



KATALOG VSEBIN ZA NADARJENE DIJAKE KATALÓGUSA

A TEHETSÉG-
GONDOZÓ
PROGRAM

šolsko leto 2022/23-as tanév

Spoštovane nadarjene dijakinje in dijaki!

Pred vami je letošnji katalog vsebin za nadarjene dijake.

Nadarjenost je sicer privilegij, ki pa ni samoumevna, saj je vpeta v delo, dokazovanje, odgovornost, vztrajnost in samoiniciativnost. Nadarjen dijak je zvedav, radoveden, raziskovalen in kritičen.

Katalog vam ponuja raznovrstne vsebine, ki jih ponuja šola in se bodo izvajale izven pouka. Izberite si največ dve vsebini, ki vas najbolj pritegneta, ter izpolnite spletno prijavnico in načrt dela. Oba dokumenta najdete na spletni strani šole. Če si želite na določenem področju delati nekaj, kar ta katalog ne ponuja, se o tem individualno zmenite z določenim profesorjem, nato pa skupaj izpolnitva prijavnico in načrt dela.

Želimo vam mnogo ustvarjalnega navdiha.

"Izobražen človek vedno ohrani v sebi svoja bogastva."

Caius Iulius Fedrus

Tisztelt Tehetséges Diákok!

Az előttetek álló katalógusban az idei tanév tehetséggondozó programjának javaslatait találjátok.

A tehetség mindenkorban kiváltság, de önmagában nem elegendő. Kibontakoztatásához munka, felelősségteljes magatartás, kitartás és kezdeményezés is szükséges. A tehetséges diákok ugyanis érdeklődő, kíváncsi, kísérletező kedvű és kritikus.

A katalógus az iskola által felkínált különböző, tanórán kívüli tevékenységeket tartalmazza. Válasszatok magatoknak maximum két olyan tartalmat, amely leginkább érdekel benneteket, majd töltse ki a jelentkezési lapot és a munkaterveteket. Mindkét dokumentumot az iskola honlapján találhatjátok meg. Ha szeretnétek valamilyen más területen olyan dolgokkal foglalkozni, amit a jelen katalógus nem kínál, azt egyénileg beszéljétek meg az adott tanárral, majd közösen töltse ki a jelentkezési lapot és készítsék el a munkatervet.

Sok kreatív pillanatot és ihletet kívánunk a munkához!

"A képzett ember mindig magában tartja gazdagságát."

Caius Iulius Phaedrus

Koordinatorica dela z nadarjenimi/ A tehetséggondozó program koordinátora:

Doris Vörös

Naslov programa	ŠOLSKO GLASILO LAPSUS
Oktatási program	
Vsebina/dejavnosti A program tartalma	<p>Pisanje novinarskih prispevkov (komentar, ocena, reportaža, novica, intervju), iskanje virov, samostojno raziskovanje.</p> <p>Dijaki spremljajo aktualne dogodke na šoli ter na podlagi le-teh skupaj z mentorico raziskujejo, diskutirajo in razvijajo kritični odnos do določenih tem. Poleg novinarskih tem se dijaki izkažejo tudi na področju literarnega ustvarjanja (poezija, kratka proza ipd.).</p> <p>Dijaki s smisлом za likovno in grafično ustvarjanje obogatijo šolsko glasilo z umetniškimi prispevki v obliki risb, fotografij in podobno, oblikujejo tudi naslovnico glasila.</p>
Cilji A program céljai	<p>Dijak:</p> <ul style="list-style-type: none"> - razvije kritični pogled, kako različna besedila/filmski izdelki oblikujejo naš svet, kulturo in identiteto; - se zave samoumevnosti, s katero večinoma sprejemamo množico sporočil in razvije kritičen odnos do njih; - daje pomen družbeno kritičnemu znanju, ki omogoča, da razumemo situacijo, v kateri živimo, ter razvijemo odnos do lastnega jezika, znanja in vlogo le-tega v družbi; - ustvari literarna in publicistična besedila, - ustvari likovne, grafične izdelke in jih pripravi za objavo v glasilu, - oblikuje naslovnico šolskega glasila Lapsus.
Pogoji za vpis Jelentkezési feltételek	Dobro znanje slovenščine, sposobnost estetskega oblikovanja in vsestranski interes za stanje in dogajanje v družbi.
Trajanje (ur) Időtartalom (órák)	35 ur
Čas izvedbe Kivitelezés ideje	oktober 2022 – maj 2023
Stroški za šolo Az iskola költségei	Stroški tiska.
Stroški za dijaka A diák költségei	Ni stroškov.
Potrebni pripomočki Szükséges eszközök	Po dogovoru
Nosilec programa Programfelelős	Saša Adorjan
Sodelujoči učitelji Közreműködő tanárok	Drugi učitelji, Matej Nemec

