

UNIVERZITET U SARAJEVU – PEDAGOŠKI FAKULTET

ODSJEK ZA KULTURU ŽIVLJENJA I TEHNIČKI ODGOJ

IV GODINA

Studijska 2022/2023.godina

STRUKTURA BODOVA I BODOVNI KRITERIJ SA OBLICIMA PROVJERE
ZNANJA

VII SEMESTAR

Šifra predmeta: PEF KTOI 401	Naziv predmeta: Metodika nastave kulture življenja I		
Metode provjere znanja sa strukturom ocjene:	METODIKA NASTAVE KULTURE ŽIVLJENJA I	Način provjere znanja	Bodovna skala
	I parcijalna provjera znanja-teorija	Usmeno/pismeno	15
	II parcijalna provjera znanja-teorija	Usmeno/pismeno	15
	I parcijalna provjera znanja-vježbe	Usmeno/pismeno	10
	Analiza oglednih časova u školi	Usmeno	10
	Završni ispit	Usmeno/pismeno	50

Šifra predmeta: PEF KTOI 402	Naziv predmeta: Metodika nastave tehničkog odgoja III			
Metode provjere znanja sa strukturom ocjene:	Pismena provjera znanja studenata se vrše kontinuirano tokom semestra, kao i završnim ispitom po završetku semestra.			
	Red ni broj	ELEMENTI PRAĆENJA	BROJ BODOVA	UČEŠĆE U OCJENI (%)
	1.	PRVI PARCIJALNI ISPIT	30	30%
	2.	DRUGI PARCIJALNI ISPIT	35	35%
	2.	ZAVRŠNI ISPIT	65 (30+35)	65%
				Student na završnom ispitu ne polaže gradivo ispita u oblicima koje je tokom semestra uspješno okončao, izuzev kada želi poboljšati broj osvojenih bodova. U tom slučaju polaže cjelokupnu nastavnu materiju

	3.	OBAVEZE NA VJEŽBAMA	30	30%	Realizacija nastavnih časova na vježbama i u školi
	4.	AKTIVNOST	5	5%	Aktivnost studenata na predavanjima i vježbama
	OBAVEZE I ELEMENTI PRAĆENJA VANREDNIH STUDENATA IZ METODIKE NASTAVE TEHNIČKOG ODGOJA I, II, III, IV I METODIKE NASTAVE TEHNIČKOG ODGOJA NA II CIKLUSU STUDIJA				
	Pismena provjera znanja studenata se vrše kontinuirano tokom semestra, kao i završnim ispitom po završetku semestra.				
	Red ni broj	ELEMENTI PRAĆENJA	BROJ BODOVA	UČEŠĆE U OCJENI (%)	NAPOMENA
	1.	PRVI PARCIJALNI ISPIT	30	30%	Nakon realizacije 7 predavanja
	2.	DRUGI PARCIJALNI ISPIT	40	40%	Nakon realizacije 14 predavanja
	2.	ZAVRŠNI ISPIT	70 (30+40)	70%	Student na završnom ispitu ne polaže gradivo ispita u oblicima koje je tokom semestra uspješno okončao, izuzev kada želi poboljšati broj osvojenih bodova. U tom slučaju polaže cjelokupnu nastavnu materiju
	3.	OBAVEZE NA VJEŽBAMA	30	30%	Realizacija nastavnih časova na vježbama i u školi

Šifra predmeta: PEF KTOI 403	Naziv predmeta: Metodika nastave informatike I
Metode provjere znanja sa strukturom ocjene:	Praktični dio ispita obavlja se na računaru a teoretski dio ispita obavlja se putem pismenog multiple-choice testa, putem pisanog eseja i dodatnim usmenim ispitivanjem. Ako se ispit obavlja putem testa na računaru (tipa Multiple-choice - MC), onda se ocjena verificira skalom od 6 do 10, odnosno opisno u skali od

A do F.

Tokom održavanja teoretskog dijela nastave obavljat će se, najmanje jedanput u toku semestra provjera znanja (parcijalni ispit), čiji broj bodova se priznaje kod definitivnog formiranja ocjene nakon završnog testa u kojem se postavljaju pitanja iz cjelokupnog fonda teoretske nastave iz predmeta Metodika nastave informatike I. Svako pitanje u parcijalnom ispitu nosi 2 boda, što znači, da u ukupnoj zbirnoj ocjeni testa student može dobiti ukupno 20 bodova.

