



GIMNAZIJA IN SREDNJA ŠOLA KOČEVJE
Ljubljanska cesta 12, 1330 Kočevje
T: 01 620 43 22
info@gssk.si
www.gssk.si

KRITERIJI OCENJEVANJA PRI PREDMETU PRIPRAVA IN IZDELAVA IZDELKA

program nižjega poklicnega izobraževanja - OBDELOVALEC LESA 2. LETNIK

NAČRT PREVERJANJA IN OCENEVANJA ZNANJA - IZDB (priprava in izdelava izdelka – praktični pouk)

1. NAČINI OCENJEVANJA

Dijak si pri posameznem sklopu pridobi naslednje ocene:

Vsebinski sklop, poklicne kompetence	NAČINI OCENJEVANJA
IZDELAVA IZDELKA -stolec	<ul style="list-style-type: none">• ocena dnevnika in• ocena izdelave izdelka

2. KRITERIJI ZA OCENJEVANJE IZDELKOV TER DELAVNIŠKIH DNEVNIKOV:

Pri posameznem sklopu od izdelave izdelka si dijaki pridobijo minimalno eno oceno iz delavnškega dnevnika in eno oceno skupinske in individualne izdelave izdelka. Poleg minimalno določenih ocen, se ovrednoti vsak napredek pri dijaku, upoštevanje varnega dela in upoštevanje zaščitnih naprav pri izdelavi izdelka. Učitelj ima pravico preverjati znanje iz predhodnih obdobjij, ki so ključnega pomena za doseg cijev za izdelavo izdelka. Če dijak v posameznem sklopu ne doseže minimalnega standarda znarja, mora to doseči v dogovoru z učiteljem s katerim določita datum popravljanja.



GIMNAZIJA IN SREDNJA ŠOLA KOČEVJE
Ljubljanska cesta 12, 1330 Kočevje
T: 01 620 43 22
info@gssk.si
www.gssk.si

Nezadostno (1)	Ni izdelal izdelka, ki mu je bil dodeljen po učnem načrtu. Izdelka ni izdelal v predpisanim času. Ni oddal delavnških poročil v dogovorjenem roku.
Zadostno (2)	Površno narejen izdelek, slabe kakovosti, dimenzijsko pa odgovarja. Poročilo s slabo tehnično pisavo, slabe in površne oziroma manjkajoče skice.
Dobro (3)	Zadovoljivo narejen izdelek, ustrezna izbira lesa, dimenzijsko odgovarja. Dobro pripravljeno poročilo, pisava povprečna, skice zadovoljive.
Prav dobro (4)	Natančno izdelan izdelek, ustrezna izbira lesa, samostojnost in marljivost pri delu, kakovostno pobrušen, dimenzijsko odgovarjajoč. Dobro narejeno poročilo, dobra tehnična pisava, skice natančne.
Odlično (5)	Zelo natančno in kakovostno izdelan izdelek v predvidenem ali celo kraješem času. Veten, marljiv in samostojen pri delu. Ustrezna izbira materialov, kakovostno pobrušen, dimenzijsko pa odgovarjajo dani skici ali načrtu. Zelo lepo izdelano poročilo, tehnična pisava brezhibna, skice so natančne in pregledne.

3. NAČRT PREVERJANJA IN OCENEVANJA ZNANJA

VSEBINSKI SKLOP:	ČASOVNA OPREDELITEV:	CILJI	PREDVIDEN PREIZKUS ZNANJA
IZDELAVA IZDELKA -stolec	april, maj	<ul style="list-style-type: none">- izdelal izdelek ter zagovarja tehnički postopek izdelave- izdelal delavnški dnevnik- pozna osnovne konstrukcijske materiale- pozna obdobje konstrukcije- pozna načine stabiliziranja masivnih plošč- pozna osnovne merske standarde	Delavnški dnevnik Skupinsko in individualna izdelava izdelka



GIMNAZIJA IN SREDNJA ŠOLA KOČEVJE
Ljubljanska cesta 12, 1330 Kočevje
T: 01 620 43 22
info@gssk.si
www.gssk.si

