijske umetnosti ter pridobivajo temeljne gledališko-teoretične pojme, poglobljajo in usvajajo literarno-vedno znanje, povezano z dramatiko.

Izbirni predmet gledališki klub je enoleten in se lahko izvaja v 7., 8. in 9. razredu osnovne šole. Namenjena mu je 1 ura tedensko, tj. 35 ur letno, oz. 32 ur v 9. razredu.

RETORIKA

Učiteljica: Olga Hodošek

Razred: 9.



Retorika je disciplina, ki je v današnjem času vse bolj cenjena, saj v različnih oblikah in v različnem obsegu spremlja v bistvu celotno človekovo življenje. Z njo se srečujemo v vsakodnevnih pogovorih, medijih, šolah in znanosti. Učenci se pri pouku retorike učijo samostojnega in kritičnega oblikovanja in izražanja stališč. Razvijajo osnovne spretnosti sporazumevanja, poslušanja, govorjenja, branja in pisanja v različnih govornih položajih, saj ima povedano ali zapisano dobre učinke le v primeru, da je govor oziroma zapis primerno oblikovan. Zato se učenci ne bodo srečali le s tehnikami prepričevanja, dejavniki uspešnega prepričevalnega postopka, oblikami prepričevanja, temveč tudi z razliko med prepričevanjem in argumentiranjem, razliko med dobrimi in slabimi argumenti ter z nedovoljenimi postopki argumentiranja.

To znanje bodo lahko uporabili pri drugih predmetih, v nadaljnjem izobraževanju ter na vseh ostalih področjih družbenega in zasebnega življenja. Vendar pa je za pouk retorike nujno, da imajo učenci že razvito jezikovno zmožnost, to je poimenovalno, povedovalno, pravorečno in pravopisno zmožnost. Morajo pa imeti tudi sposobnost abstraktnega mišljenja in zmožnost analize.

Učenci spoznajo:

- kaj je retorika in zakaj se jo je koristno učiti,
- nastanek in zgodovino retorike,
- etiko dialoga,
- pomen razprave ali diskusije,
- pomen argumentacije oz. argumenta kot ključnega elementa dialoga,
- razliko med dobrimi in slabimi argumenti,
- kako sestaviti prepričljive govore,
- pomen čustev in razuma pri govoru.

Učenci in učenke zato s posebno pozornostjo razvijajo osnovne sporazumevalne spretnosti poslušanja in govorjenja, branja in pisanja v različnih govornih položajih. Razvijajo sposobnost samostojnega in suverenega govornega nastopanja, sposobnost jasne, logične predstavitve misli, sposobnost sprejemanja in razumevanja sporočil, njihovega analiziranja in vrednotenja. Poučevanje retorike ima namen učence in učenke naučiti predvsem samostojnega, koherentnega ter kritičnega oblikovanja in izražanja stališč pri vseh drugih šolskih predmetih, nadaljnjem izobraževanju in v življenju na sploh.

ŠOLSKO NOVINARSTVO

Učiteljica: Matejka Pavličič Pukšič

Razred: 7.,8.,9.



Je enoletni izbirni predmet, ki nadgrajuje predmet slovenščino. Poteka enkrat tedensko po eno šolsko uro (35 ur pouka letno oz. 32 ur v 9. razredu), učenci se lahko odločijo zanj v 7., 8. ali 9. razredu. Predmet obsega veliko raziskovalnega in tudi terenskega dela, zato je namenjen vsem zvedavim učencem, ki jih zanima, kaj se dogaja v bližnji in širši okolici ter jih veseli delo novinarja. Predstavlja poglobljanje in razširitev sposobnosti in znanj v okviru slovenščine, upošteva interese učencev in uravnoteženost področij umetnostnega in neumetnostnega jezika.

Skupaj z učenci bomo:

- pregledovali revije, časopise, spletne portale,
- spremljali radijski in televizijski program,
- ustvarjali svoj šolski časopis,
- iskali zanimivosti ter pisali/snemali različne novinarske prispevke (novice, poročila, intervjuje, reportaže, ...) s terena,
- raziskovali zvrsti jezika (sleng, naše narečje, časopisni, radijski in televizijski jezik).

Učenci bodo pri svojem delu uporabljali različne tehnične pripomočke, kot so fotoaparati, mikrofoni, diktafoni, računalniki ter seveda pisalo in papir.