Struktura bodovnog sistema kontinuirane i završne provjere znanja je sljedeća: ukupan broj bodova koje student treba da ostvari je do 100 bodova i to sljedećim principom:

- a) Putem parcijalnog ispita testom, maksimalno 20 bodova.
- b) Putem pisanja seminarskog rada i odbrane i eseja, maksimalno 20 bodova.
- c) Putem polaganja praktičnog dijela ispita, maksimalno 20 bodova.
- d) Putem završnog testa na kraju održane teoretske i praktične nastave, maksimalno 40 bodova.

Konačna ocjena se formira tako što se zbroje svi osvojeni bodovi za svaki oblik provjere znanja.

Ocjena	Broj bodova	Opis ocjene
10 (A)	95-100	izuzetan uspjeh bez grešaka ili sa neznatnim greškama
9 (B)	85-94	iznad prosjeka, sa ponekom greškom
8 (C)	75-84	prosječan, sa primjetnim greškama
7 (D)	65-74	općenito dobar, ali sa značajnim nedostacima
6 (E)	55- 64	zadovoljava minimalne kriterije
5 (F, FX)	< 55	ne zadovoljava minimalne kriterije

Šifra predmeta: PEF KTOI 404	Naziv predmeta: Specijalna edukacija
Metode provjere znanja sa strukturom ocjene:	Seminarski rad: 10% I parcijalna provjera znanja-teorija 10% I parcijalna provjera znanja-vježbe 10% II parcijalna provjera znanja-teorija 10% II parcijalna provjera znanja-vježbe 10% Završni ispit 50%

Šifra predmeta: PEF KTOI 405	Naziv predmeta: Modelarstvo
Metode provjere znanja sa strukturom ocjene:	Aktivnost na predavanjima i vježbama (5% + 5%) Projektni zadatak (40%) Pismena provjera znanja. I parcijalni ispit osma sedmica 25 % II parcijalni ispit petnaesta sedmica 25% Završni ispit –(pismeno) sadrži I i II parcijalni ispit Konačne ocjene: 10 (A) – (izuzetan uspjeh, bez grešaka ili sa neznatnim greškama), nosi 95-100 poena; 9 (B) – (iznad prosjeka, sa ponekom greškom), nosi 85-94 poena; 8 (C) – (prosječan, sa primjetnim greškama), nosi 75-84 poena; 7 (D) – (općenito dobar, ali sa značajnijim nedostacima), nosi 65-74 poena; 6 (E) – (zadovoljava minimalne kriterije), nosi 55-64 poena; 5 (F,FX) – (ne zadovoljava minimalne kriterije), manje od 55 poena.

Šifra predmeta: PEF KTOI 406	Naziv predmeta: Statistika u obrazovanju
Metode provjere znanja sa strukturom ocjene:	Prisutnost na predavanjima: 5 bodova. Prisutnost na vježbama: 5 bodova. Aktivnost na nastavi: 10 bodova. I parcijalni ispit: 15 bodova. II parcijalni ispit: 15 bodova. Završni ispit: 50 bodova. Ukupno: 100 bodova

Šifra predmeta: PEF KTOI 407	Naziv predmeta: Tehnika mjerenja i obrade podataka
Metode provjere znanja sa strukturom ocjene:	- Aktivno prisustvo na nastavi 10 bodova - Zadaje 10 bodova - Parcijalni ispit 40 bodova

	Završni ispit	40 bodova
--	----------------------	------------------

Šifra predmeta: PEF KTOI 408	Naziv predmeta: Tehnologija izrade modela
Metode provjere znanja sa strukturom ocjene	Pet praktičnih zadataka (5x20%) 100% Konačne ocjene: 10 (A) – (izuzetan uspjeh, bez grešaka ili sa neznatnim greškama), nosi 95-100 poena; 9 (B) – (iznad prosjeka, sa ponekom greškom), nosi 85-94 poena; 8 (C) – (prosječan, sa primjetnim greškama), nosi 75-84 poena; 7 (D) – (općenito dobar, ali sa značajnijim nedostacima), nosi 65-74 poena; 6 (E) – (zadovoljava minimalne kriterije), nosi 55-64 poena; 5 (F,FX) – (ne zadovoljava minimalne kriterije), manje od 55 poena.