NAČRT PREVERJANJA IN OCENEVANJA ZNANJA - IZDM (priprava in izdelava izdelka – konstrukcije)

1. NAČINI OCENJEVANJA

Dijak si pri posameznem sklopu pridobi naslednje ocene:

SKLOP	NAČIN OCENJEVANJA
IZD 1	OSEM OCEN: <ul style="list-style-type: none">• ena ustna ocena• ena ocena iz individualne izdelave konstrucjske dokumentacije za zaključni izdelek• šest ocen iz individualne izdelave konstrucjskih programov

V sklopu **IZD 1** dijaki pridobijo **osem** ocen: eno ustno oceno, eno oceno iz individualne izdelave konstrucjske dokumentacije ter **šest** ocen iz individualne izdelave konstrucjskih programov, ki jih dijak naredi v šoli ali doma. Poleg minimalno določenih ocen, se ovrednoti vsak napredok pri dijaku, dodatno delo (seminarske naloge, dodatne naloge iz posameznih tematskih sklopov).

Učitelj dijakom napove rok oddaje dokumentacije in ga tudi vpše v dnevnik.

Vse ocene so enakovredne. Vse ocene morajo biti pozitivne. Učitelj ima pravico preverjati tekoče znanje in znanje iz predhodnih obdobjij, ki so ključnega pomena za doseg ciljev obravnavane učne snovi. Če dijak v posameznem sklopu ne doseže minimalnega standarda znanja, mora to doseči v dogovoru z učiteljem, s katerim določita datum popravljanja negativne ocene.

2. POPRAVLJANJE IN IZBOLJŠEVANJE OCEN:

Vse ustne ocene in ocene iz individualne izdelave konstrucjske in tehnoške dokumentacije morajo biti pozitivne.

Ustne ocene dijak popravlja tako, da se v dogovoru s profesorjem javi, vendar najkasneje 14 dni pred redovalno konferenco.

Nezadostno oceno iz individualne izdelave konstrucjske in tehnoške dokumentacije dijak popravi tako, da jo nariše še enkrat in odda najkasneje 14 dni pred redovalno konferenco. Po 1. konferenci dijak popravlja negativno oceno v roku 30 dni od konference.

Vsek dijak ima možnost izboljševati oceno. Izboljšanje ocen je praviloma kot izdelava določenih programov.



GIMNAZIJA IN SREDNJA ŠOLA KOČEVJE
Ljubljanska cesta 12, 1330 Kočevje
T: 01 620 43 22
info@gssk.si
www.gssk.si

3. IZPITI:

Dijak, ki ima nezadostno zaključen modul, na popravnem izpitu pokaže vso manjkajočo ali negativno ocenjeno konstrucjsko in tehnoško dokumentacijo in ustno popravlja morebitno nezadostno ustno oceno. Način ustnega ocenjevanja je določen s pravilnikom o ocenjevanju znanja.

4. KRITERIJI PRI USTNEM OCENJEVANJU ZNANJA:

Nezadostno (1)	Ne prepozna vprašanja in ga ne zna razložiti.
zadostno (2)	Prepozna vprašanja vendar jih razloži v omejenem obsegu, pri čemer mu mora pomagati učitelj. Za odzivanje na pobude potrebuje več časa.
dobro (3)	Na vprašanja, ki jih večinoma razume odgovarja s kratkimi stavki, pri čemer je včasih potrebna pomoč učitelja.
prav dobro (4)	Vprašanja razume v celoti, odgovarja večinoma tekoče in povezano. Včasih manjše težave pri izbirki besed. Samostojnost in prilagodljivost pri odgovorih včasih nekoliko manjša.
odlično (5)	Vprašanja popolnoma razume odgovarja s pravilnimi odgovori, pri čemer zna vprašane primere povezovati s podobnimi znotraj predmeta in tudi določujevi odgovore s pojmi iz drugih predmetov (praktični pouk, tehnologija in stroji in naprave). Pravilno se odziva na pobude in spremembe med spraševanjem.



