

UČBENIKI ZA ŠOLSKO LETO 2023/24

POZOR! Bodite pozorni na gradiva, označena z **zeleno**, **modro/modro**, ali **vijolično** barvo, in predznak *****, ******, **#** ali **&**!

* Gradiva so bila pripravljena v okviru projekta »Biotehniška področja, šole za življenje in razvoj« in so objavljena v spletni učilnici in na spletni strani <https://ucilnice.arnes.si/course/view.php?id=37> (Učna gradiva).

** Drugo spletno gradivo.

Učbeniki, ki so napisani z zelenim tiskom in imajo oznako US, so v učbeniškem skladu.

& Učbenike, napisane z vijoličnim tiskom, si lahko dijaki izposodijo v knjižnici za obdobje tekočega šolskega leta brezplačno.

Črna pisava pomeni, da dijaki učbenike kupijo.

1. LETNIK 1. NT / N	SREDNJE STROKOVNO IZOBRAŽEVANJE NARAVOVARSTVENI TEHNIK
SLO	# D. Ambrož: OD BRANJA DO ZNANJA. Književnost 1, učbenik, DZS US # M. Križaj et al. : NA PRAGU BESEDILA 1 – IZDAJA S PLUSOM, učbenik, Rokus Klett US M. Križaj et al. : NA PRAGU BESEDILA – IZDAJA S PLUSOM, samostojni delovni zvezek (2 zv.), Rokus Klett – priporočeno NOVO
MAT	# G. Pavlič et al.: ROVAŠ 1, učbenik, Modrijan US
FIZ	& R. Kladnik: GIBANJE, SILA, SNOV. Fizika za srednješolce 1, učbenik, DZS – samo izbrana poglavja, neobvezno K & R. Kladnik: ENERGIJA, TOPLOTA, ZVOK, SVETLOBA. Fizika za srednješolce 2, učbenik, DZS – samo izbrana poglavja, neobvezno K
ANG	L. and J. Soars: NEW HEADWAY. <u>Intermediate</u> , Fourth Edition, MK – Student's book, Workbook
NEM	# B. Dular: GESCHÄFTSDEUTSCH PRAKTISCH 1, učbenik z delovnim zvezkom in CD, Tangram US
BIO	N. A. Campbell, J. B. Reece: BIOLOGIJA 1, učbenik, Mohorjeva – priporočeno T. Greenwood idr.: BIOLOGIJA ZA GIMNAZIJE, delovni zvezek, Modrijan
KEM	A. Smrdu: KEMIJA. Snov in spremembe 1, učbenik, Jutro A. Smrdu: KEMIJO RAZUMEM, KEMIJO ZNAM 1, naloge, Jutro

Potrdili vsi strokovni aktivni dne: 24. 4. 2023

ZGO	/
EDE (Ekosistemi, izvajanje dejavnosti v prostoru in ekoremediacije)	D. Tome et al.: EVOLUCIJA, BIOTSKA PESTROST IN EKOLOGIJA. Ekologija, učbenik, DZS
GVE (Gospodarjenje z naravnimi viri energije in ostanki)	* M. Koprivnikar, T. Đurasovič: Tehnologije obnovljivih virov energije in vplivi na okolje
Dijaki se učijo samo enega tujega jezika – tistega, ki so se ga učili že v osnovni šoli, ali angleščine ali nemščine.	
2. LETNIK 2. NT / N	SREDNJE STROKOVNO IZOBRAŽEVANJE NARAVOVARSTVENI TEHNIK
SLO	# J. J. Kenda et al.: OD BRANJA DO ZNANJA. Književnost 2, učbenik, DZS US # M. Križaj et al. : NA PRAGU BESEDILA 2 - IZDAJA S PLUSOM, učbenik, Rokus Klett US M. Križaj et al. : NA PRAGU BESEDILA 2 – IZDAJA S PLUSOM, samostojni delovni zvezek za slovenščino – jezik (2 zv.), Rokus Klett – priporočeno
MAT	# G. Pavlič et al.: ROVAŠ 2, učbenik, Modrijan US
ANG	L. and J. Soars: NEW HEADWAY. <u>Intermediate</u> , Fourth Edition, MK – Student's book, Workbook
NEM	# B. Dular: GESCHÄFTSDEUTSCH PRAKTISCH 1, učbenik z delovnim zvezkom in CD, Tangram US
UME	/
GEO	# M. Likar: SVET OKOLI NAS 1, učbenik, MK US # M. Likar: SVET OKOLI NAS 2, učbenik, MK US
KEM	A. Smrdu: KEMIJA. Snov in spremembe 2, učbenik, Jutro – priporočeno A. Smrdu: KEMIJO RAZUMEM, KEMIJO ZNAM 2, naloge, Jutro A. Smrdu: KEMIJA. Snov in spremembe 3, učbenik, Jutro – priporočeno A. Smrdu: KEMIJO RAZUMEM, KEMIJO ZNAM 3, naloge (2 zv.), Jutro
BIO	# A. Podobnik, D. Devetak: BIOLOGIJA 4, 5. Raznolikost živih bitij, učbenik, DZS US T. Greenwood idr.: BIOLOGIJA ZA GIMNAZIJE, delovni zvezek, Modrijan NOVO
EDE	** A. S. Špehar: Ekoremediacije, interno gradivo, BIC Lj. 2023