Naslov programa	PRIPRAVE NA TEKMOVANJE ZA CANKARJEVO PRIZNANJE
Oktatási program	
Vsebina/dejavnosti A program tartalma	Dijak prebere knjigo in si ustvari mnenje o literarnem delu. Z mentorjem se pripravi na tekmovanje tako, da poroča o bralnem izkustvu, spoznanjih, v pogovoru z drugimi dijaki in/ali mentorjem izmenja izkušnje pri branju, razpravlja o literarnih osebah, o motivih in temah, vrednoti delo, za svoj blog ali glasilo ali spletno stran napiše oceno ali pa kar nadaljevanje zgodbe. Delo lahko navdihne dijaka k ustvarjanju drugih umetniških izdelkov.
Cilji A program céljai	Dijak razvija in nadgrajuje: <ul style="list-style-type: none"> - svoje bralne zmožnosti, - komuniciranje v maternem jeziku,

	<ul style="list-style-type: none"> - kritično mišljenje in kreativno pisanje, - krepi željo in razvija sposobnost do samostojnega raziskovalnega dela in do uporabe literature s področja slovenščine.
Pogoji za vpis Jelentkezési feltételek	Odlično znanje slovenščine.
Trajanje (ur) Időtartalom (órák)	20 ur
Čas izvedbe Kivitelezés ideje	september 2022 – marec 2023
Stroški za šolo Az iskola költségei	Nabava določenega števila knjig, ki so navedene v razpisu tekmovanja.
Stroški za dijaka A diákok költségei	/
Potrebni pripomočki Szükséges eszközök	Knjiga določena z razpisom tekmovanja.
Nosilec programa Programfelelős	mag. Gabriela Zver
Sodelajoči učitelji Közreműködő tanárok	Mentorji tekmovanja, slavisti.

Naslov programa Oktatási program	SODELOVANJE NA PROSLAVAH, PRIREDITVAH
Vsebina/dejavnosti A program tartalma	Dijak lahko sodeluje pri izbiri ustreznih besedil ali pri njihovem oblikovanju. Besedila se nauči na pamet ali tekoče brati ob ustrezni interpretaciji vsebine in sporočilnosti. Z mentorjem spozna osnove retorike in nauči se javnega nastopanja.
Cilji A program céljai	Dijak:
	<ul style="list-style-type: none"> - razvija kritičen pogled na vsebino besedila, ki ga govori/bere na prireditvi; - skozi lastno interpretacijo prepriča občinstvo o sporočilnosti besedila; - oblikuje odnos do prireditve kot take, njene idejne naravnosti, do občinstva in tudi samega sebe.
Pogoji za vpis Jelentkezési feltételek	Odlično znanje slovenščine.
Trajanje (ur) Időtartalom (órák)	po potrebi (5–15)
Čas izvedbe Kivitelezés ideje	oktober 2022 – julij 2023
Stroški za šolo Az iskola költségei	Morebitni rekviziti za nastop, stroški odkupa filma.
Stroški za dijaka A diákok költségei	Ni stroškov.
Potrebni pripomočki Szükséges eszközök	Mapa za nastop.
Nosilec programa Programfelelős	slavisti
Sodelajoči učitelji Közreműködő tanárok	hungaristi

Naslov programa A program címe	IRODALMI BARANGOLÁS
Vsebina/dejavnosti	A diákok:

A program tartalma	<ul style="list-style-type: none"> - klasszikus és kortárs irodalmi alkotásokat olvasnak, irodalmi alkotások filmadaptációját/színpadi változatát nézik meg, majd tanári irányítással elbeszélgetnek, véleményt cserélnek az olvasottakról/látottakról, - adott szempontok szerint elemzik a művet, értelmezik és értékelik a szereplők magatartását, illetve a színész alakítást, - szóban és/vagy írásban kifejtik véleményüket adott szereplőről, annak értékrendjéről stb., aktualizálják a kérdéskört
Cilji A program céljai	<p>A diákok:</p> <ul style="list-style-type: none"> - tudatosítják, hogy az olvasás a műveltség előfeltétele, általa fejleszthető az egyén nyelvi kifejezőképessége, formálható értékrendje, tágítható látóköre; - a műalkotásban/filmben/előadásban megjelenített erkölcsi kérdések, motivációk, magatartásformák elemzése és értékelése során fejlesztik befogadó, elemző, értelmező és értékelő képességüket, valamint a kritikai gondolkodás képességét; - a beszélgetés/vita során fejlesztik az önbecsülésen és mások megbecsülésén alapuló együttműködést, szövegeket alkotva pedig a beszédés íráskézségeket.
Pogoji za prijavo Jelentkezési feltételek	(a művészletek iránt) érdeklődő, olvasni szerető, a magyar nyelvi kompetenciáit fejleszteni akaró diák
Trajanje (ur) Időtartam (óra)	20
Čas izvedbe A kivitelezés ideje	a tanév során
Stroški za šolo Az iskola költségei	-
Stroški za dijaka A diák költségei	-
Potrebni pripomočki Szükséges eszközök	előzetes egyeztetés alapján
Nosilec programa Programfelelős	Hermina László

Naslov programa A program címe	CRITICAL LITERACY/KRITIČNA PISMENOST
Vsebina/dejavnosti A program tartalma	<ul style="list-style-type: none"> - delavnice kritične pismenosti, - iskanje virov, - okrogla miza, - diskusija, - samostojno raziskovanje, - ogled filma, - spremljanje aktualnih dogodkov
Cilji A program céljai	<p>Dijak:</p> <ul style="list-style-type: none"> - razvije kritični pogled v to, kako različna besedila oblikujejo naš svet, kulturo in identiteto; - se zaveda samoumevnosti, s katero večinoma sprejemamo množico sporočil in razvije kritičen odnos do njih; - na podlagi pridobljenega znanja in razumevanja opozarja in poskuša reševati probleme v družbi; - si prizadeva za pravičnost in enakost možnosti za intelektualni in družbeni razvoj; - daje pomen družbeno kritičnemu znanju, ki omogoča, da razumemo situacijo, v kateri živimo, ter razvijemo odnos do lastnega jezika, znanja in vlogo le-tega v družbi.
Pogoji za prijavo	dobro znanje angleščine in vsestranski interes za stanje in dogajanje v družbi.

Jelentkezési feltételek	
Trajanje (ur) Időtartam (óra)	10
Čas izvedbe A kivitelezés ideje	oktober 2022 – maj 2023, DSŠL in okolica
Stroški za šolo Az iskola költségei	-
Stroški za dijaka A diák költségei	-
Potrebni pripomočki Szükséges eszközök	po dogovoru
Nosilec programa Programfelelős	Renata Halász

Naslov programa Oktatási program	DEBATNI KLUB V ANGLEŠČINI
Vsebina/dejavnosti A program tartalma	Debatiranje v angleškem jeziku in sodelovanje na debatnih turnirjih.
Cilji A program céljai	Dijak: <ul style="list-style-type: none">- vadi govorno sporočanje v angleščini- spozna srednješolski debatni format- razvija kritično mišljenje, argumentacijske sposobnosti in veščine javnega nastopanja- se uči komunikacijskih veščin- se nauči informacijske pismenosti
Pogoji za vpis Jelentkezési feltételek	dobro znanje angleščine in pripravljenost za javno nastopanje (v okviru dejavnosti na šoli in na turnirjih)
Trajanje (ur) Időtartalom (órák)	2 – 4 ure tedensko + turnirji (ob sobotah)
Čas izvedbe Kivitelezés ideje	med šolskim letom
Stroški za šolo Az iskola költségei	potni stroški (prevozi na turnirje), kotizacija za turnirje (državno, mednarodno)
Stroški za dijaka A diák költségei	-
Potrebni pripomočki Szükséges eszközök	-
Nosilec programa Programfelelős	Alen Vugrinec