Šifra predmeta: PEF KTOI 409	Naziv predmeta: Teorijske koncepcije nadarenosti i talenata
Metode provjere znanja sa strukturom ocjene:	Prisutnost na predavanjima: 5 bodova, Prisutnost na vježbama: 5 bodova, Aktivnost na nastavi: 10 bodova, I parcijalni ispit: 15 bodova, II parcijalni ispit: 15 bodova, Završni ispit: 50 bodova

Šifra predmeta: PEF KTOI 410	Naziv predmeta: Engleski jezik u struci V
Metode provjere znanja sa strukturom ocjene:	Pismeni dio ispita: Test, esej, prezentacija, sažetak, prevod, seminarski rad i sl. Usmeni dio ispita: Čitanje, prevod, razgovor, individualna usmena prezentacija i sl. Vrednovanje: Aktivnost i učešće na nastavi (diskusija, prezentacija, individualni i rad u paru ili grupi): 10% Pismeni ispit 40% Završni ispit 50%

Šifra predmeta: PEF KTOI 411	Naziv predmeta: Komunikacijske vještine
Metode provjere znanja sa strukturuom ocjene:	1. Seminarski rad ili referat – 10% 2. Prisustvo na nastavi – 10% 3. Prvi parcijalni ispit – 40% 4. Usmeni ispit – 40% Način bodovanja za vanredne student: 1. Seminarski rad ili referat – 10% 2. Prisustvo na nastavi – 10% 3. Pismeni ispit – 40% 4. Usmeni ispit – 40%

VIII SEMESTAR

Šifra predmeta: PEF KTOI 412	Naziv predmeta: Metodika nastave kulture življenja II		
Metode provjere znanja sa strukturom ocjene:	METODIKA NASTAVE KULTURE ŽIVLJENJA II	Način provjere znanja	Bodovna skala
	Parcijalna provjera znanja-teorija	Usmeno/pismeno	30
	Analiza oglednih časova u školi	Usmeno	10
	Parcijalna provjera znanja-vježbe	Usmeno/pismeno	10
	Nastavni čas u školi	Usmeno	20
	Završni ispit	Usmeno/pismeno	30

Šifra predmeta: PEF KTOI 413	Naziv predmeta: Metodika nastave tehničkog odgoja IV				
Metode provjere znanja sa strukturom ocjene:	Pismena provjera znanja studenata se vrše kontinuirano tokom semestra, kao i završnim ispitom po završetku semestra.				
	Red ni broj	ELEMENTI PRAĆENJA	BROJ BODOVA	UČEŠĆE U OCJENI (%)	NAPOMENA
	1.	PRVI PARCIJALNI ISPIT	30	30%	Nakon realizacije 7 predavanja
	2.	DRUGI PARCIJALNI ISPIT	35	35%	Nakon realizacije 14 predavanja
	2.	ZAVRŠNI ISPIT	65 (30+35)	65%	Student na završnom ispitu ne polaže gradivo ispita u oblicima koje je tokom semestra uspješno okončao, izuzev kada želi poboljšati broj osvojenih bodova. U tom slučaju polaže cjelokupnu nastavnu materiju

	3.	OBAVEZE NA VJEŽBAMA	30	30%	Realizacija nastavnih časova na vježbama i u školi
	4.	AKTIVNOST	5	5%	Aktivnost studenata na predavanjima i vježbama
	OBAVEZE I ELEMENTI PRAĆENJA VANREDNIH STUDENATA IZ METODIKE NASTAVE TEHNIČKOG ODGOJA I, II, III, IV I METODIKE NASTAVE TEHNIČKOG ODGOJA NA II CIKLUSU STUDIJA Pismena provjera znanja studenata se vrše kontinuirano tokom semestra, kao i završnim ispitom po završetku semestra.				
	Red ni broj	ELEMENTI PRAĆENJA	BROJ BODOVA	UČEŠĆE U OCJENI (%)	NAPOMENA
	1.	PRVI PARCIJALNI ISPIT	30	30%	Nakon realizacije 7 predavanja
	2.	DRUGI PARCIJALNI ISPIT	40	40%	Nakon realizacije 14 predavanja
	2.	ZAVRŠNI ISPIT	70 (30+40)	70%	Student na završnom ispitu ne polaže gradivo ispita u oblicima koje je tokom semestra uspješno okončao, izuzev kada želi poboljšati broj osvojenih bodova. U tom slučaju polaže cjelokupnu nastavnu materiju
	3.	OBAVEZE NA VJEŽBAMA	30	30%	Realizacija nastavnih časova na vježbama i u školi

Šifra predmeta: PEF KTOI 414	Naziv predmeta: Metodika nastave informatike II
Metode provjere znanja sa strukturom ocjene:	Praktični dio ispita obavlja se na računaru a teoretski dio ispita obavlja se putem pismenog multiple-choice testa, putem pisanog eseja i dodatnim usmenim ispitivanjem. Student treba pripremiti i održati čas u školi. Ako se ispit obavlja putem testa na računaru (tipa Multiple-choice - MC), onda se ocjena verificira skalom od 6 do 10, odnosno opisno u skali od A do

F.