GIMNAZIJA IN SREDNJA ŠOLA KOČEVJE
Ljubljanska cesta 12, 1330 Kočevje
T: 01 620 43 22
info@gssk.si
www.gssk.si

5. KRITERIJI PRI INDIVIDUALNI IZDELAVI KONSTRUKCIJSKIN TEHNOLOŠKE DOKUMENTACIJE IN PROGRAMOV

Nezadostno (1)	Ni izdelal konstrukcijske in tehnološke dokumentacije, ki mu je bila dodeljena po učnem načrtu ali izdelek je narejen z veliko napakami, izdelek ni bil izdelan po navodilih učitelja ali izdelek je bil narejen s pomočjo nedovoljenih metod prerisovanja ter kopiranja od drugih (izdelek ni lastno delo dijaka)
zadostno (2)	Površno in z veliko napakami narejena konstrukcijska in tehnološka dokumentacija. Nenatančno narisana risba, zelo slaba čistota površine. Ni razlik v debelinah pomožnih in vidnih črt. Tekst ni napisan v tehnični pisavi. List ima ne odebeleno obrobo in glava ni izpolnjena pravilno in s tehnično pisavo. List ni pravilno zložen in vpet v mapo. Izdelek je narisani v predvidenem času. Izdelek je dijak narisal z veliko učiteljeve pomoči.
dobro (3)	Z manj napakami in ob neupoštevanju vseh pravil tehničnega risanja izdelana konstrukcijska in tehnološka dokumentacija. Delno natančno narisana risba, ne preveč čista površina. Pomožne črte so predebelene, vidne črte so večinoma ustreznih debelin. Tekst je delno napisan v tehnični pisavi. List ima delno odebeleno obrobo in delno s tehnično pisavo izpolnjeno glavo. List je pravilno zložen in vpet v mapo. Izdelek je narisani v predvidenem času. Izdelek je dijak narisal z učiteljevo pomočjo.
prav dobro (4)	Pravilno in ob upoštevanju vseh pravil tehničnega risanja izdelana konstrukcijska in tehnološka dokumentacija. Natančno narisana risba, kakovostno čista površina. Pomožne črte so zelo tanke, vidne črte so večinoma ustreznih debelin. Tekst večinoma napisan v tehnični pisavi. List ima odebeleno obrobo in pravilno in večinoma s tehnično pisavo izpolnjeno glavo. List je pravilno zložen in vpet v mapo. Izdelek je narisani v predvidenem času. Izdelek je dijak narisal samostojno, z zelo malo učiteljeve pomoči.
odlično (5)	Pravilno in ob upoštevanju vseh pravil tehničnega risanja izdelana konstrukcijska in tehnološka dokumentacija. Zelo natančno narisana risba, kakovostno čista površina. Pomožne črte so zelo tanke, vidne črte so ustreznih debelin. Tekst napisan v tehnični pisavi. List ima odebeleno obrobo in pravilno in s tehnično pisavo izpolnjeno glavo. List je pravilno zložen in vpet v mapo. Izdelek je narisani v predvidenem ali celo krajšem času. Izdelek je dijak narisal samostojno, brez učiteljeve pomoči.



GIMNAZIJA IN SREDNJA ŠOLA KOČEVJE
Ljubljanska cesta 12, 1330 Kočevje
T: 01 620 43 22
info@gssk.si
www.gssk.si