PREDSTAVITEV VSEBIN PREDMETOV NARAVOSLOVNO- TEHNIČNEGA SKLOPA

POSKUSI V KEMIJI

Učiteljica: Alenka M. Rožman

Razred: 8., 9.



Izbirni predmet poskusi v kemiji se v programu osnovne šole povezuje s splošnoizobraževalnim predmetom kemija v 8. in 9. razredu in tudi s predmetom naravoslovje v 7. razredu.

Izbirni predmet poskusi v kemiji omogoča učencem, da utrdijo, dopolnijo in poglobijo znanja, spretnosti in veščine, ki so jih pridobili pri pouku kemije.

Učenci spoznavajo metode varnega eksperimentalnega dela v kemiji, razvijajo eksperimentalne spretnosti in eksperimentalni pristop, ki vključuje: postavljanje hipotez, opazovanje in opisovanje pojavov, preizkušanje, zbiranje in beleženje opažanj in rezultatov, sposobnost osmišljanja, predstavitev opažanj in rezultatov, prepoznavanje soodvisnosti in povezovanje teorije z življenjskim okoljem. Pri izbirnem predmetu poskusi v kemiji se razvijajo in poglobljajo naravoslovna pismenost, osnove znanstvenega, kompleksnega mišljenja, različne spretnosti in veščine ter povezovanje teorije s prakso.

Izbirni predmet je namenjen učencem 8. in 9. razreda. Predstavlja zaključeno celoto, ki obsega 35 ur.

ORGANIZMI V NARAVI IN UMETNEM OKOLJU

Učiteljica: Alenka M. Rožman

Razred: 7., 8., 9.



Pri izbirnem predmetu ORGANIZMI V NARAVNEM IN UMETNEM OKOLJU učenci spoznajo življenjske potrebe živih bitij in tako bolje povežejo abiotske in biotske dejavnike. Spoznajo, da je vsako rušenje ravnotežja v naravi - vnos različnih snovi, tujih organizmov, pomanjkanje vode, spremembe temperaturnega režima itd., lahko usodno za preživetje organizmov.

Temu so prilagojene tudi metode dela, ki težijo k izkušnjskemu učenju in aktivnemu delu učencev pri delu na terenu, laboratorijskem in eksperimentalnem delu, samostojnem in vodenem opazovanju, projektnem delu, aktivnem gojenju organizmov itd.

Ob gojenju organizmov se zavedo, da so živa bitja, ki smo jih vzeli v oskrbo, odvisna od nas, zato moramo biti pri gojenju in vzdrževanju izjemno odgovorni.

Svoje odgovorno ravnanje naj bi zavestno usvojili tudi kot nujnost pri varovanju življenjskega okolja.

Učenec lahko izbere izbirni predmet iz tega sklopa prvič enkrat v kateremkoli razredu (od 7. do 9. razreda), in sicer v obsegu 35 ur.

LOGIKA

Učiteljica: Nada Horvat

Razred: 7., 8., 9.



Logika je veda, ki preučuje metode in postopke za razlikovanje pravilnega od napačnega sklepanja.

Učenci se naučijo reševati krajše logične naloge in obvladajo izražanje s temeljnimi izjavnimi povezavami.

Z vsebino in metodami poučevanja učenci pridobivajo osnovne logične pojme in se usposobijo za njihovo uporabo:

1. razvijajo sposobnost logičnega mišljenja in natančnega izražanja;
2. usposablajo se za vztrajno in urejeno delo;
3. uporabljajo logiko pri matematiki, učenju jezikov in naravoslovju ter vsakdanjem življenju in tehniki;
4. pridobivajo samozavest pri samostojnem odločanju in zagovarjanju svojih stališč;
5. razlikujejo argumentirano utemeljevanje od slabega pojasnjevanja;
6. razvijajo govor (retorika);
7. razvijajo sposobnosti medsebojnega komuniciranja;
8. se usposablajo za timsko delo.

RAČUNALNIŠTVO: UREJANJE BESEDIL

Učitelj: Boštjan Kosednar

Razred: 7.



Računalništvo je naravoslovno-tehnični izbirni predmet, pri katerem se spoznavanje in razumevanje osnovnih zakonitosti računalništva prepleta z metodami neposrednega dela z računalniki, kar odpira učencem in učenkam možnost, da pridobijo tista temeljna znanja računalniške pismenosti, ki so potrebna pri nadaljnjem izobraževanju in vsakdanjem življenju. Učenci in učenke lahko izberejo predmet v tretjem triletju, to je v 7., 8. in/ali 9. razredu.