Potrdili vsi strokovni aktivni dne: 24. 4. 2023

(Ekosistemi, izvajanje dejavnosti v prostoru in ekoremediacije)	(spletna učilnica) NOVO
VNV (Varstvo naravnih vrednot)	* J. Paradiž: Varstvo naravnih vrednot ** M. Berginc idr.: Sistem varstva narave v Sloveniji, MOP 2006 (https://www.dlib.si/stream/URN:NBN:SI:DOC-0B3SELWN/23a37189-a264-49dc-980e-9c844024dac3/PDF)
EAM (Ekološke analize in monitoring)	* A. Sedlar: Ekološke analize in monitoring (4 skripte) # A. Sedlar Špehar: Ekološke analize in monitoring, učbenik, Grafenauer US
GVE (Gospodarjenje z naravnimi viri energije in ostanki)	* M. Koprivnikar, T. Đurasovič: Tehnologije obnovljivih virov energije in vplivi na okolje
POOVČN (Predelovanje organskih odpadkov in vzdrževanje bioloških in rastlinskih čistil. naprav)	/

Dijaki se učijo samo enega tujega jezika – tistega, ki so se ga učili že v osnovni šoli, ali angleščine ali nemščine.

3. LETNIK 3. NT	SREDNJE STROKOVNO IZOBRAŽEVANJE NARAVOVARSTVENI TEHNIK
SLO	# D. Ambrož et al.: OD BRANJA DO ZNANJA. Književnost 3, učbenik, DZS US # M. Križaj e tal.: NA PRAGU BESEDILA 3 - IZDAJA S PLUSOM, učbenik, Rokus Klett US M. Križaj e tal.: NA PRAGU BESEDILA 3 - IZDAJA S PLUSOM, samostojni delovni zvezek za slovenščino – jezik (2 zv.), Rokus Klett – priporočeno
MAT	# G. Pavlič et al.: ROVAŠ 3, učbenik, Modrijan 2021 US
ANG	L. and J. Soars: NEW HEADWAY. <u>Upper-Intermediate</u> , Fourth Edition, MK – Student's book, Workbook
NEM	# B. Dular: GESCHÄFTSDEUTSCH PRAKTISCH 2, učbenik z delovnim zvezkom in CD, Tangram US
PTR (Podjetništvo in trženje)	* T. Šček Prebil: Podjetništvo in trženje NOVO (iz 4. letnika)
GVE (Gospodarjenje z naravnimi viri energije in ostanki)	* M. Koprivnikar, T. Đurasovič: Tehnologije obnovljivih virov energije in vplivi na okolje

Potrdili vsi strokovni aktivni dne: 24. 4. 2023

EDE (Ekosistemi, izvajanje dejavnosti v prostoru in ekoremediacije)	** A. S. Špehar: Dejavnosti v prostoru, interno gradivo, BIC Lj. 2023 (spletna učilnica) NOVO
VNV (Varstvo naravnih vrednot)	** M. Berginc idr.: Sistem varstva narave v Sloveniji, MOP 2006 (https://www.dlib.si/stream/URN:NBN:SI:DOC-0B3SELWN/23a37189-a264-49dc-980e-9c844024dac3/PDF)
EAM (Ekološke analize in monitoring)	# A. Sedlar Špehar: Ekološke analize in monitoring 2, učbenik, i2 2022 US ** A. S. Špehar in sod.: Ekološke analize in monitoring – biomonitoring (skripta za vaje v spletni učilnici) NOVO
VN (Vodenje v naravi)	/
PLB (Pridobivanje lesne biomase)	* M. Koprivnikar: Pridobivanje biomase
KN in KEM (Kemija in Kemija v naravovarstvu)	A. Smrdu: KEMIJA. Snov in spremembe 2, učbenik, Jutro – priporočeno A. Smrdu: KEMIJO RAZUMEM, KEMIJO ZNAM 2, naloge, Jutro A. Smrdu: KEMIJA. Snov in spremembe 3, učbenik, Jutro – priporočeno A. Smrdu: KEMIJO RAZUMEM, KEMIJO ZNAM 3, naloge (2 zv.) , Jutro
BIO in BN (Biologija v naravovarstvu)	B. Korošak: BIOLOGIJA ČLOVEKA, učbenik, Mohorjeva T. Greenwood idr.: BIOLOGIJA ZA GIMNAZIJE, delovni zvezek, Modrijan NOVO
Dijaki se učijo samo enega tujega jezika – tistega, ki so se ga učili že v osnovni šoli, ali angleščine ali nemščine.	
4. LETNIK 4. NT	SREDNJE STROKOVNO IZOBRAŽEVANJE NARAVOVARSTVENI TEHNIK
SLO	# D. Ambrož et al.: OD BRANJA DO ZNANJA. Književnost 4, učbenik, DZS US # M. Križaj et al.: NA PRAGU BESEDILA 4 – IZDAJA S PLUSOM, učbenik za slovenščino – jezik, Rokus Klett, posodobljena izd. US
MAT	# J. Šparovec et. al.: Rovaš 4, učbenik, Modrijan US
ANG	L. and J. Soars: NEW HEADWAY. <u>Upper-Intermediate</u> , Fourth Edition, MK – Student's book, Workbook