Naslov programa Oktatási program	»LIFE IS A CHEMICAL REACTION, IT ONLY REQUIRES BALANCING!« (P. Gupta)
Vsebina/dejavnosti A program tartalma	- iskanje virov, - samostojno delo, - eksperimentalno delo, - uporaba IKT, - diskusija, - raziskovanje, - ogled filmčkov, - priprava naravnih izdelkov
Cilji A program céljai	Dijak: <ul style="list-style-type: none">- nadgrajuje kemijske vsebine: toksikologija, ekologija, kemija v vsakdanjem življenju;- razvija jezikovne kompetence pri tujem jeziku;

	<ul style="list-style-type: none"> - razvija kritično razmišljanje; - skozi avtentične naloge in vsebine usvaja uporabno znanje; - povezuje različna znanja in kompleksno pristopa k reševanju problemov; - razvija raziskovalno in problemsko učenje; - razvija odgovornost za zdravo življenje; - v laboratoriju pripravi uporabne izdelke.
Pogoji za prijavo Jelentkezési feltételek	interes za zdrav način življenja
Trajanje (ur) Időtartalom (órák)	15
Čas izvedbe Kivitelezés ideje	po dogovoru do 2x letno v strnjeni obliku in nekaj samostojnega dela
Stroški za šolo Az iskola költségei	nabava sestavin za izdelavo okolju in zdravju priaznih izdelkov, zunanj sodelavec
Stroški za dijaka A diákok költségei	-
Potrebni pripomočki Szükséges eszközök	po dogovoru
Nosilec programa Programfelelős	Natalija P. Žoldoš
Sodelujoči učitelji Közreműködő tanárok	Alen Vugrinec, zunanji sodelavci

Naslov programa Oktatási program	RAZISKOVALNA NALOGA IZ KEMIJE
Vsebina/dejavnosti A program tartalma	<ul style="list-style-type: none"> - zbiranje informacij, - oblikovanje hipotez, - zahtevnejše eksperimentalno delo, - pisanje raziskovalne naloge, - predstavitev raziskovalne naloge
Cilji A program céljai	<p>Dijak:</p> <ul style="list-style-type: none"> - spozna raziskovalno delo; - izvede zahtevnejše kemikske eksperimente; - se nauči pisanja raziskovalnih nalog; - razvija timsko delo.
Pogoji za vpis Jelentkezési feltételek	-
Trajanje (ur) Időtartalom (órák)	10 - eksperimentalno delo 10 - zbiranje in obdelava podatkov
Čas izvedbe Kivitelezés ideje	november 2022 – marec 2023
Stroški za šolo Az iskola költségei	stroški za nakup kemikalij
Stroški za dijaka A diákok költségei	-
Potrebni pripomočki Szükséges eszközök	laboratorijski pripomočki
Nosilec programa Programfelelős	Marija Polanec
Sodelujoči učitelji Közreműködő tanárok	Natalija Pavošević Žoldoš

Naslov programa Oktatási program	RAZISKOVALNA NALOGA IZ BIOLOGIJE
Vsebina/dejavnosti	- zbiranje informacij;

A program tartalma	<ul style="list-style-type: none"> - oblikovanje hipotez; - zahtevnejše eksperimentalno delo; - pisanje raziskovalne naloge; - sodelovanje z lokalno skupnostjo; - predstavitev raziskovalne naloge.
Cilji A program céljai	Dijak: <ul style="list-style-type: none"> - spozna raziskovalno delo; - izvede zahtevnejše eksperimente; - se nauči pisanja raziskovalnih nalog; - razvija kreativnosti, inovativnosti in izmenjavo idej; - razvija delovne spremnosti in sodeluje.
Pogoji za vpis Jelentkezési feltételek	-
Trajanje (ur) Időtartalom (órák)	10 ur eksperimentalno delo 10 ur zbiranje in obdelava podatkov
Čas izvedbe Kivitelezés ideje	september 2022 – marec 2023
Stroški za šolo Az iskola költségei	stroški za nakup kemikalij
Stroški za dijaka A diákok költségei	-
Potrebni pripomočki Szükséges eszközök	laboratorijski pripomočki
Nosilec programa Programfelelős	Ildikó Kovač