Pri izbirnem predmetu računalništvo – urejanje besedil pridobijo učenci in učenke osnovna znanja, ki so potrebna za razumevanje in temeljno uporabo računalnika, pri predmetu računalnika omrežja in multimedija pa se ta znanja spiralno nadgradijo, poglobijo in razširijo.

RAČUNALNIŠTVO: MULTIMEDIJA

Učitelj: Boštjan Kosednar

Razred: 8.

Učenci se bodo pri tem predmetu naučili:

- uporabiti slikovne, zvočne in druge podatke iz interneta;
- ovrednotiti podatke na internetu, jih dopolniti in vključiti v svojo predstavitev;
- razložiti, zakaj je multimedijaska predstavitev informacije bolj kakovostna od monomedijske;
- predstaviti informacijo z več mediji;
- in izdelati preprosto računalniško predstavitev informacije.

RAČUNALNIŠTVO: RAČUNALNIŠKA OMREŽJA

Učitelj: Boštjan Kosednar

Razred: 9.

Učenci se bodo pri tem predmetu naučili:

- z urejevalnikom besedil dopolniti besedilo in ga urediti;
- vnesti in oblikovati podatke v preglednico;
- uporabiti ustrezen risarski program za dopolnitev že izdelane računalniške slike;
- selektivno uporabiti podatke iz omrežja internet;
- razložiti, kaj pomeni za kakovost informacije preveč oziroma premalo podatkov;
- razložiti, zakaj uporabljamo različno programsko opremo;
- razložiti vpliv napačnih oziroma narobe razumljenih podatkov na kakovost informiranja;
- poslati sporočilo po elektronski pošti;
- odgovoriti na prejeto sporočilo.

OBDELAVA GRADIV: LES

Učitelj: Slavko Car

Razred: 7., 8., 9.



Izbirni predmeti OBDELAVA GRADIV omogočajo učencem poglobitev in sintezo nekaterih temeljnih znanj s področja tehnike in tehnologije, naravoslovja, okoljske vzgoje in drugih. Ponuja jim nova spoznanja o tehnoloških in drugih lastnostih posameznih gradiv in praktična znanja pri uporabi orodij za njihovo obdelavo.

Pri izbirnem predmetu obdelava gradiv- les učenci naredijo sintezo znanj in veščin s področja obdelave gradiv, ki so jih pridobili v 6. razredu pri predmetu tehnika in tehnologija in v nižjih razredih. Osnovno gradivo za izdelavo predmetov je les, ki ga kombiniramo z drugimi: papirna gradiva, usnje, slama, mehka žica ipd. Ko bodo učenci pri predmetu tehnika in tehnologija spoznali umetne snovi, naj že načrtujejo izdelke, ki bodo vsebovali tudi te. Orodja in obdelovalni postopki so praviloma ročni. Od strojev uporabijo le vibracijsko žago, električni vrtalni stroj in tračni ali kolutni brusilnik. Uvedemo nekatere nove obdelovalne postopke (prebijanje, kaširanje...)

Izdelki so uporabni. Pri delu učenci samostojno uporabljajo priročnike in druge vire informacij. Iščejo lastne rešitve pri konstruiranju predmetov, določanju delovnih postopkov ter organizaciji delovnega mesta in proizvodnega procesa. Prevladuje individualno praktično delo in delo v majhnih skupinah. Posebna pozornost je namenjena varstvu pri delu.

OBDELAVA GRADIV: KOVINE

Učitelj: Slavko Car

Razred: 7., 8., 9.



Pri tem predmetu so učenci dovolj zreli, da se lotijo struženja lesa ali trše umetne snovi na ročni lesni stružnici. Spoznajo jeklo in ga preoblikujejo s hladnim kovanjem. Lahko ga tudi termično obdelajo. Spoznajo emajliranje ali podobno površinsko zaščito s pečenjem v peči. Izdelki morajo vsebovati sintezo znanj, ki so jih pridobili pri tehniki in tehnologiji z znanji drugih naravoslovnih pa tudi družboslovnih predmetov.