Potrdili vsi strokovni aktivni dne: 24. 4. 2023

NEM	# B. Dular: GESCHÄFTSDEUTSCH PRAKTISCH 2, učbenik z delovnim zvezkom in CD, Tangram US
VNV (Varstvo naravnih vrednot)	** M. Berginc idr.: Sistem varstva narave v Sloveniji, MOP 2006 (https://www.dlib.si/stream/URN:NBN:SI:DOC-0B3SELWN/23a37189-a264-49dc-980e-9c844024dac3/PDF)
VN (Vodenje v naravi)	/
NZE (Naravovarstvena zakonodaja in etika)	# A. Viler - Kovačič: OKOLJEVARSTVENA ZAKONODAJA, Fit media US NOVO (iz 3. letnika)
PBB (Pridobivanje bioplina in biodeasla)	/
TR (Trajnostni razvoj)	** Maja Smole Đorđević: Trajnostni razvoj z izbranimi poglavji iz biologije, gradivo, Zavod IRC 2010 (http://www.impletum.zavod-irc.si/docs/Skriti_dokumenti/Trajnostni_razvoj_z_izbranimi_poglavji_iz_biologije-Smole.pdf)
KN (Kemija v naravovarstvu)	A. Smrdu: KEMIJA. Snov in spremembe 1, učbenik, Jutro – priporočeno A. Smrdu: KEMIJO RAZUMEM, KEMIJO ZNAM 1, naloge, Jutro A. Smrdu: KEMIJA. Snov in spremembe 2, učbenik, Jutro – priporočeno A. Smrdu: KEMIJO RAZUMEM, KEMIJO ZNAM 2, naloge, Jutro A. Smrdu: KEMIJA. Snov in spremembe 3, učbenik, Jutro – priporočeno A. Smrdu: KEMIJO RAZUMEM, KEMIJO ZNAM 3, naloge (2 zv.) , Jutro
BN (Biologija v naravovarstvu)	B. Korošak: BIOLOGIJA ČLOVEKA, učbenik, Mohorjeva T. Greenwood idr.: BIOLOGIJA ZA GIMNAZIJE, delovni zvezek, Modrijan NOVO
SM (Strokovna matematika)	/
SA (Strokovna angleščina)	/
Dijaki se učijo samo enega tujega jezika – tistega, ki so se ga učili že v osnovni šoli, ali angleščine ali nemščine.	
1. LETNIK	SREDNJE STROKOVNO IZOBRAŽEVANJE

1. Ž / ŽT	ŽIVILSKO PREHRANSKI TEHNIK
SLO	<p># D. Ambrož: OD BRANJA DO ZNANJA. Književnost 1, učbenik, DZS US</p> <p># M. Križaj et al. : NA PRAGU BESEDILA 1 – IZDAJA S PLUSOM, učbenik, Rokus Klett US</p> <p>M. Križaj et al. : NA PRAGU BESEDILA – IZDAJA S PLUSOM, samostojni delovni zvezek za slovenščino (2 zv.), Rokus Klett – priporočeno NOVO</p>
MAT	<p># G. Pavlič et al.: ROVAŠ 1, učbenik, Modrijan US</p>
ANG	<p>L. and J. Soars: NEW HEADWAY. <u>Intermediate</u>, Fourth Edition, MK</p> <p>– Student's book, Workbook</p>
NEM	<p># B. Dular: GESCHÄFTSDEUTSCH PRAKTISCH 1, učbenik z delovnim zvezkom in CD, Tangram US</p>
UME	/
BIO	<p>M. J. Toman idr.: BIOLOGIJA CELICE IN EKOLOGIJA Z VARSTVOM OKOLJA, učbenik, DZS 2019</p>
KEM	<p>A. Smrdu: KEMIJA. Snov in spremembe 1, učbenik, Jutro</p> <p>A. Smrdu: KEMIJO RAZUMEM, KEMIJO ZNAM 1, naloge, Jutro</p>
FIZ	<p>& R. Kladnik: GIBANJE, SILA, SNOV. Fizika za srednješolce 1, učbenik, DZS (stara izd.) – samo izbrana poglavja, neobvezno K</p> <p>& R. Kladnik: ENERGIJA, TOPLOTA, ZVOK, SVETLOBA. Fizika za srednješolce 2, učbenik, DZS (stara izd.) – samo izbrana poglavja, neobvezno K</p>
ZGO	/
ŽIVILSTVO	<p>& Schlieper, Gregori, Linder: PRAVILNA PREHRANA. Hranoslovje, Mohorjeva 1997 K obvezno</p> <p>& Schlieper, Gregori, Linder: PRAVILNA PREHRANA. Veda o živilih, Mohorjeva 1997 K obvezno</p> <p>& Schlieper, Gregori, Linder: PRAVILNA PREHRANA. Dietetika, Mohorjeva 1997 K obvezno</p> <p># T. Šubic, D. Mavrin: OSNOVE ŽIVILSTVA, učbenik, DZS US</p> <p>* M. Adamič: Osnove živilstva</p> <p>* M. Suwa Stanojevič: Prehrana in dietetika (obvezno)</p>
<p>Dijaki se učijo samo enega tujega jezika – tistega, ki so se ga učili že v osnovni šoli, ali angleščine ali nemščine.</p>	