Naslov programa Oktatási program	BIOLOŠKI KROŽEK
Vsebina/dejavnosti A program tartalma	<ul style="list-style-type: none"> - mikroskopiranje, - eksperimentalno delo, - preučevanje tkiv, organov
Cilji A program céljai	Dijak: <ul style="list-style-type: none"> - razvija vztrajno in sistematicno opazovanje; - razvija dolgoročno razmišlanje; - razvija sposobnost mikroskopiranja; - razvija sposobnost znanstvenega dela.
Pogoji za vpis Jelentkezési feltételek	veselje do raziskovalnega dela
Trajanje (ur) Időtartalom (órák)	mesečno 2 uri
Čas izvedbe Kivitelezés ideje	oktober 2022 – maj 2023
Stroški za šolo Az iskola költségei	stroški za nakup kemikalij
Stroški za dijaka A diákok költségei	-
Potrebni pripomočki Szükséges eszközök	-
Nosilec programa Programfelelős	Ildikó Kovač
Sodelujoči učitelji Közreműködő tanárok	-

Naslov programa Oktatási program	VREDNOST ODPADKOV
---	--------------------------

Vsebina/dejavnosti A program tartalma	- izdelava različnih izdelkov iz odpadnih materialov (tekstila, kovine, kartona, plastike, papirja...)
Cilji A program céljai	Dijak: - se ekološko ozavesti; - spozna pomen recikliranja; - razvija večjo ozaveščenost o tem, kako najbolje izkoristiti omejene in obstoječe vire; - poskuša ovrednotiti na novo ustvarjene predmete svojih sošolcev; - razvija kreativnost, inovativnost in izmenjavo idej.
Pogoji za vpis Jelentkezési feltételek	dijaki prvih letnikov
Trajanje (ur) Időtartalom (órák)	8 (1 dan)
Čas izvedbe Kivitelezés ideje	po dogovoru
Stroški za šolo Az iskola költségei	-
Stroški za dijaka A diákok költségei	-
Potrebni pripomočki Szükséges eszközök	po dogovoru
Nosilec programa Programfelelős	Daniel Bernad, Ildikó Kovač in Natalija Pavošević Žoldoš
Sodelujoči učitelji Közreműködő tanárok	-

Naslov programa Oktatási program	KEMIJSKI KROŽEK
Vsebina/dejavnosti A program tartalma	- izvajanje zahtevnejših kemijskih poskusov, - izvajanje zanimivih kemijskih poskusov, - reševanje nalog višje zahtevnostne stopnje, - zbiranje kemijskih podatkov in informacij, - obdelava podatkov
Cilji A program céljai	Dijak: - razvije naravoslovne kompetence; - poglobi in razširi znanja iz kemije; - razvije samostojno in timsko delo; - povezuje kemijsko znanje in razumevanje z avtentičnimi primeri iz narave; - spozna pomen in odgovornost kemije pri ravnanju z odpadnimi snovmi; - približa kemijo vsakdanjemu življenju.
Pogoji za vpis Jelentkezési feltételek	Krožek je namenjen dijakom, ki želijo poglobiti in razširiti svoje znanje iz kemije. omejitev števila: 8 diakov
Trajanje (ur) Időtartalom (órák)	mesečno 6 (2x3 ure) oziroma po dogovoru
Čas izvedbe Kivitelezés ideje	april 2023 – junij 2023
Stroški za šolo Az iskola költségei	stroški za nakup kemikalij in laboratorijskih pripomočkov
Stroški za dijaka A diákok költségei	-
Potrebni pripomočki Szükséges eszközök	po dogovoru

Nosilec programa	Marija Polanec, Lucija Hajdinjak
Programfelelő	
Sodelajoči učitelji	-
Közreműködő tanárok	

