Alati

Izbornik *Alati* omogućava upisivanje izbornih predmeta studentu, ispis rješenja o promjeni upisanog elementa studija, unos/pregled zapisa o prekidu studija, pregled predmeta koje student nije upisao, a ispunio je preduvjete za njihov upis te postavljanje statusa predmeta na 'obavljen' prije kraja semestra, za predmete koji se ne polaža a izvodi se na drugoj ustanovi.

Slika 1. Izbornik *Alati*

Na ovoj stranici nalazi se:

- Izborni predmeti
  - Postupak upisivanja izbornih predmeta
  - Brisanje pogrešno upisanih izbornih predmeta
- Prekid studija
- Predmeti koje student nije upisao, a ispunio je preduvjete za upis
- Postavi vrijednost 'Dozvoljeno dodavanje...' za sve dohvaćene zapise
- Ispisati rješenje o prijelazu?
- Osvojeni ECTS bodovi i prosjek
- Postavi status predmeta na obavljan

Izborni predmeti

Upis izbornih predmeta obavlja se odabirom opcije *Izborni predmeti* iz izbornika *Alati*. Izborne predmete student može upisati na Studomatu ili upis izbornih predmeta može obaviti studentska služba.

Ukoliko se upisni list evidentira koristeći aplikaciju *Studiji i studenti*, potrebno je studentu upisati izborne predmete. Moguće je studentu upisati izborne predmete za oba semestra ili samo za zimski semestar, te kasnije omogućiti studentima upis izbornih predmeta za ljetni semestar korištenjem Studomata.

Postupak upisa izbornih predmeta putem Studomata prikazan je na slikama u dijelu uputa *Studomat* → *Upis godine* → Upis izbornih predmeta - općenito.

Izborni predmeti za zimski semestar automatski se prikazuju na Studomatu pri upisu godine, dok je ovisno o modelu nastavnog programa i načinu upisa, za izborne predmete za ljetni semestar potrebno u akademskom kalendaru evidentirati vremenski period unutar kojeg će biti omogućen njihov upis na Studomatu (vrsta dana 16, 17).

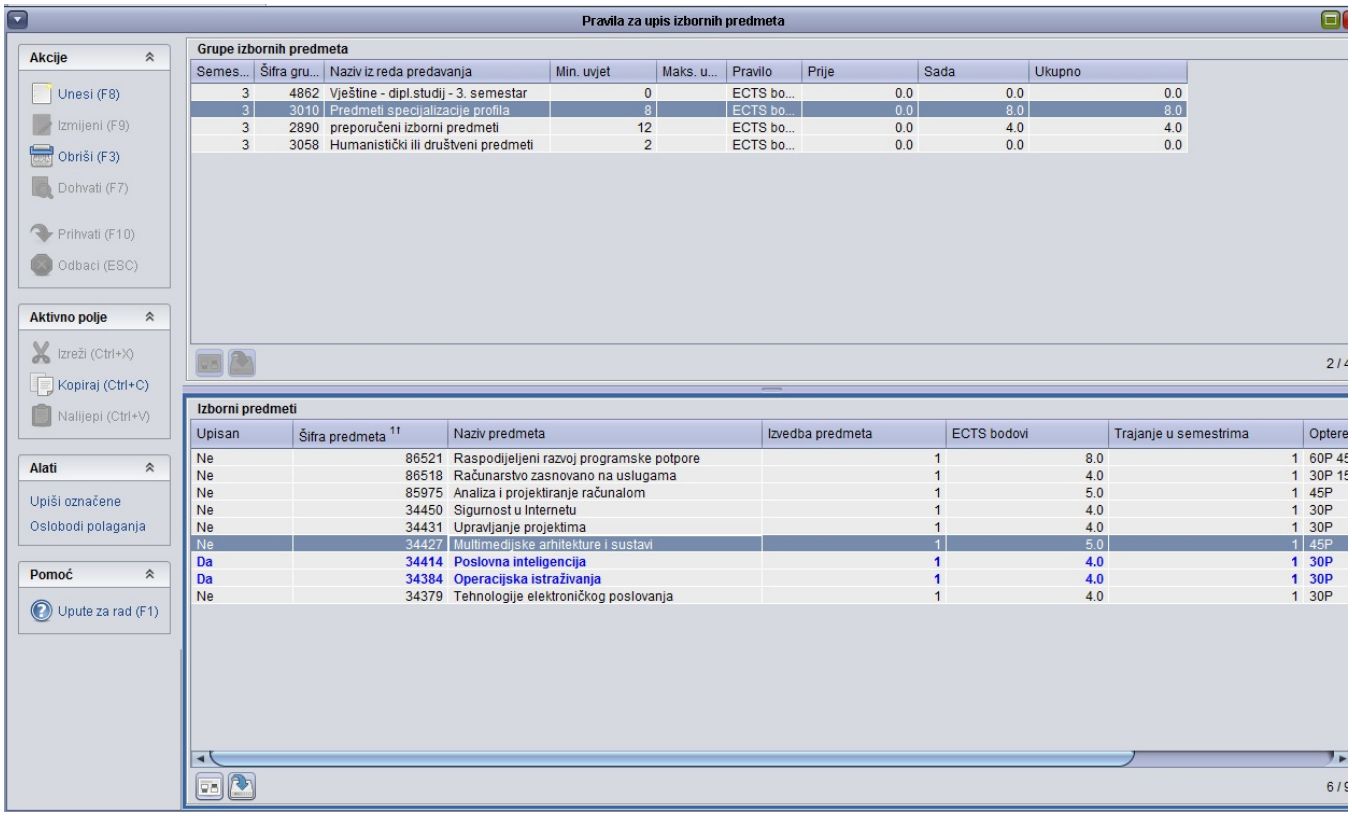
Izborni predmeti upisuju se u skladu s pravilima opisanim u nastavnom programu u izborniku *Nastavni program* → opciji *Predmeti u semestru za element strukture studija* → kartici Grupe izbornih predmeta.