2. LETNIK 2. Ž / ŽT	SREDNJE STROKOVNO IZOBRAŽEVANJE ŽIVILSKO PREHRANSKI TEHNIK
SLO	<p># J. J. Kenda et al.: OD BRANJA DO ZNANJA. Književnost 2, učbenik, DZS US</p> <p>#M. Križaj et al.: NA PRAGU BESEDILA 2 – IZDAJA S PLUSOM, učbenik, Rokus Klett US</p> <p>M. Križaj et al.: NA PRAGU BESEDILA 2 – IZDAJA S PLUSOM, samostojni delovni zvezek za slovenščino – jezik (2 zv.), Rokus Klett – priporočeno</p>
MAT	<p># G. Pavlič et al.: ROVAŠ 2, učbenik, Modrijan US</p>
ANG	<p>L. and J. Soars: NEW HEADWAY. <u>Intermediate</u>, Fourth Edition, MK</p> <p>– Student's book, Workbook</p>
NEM	<p># B. Dular: GESCHÄFTSDEUTSCH PRAKTISCH 1, učbenik z delovnim zvezkom in CD, Tangram US</p>
GEO	<p># M. Likar: SVET OKOLI NAS 1, učbenik, MK US</p> <p># M. Likar: SVET OKOLI NAS 2, učbenik, MK US</p>
KEM	<p>A. Smrdu: KEMIJA. Snov in spremembe 2, učbenik, Jutro – priporočeno</p> <p>A. Smrdu: KEMIJO RAZUMEM, KEMIJO ZNAM 2, naloge, Jutro</p> <p>A. Smrdu: KEMIJA. Snov in spremembe 3, učbenik, Jutro – priporočeno</p> <p>A. Smrdu: KEMIJO RAZUMEM, KEMIJO ZNAM 3, naloge (2 zv.) , Jutro</p>
ŽIVILSTVO	<p>N. Bajt: MIKROBIOLOŠKE PREISKAVE ŽIVIL, učbenik. DZS – priporočeno</p> <p>& A. Kapun Dolinar : MIKROBIOLOGIJA, učbenik, ZRSŠ 2001 – obvezno K</p> <p>* J. Komerički: Predelava žit do končnih izdelkov (priporočeno)</p> <p>* N. Petrič: Laboratorijske vaje iz živilske mikrobiologije in biotehnologije (obvezno)</p> <p># N. Bajt, I. Štrumbelj Drusany, S. Škerlavaj Golec: ŽIVILSKA TEHNOLOGIJA – VAJE, 1. zv., ZRSŠ US priporočeno</p> <p>* M. Hrovat: Mlinarstvo (obvezno)</p> <p># N. Bajt, I. Štrumbelj Drusany, S. Škerlavaj Golec: ŽIVILSKA TEHNOLOGIJA – VAJE, 2. zv., ZRSŠ US priporočeno</p> <p># N. Bajt, S. Škerlavaj Golec, I. Štrumbelj Drusany: MESO IN MESNI IZDELKI, RIBE, JAJCA, vaje, TZS US priporočeno</p> <p># T. Šubic, D. Mavrin, P. Leskovar Mesarič: MESO IN MESNI IZDELKI, učbenik, Pipinova knjiga US</p> <p>* P. Leskovar Mesarič: Mleko, meso, ribe, jajca (obvezno)</p> <p>& M. Suwa Stanojević : TEHNOLOGIJA SADJA, VRTNIN IN PIJAČ, učbenik, ZRSŠ K</p>