Tokom održavanja teoretskog dijela nastave obavljat će se, najmanje jedanput u toku semestra provjera znanja (parcijalni ispit), čiji broj bodova se priznaje kod definitivnog formiranja ocjene nakon završnog testa u kojem se postavljaju pitanja iz cjelokupnog fonda teoretske nastave iz predmeta Metodika nastave informatike I. Svako pitanje u parcijalnom ispitu nosi 2 boda, što znači, da u ukupnoj zbirnoj ocjeni testa student može dobiti ukupno 20 bodova.

Struktura bodovnog sistema kontinuirane i završne provjere znanja je sljedeća: ukupan broj bodova koje student treba da ostvari je do 100 bodova i to sljedećim principom:

a) Putem parcijalnog ispita testom, maksimalno 20 bodova.

b) Putem pisanja seminarskog rada i odbrane i eseja, maksimalno 20 bodova.

c) Putem polaganja praktičnog dijela ispita (priprema i održavanje časa u školi), maksimalno 20 bodova.

d) Putem završnog testa na kraju održane teoretske i praktične nastave, maksimalno 40 bodova.

Konačna ocjena se formira tako što se zbroje svi osvojeni bodovi za svaki oblik provjere znanja.

Ocjena	Broj bodova	Opis ocjene
10 (A)	95-100	izuzetan uspjeh bez grešaka ili sa neznatnim greškama
9 (B)	85-94	iznad prosjeka, sa ponekom greškom
8 (C)	75-84	prosječan, sa primjetnim greškama
7 (D)	65-74	općenito dobar, ali sa značajnim nedostacima
6 (E)	55- 64	zadovoljava minimalne kriterije
5 (F, FX)	< 55	ne zadovoljava minimalne kriterije

Šifra predmeta: PEF KTOI 415	Naziv predmeta: Obrazovni računarski softver
Metode provjere znanja sa	Način vrednovanja uspjeha studenata na predmetu je sljedeći: - Aktivno učešće na predavanjima i laboratorijskim vježbama - 10 poena.

strukturuom ocjene:	Student koji ima 4 ili više izostanaka ne dobija ove poene; - I parcijalni pismeni ispit - 20 poena; - II parcijalni pismeni ispit - 20 poena; - Zadaće, 10 poena; - Završni usmeni ispit - 40 poena, provjera činjeničnog znanja i razumijevanja teoretskih i praktičnih koncepata iz kompletnog gradiva. Usmenom ispitu mogu pristupiti samo studenti koji su položili oba parcijalna ispita (po 10 i više bodova). Za polaganje predmeta neophodno je položiti završni usmeni ispit i skupiti zbirno minimalno 55 poena.
----------------------------	---

Šifra predmeta: PEF KTOI 416	Naziv predmeta: Automatika i robotika
Metode provjere znanja sa strukturuom ocjene:	Samostalna izrada nekog sistema automatskog upravljanja i istraživanje primjene robota u realnom okruženju. Pismena provjera znanja. Parcijali ispit 8 nedjelja i Završni ispit.

Šifra predmeta: PEF KTOI 417	Naziv predmeta: Saobraćajna kultura
Metode provjere znanja sa strukturuom ocjene:	Ukupno vrednovanje svih obaveza studenta u toku semestra, odnosno ocjena na ispitu zasnovana je na ukupnom broju bodova (%) koje je student stekao ispunjavanjem predispitnih obaveza i polaganjem parcijalnih i završnog ispita, a prema kvalitetu stečenih znanja i vještina, i sadrži maksimalno 100 bodova, te se utvrđuje prema slijedećoj skali: Obaveze studenta Bodovi (%) Prisutnost na predavanjima i vježbama... - Zadaća/Seminar/Praksa/..... 15 bodova (%) I parcijalni ispit/Test/Provjera znanja/ 35 bodova (%) Završni ispit (II Parcijalni) 50 bodova (%) Završni ispit (Integralni) 85 bodova (%)

Šifra predmeta: PEF KTOI 418	Naziv predmeta: Engleski jezik u struci VI
Metode provjere znanja sa strukturuom ocjene:	Pismeni dio ispita: Test, esej, prezentacija, sažetak, prevod, seminarski rad i sl. Usmeni dio ispita: Čitanje, prevod, razgovor, individualna usmena prezentacija i sl. Vrednovanje: Aktivnost i učešće na nastavi (diskusija, prezentacija, individualni i rad u paru ili grupi): 10% Pismeni ispit 40% Završni ispit 50%

Šifra predmeta: PEF KTOI 419	Naziv predmeta: Književnost i odgoj
Metode provjere znanja sa strukturom ocjene:	30% seminarski rad 30% polusemestralni ispit 40% završni ispit