6. NAČRT PREVERJANJA IN OCENJEVANJA ZNANJA

TEMATSKI SKLOP:	ČASOVNA OPREDELITEV:	CILJI - DIJAK:	PREDVIDEN PREIZKUS ZNANJA
KONSTRUKCIJSKA DOKUMENTACIJA IZDELKA	September - oktober	<ul style="list-style-type: none"> nariše sestavni načrt izdelka nariše kosovnice izdelka napiše tehnični opis izdelka izpolniti krovne liste 	Konstrukcijska dokumentacija za zaključni izdelek - stolec
MIZA	Oktobre	<ul style="list-style-type: none"> sposna različne vrste mize sposna sestavne dele mize sposna materiali, ki se uporabljajo pri konstrukciji mize sposna podnožje mize sposna okovja in vezi za mizo sposna mizno ploščo izdelava sestavnega načrta jedilniškega stola 	1. program: Sestavni načrt mize
STOL	Oktobre - november	<ul style="list-style-type: none"> sposna sestavne dele stola sposna vrsti materialov, ki se uporabljajo pri konstrukciji stola: sedež in naslon ter ogrodje stola sposna ogrodno konstrukcijo stola, konstrukcijske vezji, sedež in naslon sposna sedežno ploščo, pritrditve plošč na ogrodje stola sposna okovje in vezi pri stolu izdelava sestavnega načrta jedilniškega stola 	2. program: Sestavni načrt stola
POSTELJA	November - december	<ul style="list-style-type: none"> sposna različne vrste postelj sposna sestavne dele postelj sposna materiali, ki se uporabljajo pri konstrukciji postelj sposna posteljno ogrodje sposna okovje in vezi za postelje sposna posteljna dna izdelava sestavnih načrt postelje 	3. program: Sestavni načrt postelje



GIMNAZIJA IN SREDNJA ŠOLA KOČEVJE
Ljubljanska cesta 12, 1330 Kočevje
T: 01 620 43 22
info@gssk.si
www.gssk.si

OMARA	Januar	<ul style="list-style-type: none"> • spozna različne vrste omar • spozna sestavne dele omar • spozna materiale, ki se uporabljajo pri konstrukciji omar • spozna obode omar • spozna okovja in vezi za omare • spozna vrata omar • izdela sestavni načrt omare 	4. program: Sestavni načrt omare
VRATA	Februar	<ul style="list-style-type: none"> • spozna različne vrste vrat • spozna sestavne dele vrat • spozna materiale, ki se uporabljajo pri konstrukciji vrat • spozna elemente podboja • spozna vgradnjo vratnega podboja • spozna okvirno konstrukcijo vratnega krila • spozna osnovna vratna okovja in vezi • spozna načine tesnjenja vrat • izdela sestavni načrt vrat 	5. program: Sestavni načrt vrat
OKNA	Marec	<ul style="list-style-type: none"> • spozna različne vrste oken in njihove funkcije • spozna sestavne dele oken • spozna ustrezen material za okna • spozna sestavne dele in vezi okenskega podboja in krila • spozna postopek vgradnje okenskega podboja • spozna postopek začekljevanja oken • spozna lesnila in odkapno letev pri oknu • spozna sestavne dele okenskega okovja in njihove funkcije • izdela sestavni načrt okna 	6. program: Sestavni načrt okna
GOSPODARJENJE	April - maj	<ul style="list-style-type: none"> • spozna obrnjeni in industrijski način proizvodnje • spozna kosovo in serijsko proizvodnjo • spozna različne vrste stroškov • spozna pojem kalkulacija • spozna protzvodno ceno • spozna pojma ročno in strojno delo • spozna pomen kolektivne pogodbe 	Ustno ocenjevanje



GIMNAZIJA IN SREDNJA ŠOLA KOČEVJE
Ljubljanska cesta 12, 1330 Kočevje
T: 01 620 43 22
info@gssk.si
www.gssk.si

		<ul style="list-style-type: none"> • spozna bruto in neto plačo • spozna prispevke in davke • spozna različne načine plačevanja • spozna vlogo banke 	
--	--	--	--

7. ZAKLJUČEVANJE OCEN OB ZAKLJUČKU POUKA:

Oceno zaključimo skupaj z moduli IZDB in IZDM. Ocene so enakovredne.
Zaključena ocena je povprečje vseh. Zaokrožujemo matematično.

Povprečna ocena	Zaključena ocena
Do 1,49	Nezadostno (1)
1,50 do 2,49	Zadostno (2)
2,50 do 3,49	Dobro (3)
3,50 do 4,49	Prav dobro (4)
4,50 do 5	Odlično (5)

Kriterije ocenjevanja je potrdil aktiv lesarstva.