Potrdili vsi strokovni aktivni dne: 24. 4. 2023

	* Z. Masten: Sadje, zelenjava, pivo (obvezno)
Dijaki se učijo samo enega tujega jezika – tistega, ki so se ga učili že v osnovni šoli, ali angleščine ali nemščine.	
3. LETNIK 3. Ž	SREDNJE STROKOVNO IZOBRAŽEVANJE ŽIVILSKO PREHRANSKI TEHNIK
SLO	# D. Ambrož et al.: OD BRANJA DO ZNANJA. Književnost 3, učbenik, DZS US # M. Križaj et al.: NA PRAGU BESEDILA 3 – IZDAJA S PLUSOM, učbenik, Rokus Klett US M. Križaj et al.: NA PRAGU BESEDILA 3 – IZDAJA S PLUSOM, samostojni delovni zvezek za slovenščino – jezik (2 zv.), Rokus Klett – priporočeno
MAT	# G. Pavlič et al.: ROVAŠ 3, učbenik, Modrijan US
ANG	L. and J. Soars: NEW HEADWAY. <u>Upper-Intermediate</u> , Fourth Edition, MK – Student's book, Workbook
NEM	# B. Dular: GESCHÄFTSDEUTSCH PRAKTISCH 2, učbenik z delovnim zvezkom in CD, Tangram US
SOC	* T. Šček Prebil, A. Moscatello: Uvod v sociologijo (obvezno)
ŽIVILSTVO	* J. Komerički: Predelava žit do končnih izdelkov (obvezno) # M. Suwa Stanojević: BREZALKOHOLNE IN ALKOHOLNE PIJAČE, učbenik, ZRSŠ US # N. Bajt, I. Štrumbelj Drusany, S. Škerlavaj Golec: ŽIVILSKA TEHNOLOGIJA – VAJE, 2. zv., ZRSŠ – obvezno US * M. Hrovat: Oljarstvo (obvezno) # D. Mavrin, T. Šubic: MLEKO IN MLEČNI IZDELKI, učbenik, DZS – priporočeno US # N. Bajt, S. Golc Teger: KONTROLA KAKOVOSTI MLEKA IN MLEČNIH IZDELKOV, učbenik, DZS US obvezno N. Bajt: MIKROBIOLOŠKE PREISKAVE ŽIVIL, učbenik, DZS – priporočeno * P. Leskovar Mesarič: Mleko, meso, ribe, jajca (obvezno) ** S. Škerlavaj - Golec: Tehnika analiziranja živil – laboratorijske vaje, interno gradivo, BIC Lj. 2010 (spletna učilnica) # B. Vombergar, S. Hostnik: TEHNOLOGIJA MESA IN MESNIH IZDELKOV, učbenik, TZS US

Potrdili vsi strokovni aktivni dne: 24. 4. 2023

KEMIJA V ŽIVILSTVU	<p>A. Smrdu: KEMIJA. Snov in spremembe 2, učbenik, Jutro – priporočeno</p> <p>A. Smrdu: KEMIJO RAZUMEM, KEMIJO ZNAM 2, naloge, Jutro</p> <p>A. Smrdu: KEMIJA. Snov in spremembe 3, učbenik, Jutro – priporočeno</p> <p>A. Smrdu: KEMIJO RAZUMEM, KEMIJO ZNAM 3, naloge (2 zv.), Jutro</p>
TRAJNOSTNI RAZVOJ	/
Dijaki se učijo samo enega tujega jezika – tistega, ki so se ga učili že v osnovni šoli, ali angleščine ali nemščine.	
4. LETNIK 4. Ž	SREDNJE STROKOVNO IZOBRAŽEVANJE ŽIVILSKO PREHRANSKI TEHNIK
SLO	<p># D. Ambrož et al.: OD BRANJA DO ZNANJA. Književnost 4, učbenik, DZS US</p> <p># M. Križaj et al.: NA PRAGU BESEDILA 4 – IZDAJA S PLUSOM, učbenik za slovenščino – jezik, Rokus Klett, posodobljena izd. US</p>
MAT	# G. Pavlič et al.: Rovaš 4, učbenik, Modrijan US
ANG	L. and J. Soars: NEW HEADWAY. <u>Upper-Intermediate</u> , Fourth Edition, MK – Student's book, Workbook
NEM	# B. Dular: GESCHÄFTSDEUTSCH PRAKTISCH 2, učbenik z delovnim zvezkom in CD, Tangram US
PTR	* T. Šček Prebil: Podjetništvo in trženje
ŽIVILSTVO	<p># D. Mavrin, T. Šubic: MLEKO IN MLEČNI IZDELKI, učbenik, DZS US priporočeno (ponavljanje za maturo)</p> <p># B. Vombergar, S. Hostnik: TEHNOLOGIJA MESA IN MESNIH IZDELKOV, učbenik, TZS US priporočeno (ponavljanje za maturo)</p> <p>** S. Škerlavaj Golec: Kontrola kakovosti živil – laboratorijske vaje, interno gradivo, BIC Lj. 2014 (spletna učilnica)</p> <p>* M. Hrovat: Oljarstvo (obvezno)</p> <p>* M. Hrovat: Mlinarstvo (obvezno)</p> <p>A. Hrovatin: TEHNOLOGIJA VELIKIH KUHINJ, učbenik, DZS – priporočeno</p> <p>J. Frelih, A. Polak: STREŽBA, učbenik, DZS – priporočeno</p>
STROKOVNA MATEMATIKA	/
BIOLOGIJA	B. Korošak: BIOLOGIJA ČLOVEKA, učbenik, Mohorjeva