Učenci se seznanjajo s poklici v tehničnih panogah obrti in industrije. V učne enote so vključeni elementi ekonomike, organizacija dela in planiranje proizvodnje.

Pri delu samostojno uporabljajo priročnike in druge vire informacij. Učenci pri delu iščejo lastne rešitve pri konstrukciji predmetov, določanju delovnih postopkov ter organizaciji delovnega mesta in proizvodnega procesa.

Spoznajo nekatere tipične primere obdelovalnih strojev in način njihovega krmiljenja. Pomemben je prestop na višjo raven pri načrtovanju izdelka. Upoštevajo tudi kulturna, etnološka in ekološka izhodišča.

OBDELAVA GRADIV: UMETNE SNOVI

Učitelj: Slavko Car

Razred: 7., 8., 9.

Obdelava gradiv je naravoslovno-tehnični izbirni predmet, pri katerem učenci usmerjajo svojo radovednost v izdelavo določenega predmeta in ustvarjalno sodelujejo v skupini.

Učenec bo pri tem predmetu spoznal:

- ❖ varstvo pri delu,
- ❖ industrijski in obrtniški način proizvodnje,
- ❖ posebne lastnosti umetnih snovi,
- ❖ preskušanje lastnosti umetnih snovi,
- ❖ izdelavo sestavnih delov izdelka,
- ❖ montažo in kontrolo izdelka,
- ❖ analizo in izračun cene izdelka,
- ❖ okoljsko vzgojo (odpadna embalaža).

Vsebinsko se predmet veže na predmet tehnika in tehnologija, programi so prilagojeni otrokovim sposobnostim. Zajemajo poznavanje, analizo in uporabo gradiv, ki jih učenec v

predvideni starosti že lahko obdeluje. Učenec spoznava gradiva ob praktični izdelavi predmetov. Vsak učenec sam s pomočjo strojev in naprav izdelava več uporabnih izdelkov, ki jih lahko odnese domov.

ŠPORT ZA ZDRAVJE

Učitelj: Silvo Pugelj

Razred: 7.



SPLOŠNI CILJI PREDMETA:

- skrb za skladen telesni razvoj in navajanje na zdravo življenje,
- usvajanje in izpopolnjevanje športnih znanj,
- krepitev občutka samozavesti in zaupanja vase,
- oblikovanje pozitivnih vedenjskih vzorcev,
- pozitivno doživljanje športa, ki bogati posameznika,
- razumevanje pozitivnih učinkov redne športne dejavnosti in pridobivanje trajnih športnih navad.

PRAKTIČNE IN TEORETIČNE VSEBINE

- SPLOŠNA KONDICIJSKA PRIPRAVA (5 ur)
- ATLETIKA (10 ur)
- PLES (3 ure)
- PLAVANJE IN NEKATERE VODNE DEJAVNOSTI (5 ur)
- ROKOMET, NOGOMET, ODBOJKA, KOŠARKA² (12 ur)

² Izvaja se ena od izbranih vsebin iger z žogo na željo učencev.

ŠPORT ZA SPROSTITUTEV

Učitelj: Silvo Pugelj

Razred: 8.

Splošni cilji predmeta:

telesni razvoj, razvoj gibalnih sposobnosti, usvajanje različnih športnih znanj, spoznavanje teoretičnih vsebin, prijetno doživljanje športa, oblikovanje in razvoj stališč, navad in načinov ravnanja.

PRAKTIČNE IN TEORETIČNE VSEBINE

- BADMINTON
- NAMIZNI TENIS
- BASEBALL
- ROLKANJE
- BOWLING
- PLAVANJE IN NEKATERE VODNE DEJAVNOSTI
- HOKEJ V DVORANI
- KOLESARJENJE
- OGLEDE TEKEM 1. LIGE (ODBOJKA, NOGOMET)

Učenec izbere največ 6 vsebin. Največkrat izbrane vsebine (6) se bodo izvajale po programu najmanj 5 ur na leto.

IZBRANI ŠPORT

Učitelj: Silvo Pugelj

Razred: 9.



PRAKTIČNE IN TEORETIČNE VSEBINE

- KOŠARKA
- NOGOMET
- ROKOMET
- ODBOJKA
- GIMNASTIKA
- ATLETIKA (skoki, meti, tek)

Učenec izbere eno od naštetih vsebin. Največkrat izbrana vsebina se bo izvajala po programu 32 ur letno.