Naslov programa	FIZIKALNI TABOR
Oktatási program	
Vsebina/dejavnosti	- aktualne fizikalne teme, povezane z vsakdanjim življenjem,
A program tartalma	- eksperimentalno delo, - astronomsko opazovanje
Cilji	Dijak:
A program céljai	- spozna in razume temeljno vlogo fizike pri raziskovanju; - opiše življenje zvezd, galaksij in vesolja; - opiše naš sončni sistem, njegovo lego in velikost v galaksiji.
Pogoji za vpis	dijaki višjih letnikov
Jelentkezési feltételek	
Trajanje (ur)	3 x 8
Időtartalom (órák)	
Čas izvedbe	januar 2023 – februar 2023
Kivitelezés ideje	
Stroški za šolo	prevoz in prijavnina
Az iskola költségei	
Stroški za dijaka	-
A diákok költségei	
Potrebni pripomočki	-
Szükséges eszközök	
Nosilec programa	Daniel Bernad
Programfelelő	
Sodelajoči učitelji	-
Közreműködő tanárok	

Naslov programa	FIZIKALNI SEF
Oktatási program	
Vsebina/dejavnosti	- izdelava fizikalnega sefa
A program tartalma	Skupina 5 dijakov sestavi fizikalni sef. Sef se lahko zaklene z rešitvijo enega do treh fizikalnih problemov. Zmagovalni ekipi na državnem tekmovanju se bo omogočila prijava na mednarodno tekmovanje, ki bo potekalo v IZRAELU. Več na: http://www.he.si/vpo
Cilji	Dijak:
A program céljai	- pojasni fizikalno ozadje sefa; - uporabi fizikalni problem za zaklepanje sefa.
Pogoji za vpis	dijaki višjih letnikov
Jelentkezési feltételek	
Trajanje (ur)	15–20
Időtartalom (órák)	
Čas izvedbe	september 2022 – januar 2023
Kivitelezés ideje	
Stroški za šolo	material za izdelavo sefa
Az iskola költségei	
Stroški za dijaka	-



A diák költségei	
Potrebni pripomočki Szükséges eszközök	-
Nosilec programa Programfelelős	Daniel Bernad
Sodelajoči učitelji Közreműködő tanárok	-

Naslov programa Oktatási program	ORNITOLOŠKE ZNAČILNOSTI POKRAJINE OB MURI
Vsebina/dejavnosti A program tartalma	- popis ptic, ogled filma, opis gnezdišč
Cilji A program céljai	Dijak: - poišče podatke o pticah domačega okolja; - se zaveda potrebnosti trajnostnega razvoja; - privzema skrb za uravnoteženo rabo prostora ter ohranjanje kakovosti naravnega in družbenega okolja.
Pogoji za vpis Jelentkezési feltételek	-
Trajanje (ur) Időtartalom (órák)	10
Čas izvedbe Kivitelezés ideje	predvidoma v januarju (sobota), med časom tedna dejavnosti spomladi
Stroški za šolo Az iskola költségei	potni stroški zunanjega izvajalca
Stroški za dijaka A diák költségei	-
Potrebni pripomočki Szükséges eszközök	popisni list
Nosilec programa Programfelelős	Tibor Tomšič
Sodelajoči učitelji Közreműködő tanárok	-

Naslov programa Oktatási program	RAZISKOVALNA NALOGA – PSIHOLOGIJA
Vsebina/dejavnosti A program tartalma	- raziskovanje aktualnega psihološkega problema
Cilji A program céljai	Dijak: - spozna metodologijo raziskovalnega dela; - izbere psihološki problem in ga razišče na teoretični in empirični ravni; - izdela raziskovalno nalogo in svoja dognanja; predstavi v šolski publikaciji in (po možnosti) širši javnosti; - se udeleži predavanj oz. delavnic v okviru Tedna možganov, ki ga organizira Sinapsa, Slovensko društvo za nevroznanost.
Pogoji za vpis Jelentkezési feltételek	-
Trajanje (ur) Időtartalom (órák)	20
Čas izvedbe Kivitelezés ideje	november 2022 – maj 2023
Stroški za šolo Az iskola költségei	avtobusni prevoz v Ljubljano kotizacija (če bo)
Stroški za dijaka A diák költségei	-