Potrdili vsi strokovni aktivni dne: 24. 4. 2023

V ŽIVILSTVU	
KEMIJA V ŽIVILSTVU	<p>A. Smrdu: KEMIJA. Snov in spremembe 1, učbenik, Jutro – priporočeno</p> <p>A. Smrdu: KEMIJO RAZUMEM, KEMIJO ZNAM 1, naloge, Jutro</p> <p>A. Smrdu: KEMIJA. Snov in spremembe 2, učbenik, Jutro – priporočeno</p> <p>A. Smrdu: KEMIJO RAZUMEM, KEMIJO ZNAM 2, naloge, Jutro</p> <p>A. Smrdu: KEMIJA. Snov in spremembe 3, učbenik, Jutro – priporočeno</p> <p>A. Smrdu: KEMIJO RAZUMEM, KEMIJO ZNAM 3, naloge (2 zv.), Jutro</p>
Dijaki se učijo samo enega tujega jezika – tistega, ki so se ga učili že v osnovni šoli, ali angleščine ali nemščine.	
1. LETNIK 1. TA / TB	POKLICNO TEHNIŠKO IZOBRAŽEVANJE ŽIVILSKO PREHRANSKI TEHNIK - PTI
SLO	# J. Kvas: MLADA OBZORJA. Književnost 4, učbenik, DZS, prenovljena izd. US
MAT	# D. Kavka et al.: OD ROVAŠA DO ENAČB , učbenik, Modrijan US # G. Pavlič et al.: OD PIRAMID DO KAOSA, učbenik, Modrijan US
FIZ	/
ANG	L. and J. Soars: NEW HEADWAY. <u>Intermediate</u> , Fourth Edition, MK – Student's Book, Workbook
NEM	# B. Dular: GESCHÄFTSDEUTSCH PRAKTISCH 2, učbenik z delovnim zvezkom in CD, Tangram US
BIO	M. J. Toman idr.: BIOLOGIJA CELICE IN EKOLOGIJA Z VARSTVOM OKOLJA, učbenik, DZS 2019 NOVO
GEO	# M. Likar: SVET OKOLI NAS 1, učbenik, MK US
KŽ	/
ZGO	/

Potrdili vsi strokovni aktivni dne: 24. 4. 2023

<p>ŽIVILSTVO</p>	<p># N. Bajt, I. Štrumbelj Drusany, S. Škerlavaj Golec: ŽIVILSKA TEHNOLOGIJA – VAJE, 1. zv., ZRSŠ US priporočeno</p> <p>* M. Hrovat: Mlinarstvo (obvezno)</p> <p>* M. Hrovat: Oljarstvo (obvezno)</p> <p># N. Bajt, I. Štrumbelj Drusany, S. Škerlavaj Golec: MESO IN MESNI IZDELKI, RIBE, JAJCA, vaje, TZS US priporočeno</p> <p># T. Šubic, D. Mavrin, P. Leskovar Mesarič: MESO IN MESNI IZDELKI, učbenik, Pipinova knjiga US</p> <p>* P. Leskovar Mesarič: Mleko, meso, ribe, jajca (obvezno)</p> <p>** S. Škerlavaj Golec: Tehnike analiziranja živil, interno gradivo, BIC Lj. 2010 (spletna učilnica)</p> <p>& Schlieper, Gregori, Linder: PRAVILNA PREHRANA. Hranoslovje, Mohorjeva 1997 K obvezno</p> <p>& Schlieper, Gregori, Linder: PRAVILNA PREHRANA. Veda o živilih, Mohorjeva 1997 K obvezno</p> <p>& Schlieper, Gregori, Linder: PRAVILNA PREHRANA. Dietetika, Mohorjeva 1997 K obvezno</p>
<p>Dijaki se učijo samo enega tujega jezika – tistega, ki so se ga učili že v osnovni šoli, ali angleščine ali nemščine.</p>	
<p>2. LETNIK 2. TA POKLICNO TEHNIŠKO IZOBRAŽEVANJE ŽIVILSKO PREHRANSKI TEHNIK - PTI</p>	
<p>SLO</p>	<p># J. Kvas: MLADA OBZORJA. Književnost 5, učbenik, DZS, prenovljena izd. US</p>
<p>MAT</p>	<p># M. Rugelj et al.: OD LOGARITMOV DO VESOLJA, učbenik, Modrijan US</p> <p># J. Šparovec et. al.: OD KLJUČAVNICE DO INTEGRALA, učbenik, Modrijan US</p>
<p>ANG</p>	<p>L. and J. Soars: NEW HEADWAY. <u>Intermediate</u>, Fourth Edition, MK – Student's Book, Workbook</p>
<p>NEM</p>	<p># B. Dular: GESCHÄFTSDEUTSCH PRAKTISCH 2, učbenik z delovnim zvezkom in CD, Tangram US</p>
<p>PTR</p>	<p>*T. Šček Prebil: Podjetništvo in trženje</p>
<p>SOC</p>	<p>* T. Šček Prebil, A. Moscatello: Uvod v sociologijo</p>
<p>UME</p>	<p>/</p>

Potrdili vsi strokovni aktivni dne: 24. 4. 2023

ŽIVILSTVO	<p># M. Suwa Stanojevič: BREZALKOHOLNE IN ALKOHOLNE PIJAČE, učbenik, ZRSŠ US</p> <p># D. Mavrin, T. Šubic: MLEKO IN MLEČNI IZDELKI, učbenik, DZS US priporočeno</p> <p>* P. Leskovar Mesarič: Mleko, meso, ribe, jajca (obvezno)</p> <p>& A. Kapun Dolinar : MIKROBIOLOGIJA, učbenik, ZRSŠ 2001 K obvezno</p> <p>N. Bajt: MIKROBIOLOŠKE PREISKAVE ŽIVIL, učbenik. DZS – priporočeno</p> <p>* N. Petrič: Laboratorijske vaje iz živilske mikrobiologije in biotehnologije (obvezno)</p> <p>** S. Škerlavaj Golec: Kontrola kakovosti živil – laboratorijske vaje, interno gradivo, BIC Lj. 2014 (spletna učilnica)</p> <p>& M. Suwa Stanojevič : TEHNOLOGIJA SADJA, VRTNIN IN PIJAČ, učbenik, ZSRŠ K</p> <p>* Z. Masten: Sadje, zelenjava, pivo</p> <p># B. Vombergar, S. Hostnik: TEHNOLOGIJA MESA IN MESNIH IZDELKOV, učbenik, TZS US</p>		
KEM	/		
Dijaki se učijo samo enega tujega jezika – tistega, ki so se ga učili že v osnovni šoli, ali angleščine ali nemščine.			
<table border="1" style="width: 100%; background-color: #FFD700;"> <tr> <td style="text-align: center; padding: 5px;">1. LETNIK 1. S / SA / SM / SP</td> <td style="text-align: center; padding: 5px;">SREDNJE POKLICNO IZOBRAŽEVANJE SLAŠČIČAR, PEK, MESAR</td> </tr> </table>		1. LETNIK 1. S / SA / SM / SP	SREDNJE POKLICNO IZOBRAŽEVANJE SLAŠČIČAR, PEK, MESAR
1. LETNIK 1. S / SA / SM / SP	SREDNJE POKLICNO IZOBRAŽEVANJE SLAŠČIČAR, PEK, MESAR		
SLO	<p># J. Kvas: MLADA OBZORJA. Književnost 1, učbenik, DZS, prenovljena izd. US</p> <p># M. Gomboc: BESEDE 1, učbenik, DZS, (prenova 2022) US NOVO</p> <p>M. Gomboc: BESEDE 1, delovni zvezek, DZS, prenova 2022 – priporočeno NOVO</p>		
MAT	Sedeljšak Basle et al.: Matematika in jaz, samostojni delovni zvezek, Modrijan 2023 NOVO		
ANG	L. and J. Soars: NEW HEADWAY. <u>Pre-Intermediate</u> , Fourth Edition, MK – Student's book, Workbook		
NEM	<p># B. Dular: GESCHÄFTSDEUTSCH PRAKTISCH 1, učbenik z delovnim zvezkom in CD, Tangram US</p> <p>* J. Šček: Nemščina 1</p>		
NAR	# A. Šorgo et al.: NARAVOSLOVJE ZA POKLICNE ŠOLE, učbenik, DZS US (učbenik je primeren tudi za VOK in OBTH)		
DRU	/		
UME	/		

Potrdili vsi strokovni aktivni dne: 24. 4. 2023

OBP	# B. Čeh, D. Dolenc: SNOVI, OKOLJE, PREHRANA, učbenik, DZS US – priporočeno
ŽIVILSTVO	# T. Šubic, D. Mavrin: OSNOVE ŽIVILSTVA, učbenik, DZS US * M. Adamič: Osnove živilstva # T. Šubic, D. Mavrin, P. Leskovar Mesarič: MESO IN MESNI IZDELKI, učbenik, Pipinova knjiga US (samo mesarji) * P. Leskovar Mesarič: Razsek mesa (samo mesarji) * I. Rihter: Osnovne vrste kruha in pekovskega peciva (samo peki) # D. Gostenčnik: TRAJNO PECIVO, učbenik, DZS US (samo slaščičarji)
Dijaki se učijo samo enega tujega jezika – tistega, ki so se ga učili že v osnovni šoli, ali angleščine ali nemščine.	
2. LETNIK 2. S / SM / SP	SREDNJE POKLICNO IZOBRAŽEVANJE SLAŠČIČAR, PEK, MESAR
SLO	# J. Kvas: MLADA OBZORJA. Književnost 2, učbenik, DZS US # M. Gomboc: BESEDE 2, učbenik, DZS, prenovljena izd. US
MAT	# M. Vencelj: MATEMATIKA ZA TRILETNE POKLICNE ŠOLE, 2. zv., učbenik, DZS US
ANG	L. and J. Soars: NEW HEADWAY. <u>Pre-Intermediate</u> , Fourth Edition, MK – Student's book, Workbook
NEM	# B. Dular: GESCHÄFTSDEUTSCH PRAKTISCH 1, učbenik z delovnim zvezkom in CD, Tangram US * J. Šček: Nemščina 2
DRU	/
OBP	* S. Hude: Osnove biotehnologije s prehrano; vsebinski sklop: Prehrana
ŽIVILSTVO	# T. Šubic, D. Mavrin, P. Leskovar Mesarič: MESO IN MESNI IZDELKI, učbenik, Pipinova knjiga US (samo mesarji) * P. Leskovar Mesarič: Izdelava mesnin (samo mesarji) * I. Rihter: Posebne vrste kruha in pekovskega peciva (samo peki) # D. Gostenčnik: SLADICE, učbenik, DZS US (samo slaščičarji) * A. Lipovšek: Sladice (samo slaščičarji)
Dijaki se učijo samo enega tujega jezika – tistega, ki so se ga učili že v osnovni šoli, ali angleščine ali nemščine.	