Potrebni pripomočki Szükséges eszközök	računalnik, strokovna literatura
Nosilec programa Programfelelőς	Doris Vörös
Sodelajoči učitelji Közreműködő tanárok	-

Naslov programa Oktatási program	TEKMOVANJE IZ ZNANJA PSIHOLOGIJE
Vsebina/dejavnosti A program tartalma	- Čustva in komunikacija
Cilji A program céljai	Dijak: - širi in poglablja znanja s področja psihologije - uporablja psihološka spoznanja - ozavešča pomen razumevanja psiholoških vsebin
Pogoji za vpis Jelentkezési feltételek	gimnazija (2. – 4. letnik) ekonomski tehnik SSI (2. – 4. letnik) predšolska vzgoja (2. – 4. letnik)
Trajanje (ur) Időtartalom (órák)	šolsko tekmovanje – 5 ur državno tekmovanje – 5 ur
Čas izvedbe Kivitelezés ideje	december 2022 – marec 2023
Stroški za šolo Az iskola költségei	prevoz v Novo mesto kotizacija
Stroški za dijaka A diák költségei	-
Potrebni pripomočki Szükséges eszközök	računalnik, strokovna literatura
Nosilec programa Programfelelőς	Doris Vörös
Sodelajoči učitelji Közreműködő tanárok	-

Naslov programa Oktatási program	»TEDEN MOŽGANOV«
Vsebina/dejavnosti A program tartalma	»Teden možganov« je mednarodna akcija, v okviru katere se organizirajo številni izobraževalni dogodki, katerih namen je osveščanje javnosti o koristih raziskovanja živčevja.
Cilji A program céljai	Dijak: - poglablja in širi znanja s področij kognitivne znanosti, še posebej psihologije in nevroznanosti; - o izbrani tematiki pripravi prispevke za šolsko glasilo; - se udeleži predavanj oz. delavnic v okviru »Tedna možganov«, ki ga organizira Sinapsa, Slovensko društvo za nevroznanost.
Pogoji za vpis Jelentkezési feltételek	-
Trajanje (ur) Időtartalom (órák)	10
Čas izvedbe Kivitelezés ideje	marec 2023
Stroški za šolo Az iskola költségei	avtobusni prevoz v Ljubljano kotizacija (če bo)
Stroški za dijaka A diák költségei	-
Potrebni pripomočki	računalnik, strokovna literatura

Szükséges eszközök	
Nosilec programa Programfelelőς	Doris Vörös
Sodelajoči učitelji Közreműködő tanárok	Anita Sekereš

Naslov programa Oktatási program	FINANČNO OPISMENJEVANJE ZA MLADE
Vsebina/dejavnosti A program tartalma	<ul style="list-style-type: none"> - osnove finančnega opismenjevanja v sodelovanju s poslovalnico NLB d. d. v Lendavi, kjer se izvede določeno število ur, preostanek pa se nameni utrjevanju naučenega in pripravi izdelka oz. pripravi na tekmovanje
Cilji A program céljai	<p>Dijak:</p> <ul style="list-style-type: none"> - pozna osnove finančnega opismenjevanja; - pozna načela gospodarnega ravnanja z denarjem; - bo finančno bolj pismen in s tem bolj samozavesten pri sprejemanju ustrezne finančne odločitve.
Pogoji za vpis Jelentkezési feltételek	veselje in občutek za finance, veselje do matematike
Trajanje (ur) Időtartalom (órák)	10
Čas izvedbe Kivitelezés ideje	januar 2023 – april 2023
Stroški za šolo Az iskola költségei	-
Stroški za dijaka A diákok költségei	-
Potrebni pripomočki Szükséges eszközök	kalkulator, tablica
Nosilec programa Programfelelőς	Aktiv matematikov
Sodelajoči učitelji Közreműködő tanárok	zunanji sodelavci