Potrdili vsi strokovni aktivni dne: 24. 4. 2023

3. LETNIK 3. S / SM / SP		SREDNJE POKLICNO IZOBRAŽEVANJE SLAŠČIČAR, PEK, MESAR
SLO	# J. Kvas: MLADA OBZORJA. Književnost 3, učbenik, DZS US # M. Gomboc: BESEDE 3, učbenik, DZS, prenovljena izd. US	
MAT	# M. Vencelj: MATEMATIKA ZA TRILETNE POKLICNE ŠOLE, 3. zv., učbenik, DZS US	
ANG	L. and J. Soars: NEW HEADWAY. <u>Pre-Intermediate</u> , Fourth Edition, MK – Student's book, Workbook	
NEM	# B. Dular: GESCHÄFTSDEUTSCH PRAKTISCH 1, učbenik z delovnim zvezkom in CD, Tangram US # B. Dular: GESCHÄFTSDEUTSCH PRAKTISCH 2, učbenik z delovnim zvezkom in CD, Tangram US & A. Breitsameter, S. Glas-Peters, A. Pude: Menschen B1.1, Hueber 2014 K (izbirno) K izbirno	
OPP	/	
KEMIJA V ŽIVILSTVU	# B. Čeh, D. Dolenc: SNOVI, OKOLJE, PREHRANA, učbenik, DZS US priporočeno	
ŽIVILSTVO	# T. Šubic, D. Mavrin, P. Leskovar Mesarič: MESO IN MESNI IZDELKI, učbenik, Pipinova knjiga US (samo mesarji) * P. Leskovar Mesarič : Prodaja mesa in izdelava mesnin (samo mesarji) * I. Rihter: Zahtevni pekovski izdelki (samo peki) * A. Lipovšek : Sladice (samo slaščičarji) # D. Gostenčnik: SLADICE, učbenik, DZS US (samo slaščičarji)	
Dijaki se učijo samo enega tujega jezika – tistega, ki so se ga učili že v osnovni šoli, ali angleščine ali nemščine.		
1. LETNIK 1. PA / PB / PC / PD		NIŽJE POKLICNO IZOBRAŽEVANJE POMOČNIK V BIOTEHNIKI IN OSKRBI
SLO	# J. J. Beg, D. Debeljak: BERILO, učbenik za 1. in 2. letnik nižjega poklicnega izobraževanja, DZS US # D. Debeljak: SLOVENSKI JEZIK, učbenik, DZS US	
MAT	# A. Kuzman, T. Uran: MATEMATIKA ZA NIŽJE POKLICNO IZOBRAŽEVANJE, učbenik,	



Potrdili vsi strokovni aktivni dne: 24. 4. 2023

	DZS US
ANG	/
NEM	# B. Dular: GESCHÄFTSDEUTSCH PRAKTISCH 1, učbenik z delovnim zvezkom in CD, Tangram US
DRU	/
NAR	/
STROKOVNI MODULI	* D. Berčič: Križanke za utrjevanje znanja
Dijaki se učijo samo enega tujega jezika – tistega, ki so se ga učili že v osnovni šoli, ali angleščine ali nemščine.	
2. LETNIK 2. PA / PB / PC	NIŽJE POKLICNO IZOBRAŽEVANJE POMOČNIK V BIOTEHNIKI IN OSKRBI
SLO	# J. J. Beg, D. Debeljak: BERILO, učbenik za 1. in 2. letnik nižjega poklicnega izobraževanja. DZS US # D. Debeljak: SLOVENSKI JEZIK, učbenik., DZS US
MAT	# A. Kuzman, T. Uran: MATEMATIKA ZA NIŽJE POKLICNO IZOBRAŽEVANJE, učbenik, DZS US
ANG	/
NEM	# B. Dular: GESCHÄFTSDEUTSCH PRAKTISCH 1, učbenik z delovnim zvezkom in CD, Tangram US
DRU	/
NAR	/
STROKOVNI MODULI	*D. Berčič: Križanke za utrjevanje znanja ** S. Škerlavaj Golec: Priprava živil rastlinskega izvora, delovni zvezek 1 in 2, interno gradivo, BIC Lj. 2020 (spletna učilnica)
Dijaki se učijo samo enega tujega jezika – tistega, ki so se ga učili že v osnovni šoli, ali angleščine ali nemščine.	