Naslov programa Oktatási program	TABOR ZA NADARJENE
Vsebina/dejavnosti A program tartalma	<ul style="list-style-type: none"> - aktualne matematične teme, povezane z vsakdanjim življenjem na poglobljen vendar zabaven način - priprave na tekmovanja
Cilji A program céljai	<p>Dijak:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dijak poglobi svoje znanje iz matematike - dijaki raziskuje, preiskuje in dokazuje - dijak se uri v logičnem razmišljanju
Pogoji za vpis Jelentkezési feltételek	nadarjeni dijaki vseh letnikov
Trajanje (ur) Időtartalom (órák)	16
Čas izvedbe Kivitelezés ideje	zimske počitnice ali vikend
Stroški za šolo Az iskola költségei	prevoz
Stroški za dijaka A diákok költségei	prenočišče
Potrebni pripomočki	geometrijski pribor, kalkulator

Szükséges eszközök	
Nosilec programa Programfelelő	aktiv matematike
Sodelajoči učitelji Közreműködő tanárok	
Naslov programa Oktatási program	EKSURZIJA ZA NADARJENE
Vsebina/dejavnosti A program tartalma	- ekskurzija v kraj znanega matematika, ogled muzeja in zbirke del oz. drugih vsebin povezanih z matematiko
Cilji A program céljai	Dijak: - dijak poglobi svoje znanje iz matematike - dijaki raziskuje, preiskuje in dokazuje - dijak se uri v logičnem razmišljanju - dijak si širi splošno razgledanost
Pogoji za vpis Jelentkezési feltételek	nadarjeni dijaki vseh letnikov
Trajanje (ur) Időtartalom (órák)	16
Čas izvedbe Kivitelezés ideje	zimske počitnice ali vikend
Stroški za šolo Az iskola költségei	prevoz
Stroški za dijaka A diákok költségei	prenočišče
Potrebni pripomočki Szükséges eszközök	geometrijski pribor, kalkulator
Nosilec programa Programfelelő	aktiv matematike
Sodelajoči učitelji Közreműködő tanárok	

Naslov programa Oktatási program	PROGRAMIRANJE – IGRIC ALI DRUGIH APLIKACIJ
Vsebina/dejavnosti A program tartalma	- izdelava programa oz. igrice v določenem programskem okolju
Cilji A program céljai	Dijak: - spozna osnove programiranja; - razvije zmožnosti obvladovanja programskih jezikov, tehnik, razvojnih orodij in metodologij za razvoj sistemov; - razvija abstraktno mišljenje ter organizacijske sposobnosti.
Pogoji za prijavo Jelentkezési feltételek	veselje do programiranja
Trajanje (ur) Időtartalom (órák)	35
Čas izvedbe Kivitelezés ideje	celo leto
Stroški za šolo Az iskola költségei	-
Stroški za dijaka A diákok költségei	-
Potrebni pripomočki Szükséges eszközök	računalnik, senzor
Nosilec programa Programfelelő	Alfred Feher

Naslov programa Oktatási program	ROBOTIKA (tekmovalni del)
Vsebina/dejavnosti A program tartalma	<p>- spoznavanje osnov robotike;</p> <p>- spoznavanje osnov programiranja v programu Mindstorms;</p> <p>- sestavljanje osnovnih robotov;</p> <p>- programiranje programov za tekmovanje.</p>
Cilji A program céljai	<p>Dijak:</p> <ul style="list-style-type: none"> - spozna osnove robotike in programiranja; - sestavi tekmovalnega robota; - napiše program za tekmovanje; - razvija samoiniciativnost in delovne spremnosti; - razvija kreativnost.
Pogoji za vpis Jelentkezési feltételek	/
Trajanje (ur) Időtartalom (órák)	Po dogovoru 2 šolski uri tedensko
Čas izvedbe Kivitelezés ideje	po dogovoru z dijaki
Stroški za šolo Az iskola költségei	600 €
Stroški za dijaka A diákok költségei	/
Potrebni pripomočki Szükséges eszközök	Lego paketi Mindstorms, Arduino, Raspberry
Nosilec programa Programfelelős	Attila Ftičar
Sodelujoči učitelji Közreműködő tanárok	Aktiv strojnikov