Postoje sljedeći slučajevi:

- **U nastavnom programu nema izbornih predmeta**
  Odabirom opcije *Izborni predmeti* na statusnoj liniji prozora *Upis godine na visokom učilištu* (donji lijevi dio prozora) prikazuje se sljedeća poruka:

  Student ne treba upisivati izborne predmete!

- **U nastavnom programu postoje izborni predmeti**
  Odabirom opcije *Izborni predmeti* otvara se prozor *Pravila za upis izbornih predmeta* prikazan na Slici 2

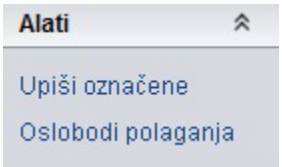


Slika 2. Prozor *Pravila za upis izbornih predmeta* (1)

Postupak upisivanja izbornih predmeta

- Odabrati opciju *Izborni predmeti* iz izbornika *Alati*
- U slučaju da postoji više grupa izbornih predmeta označiti red sa željenom grupom i semestrom
  U donjem okviru *Izborni predmeti* prikazuju se izborni predmeti označene izborne grupe.

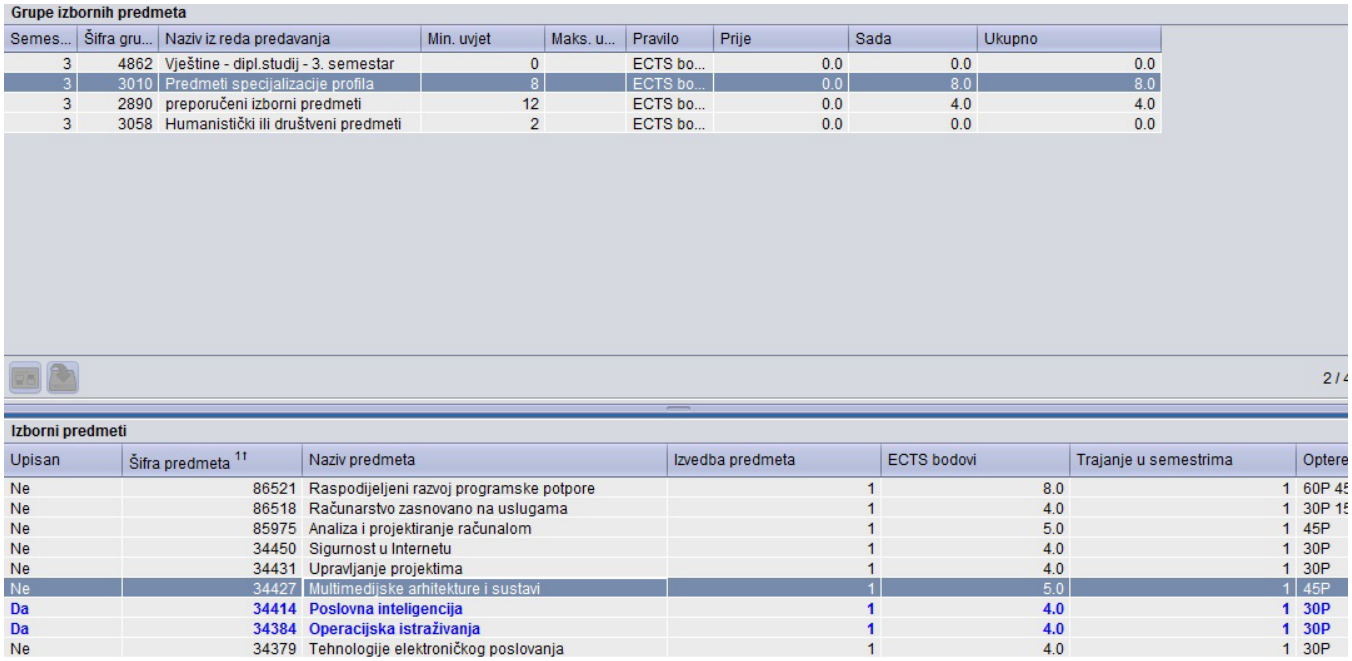
- Potrebno je označiti predmete koji se žele studentu dodati na upisni list nakon čega se iz izbornika *Alati* odabere opcija **Upiši označene**.



Slika 3. Alati (2)

Izborni predmet koji je upisan studentu označen je plavom bojom.

Putem Alata se također istim postupkom odabira izbornih predmeta, studenta može osloboditi polaganja istih. Ukoliko ih student ne treba imati na upisnom listu, nakon ove akcije se može obrisati.



Grupe izbornih predmeta

Semes...	Šifra gru...	Naziv iz reda predavanja	Min. uvjet	Maks. u...	Pravilo	Prije	Sada	Ukupno
3	4862	Vještine - dipl.studij - 3. semestar	0		ECTS bo...	0.0	0.0	0.0
3	3010	Predmeti specijalizacije profila	8		ECTS bo...	0.0	8.0	8.0
3	2890	preporučeni izborni predmeti	12		ECTS bo...	0.0	4.0	4.0
3	3058	Humanistički ili društveni predmeti	2		ECTS bo...	0.0	0.0	0.0

2 / 4

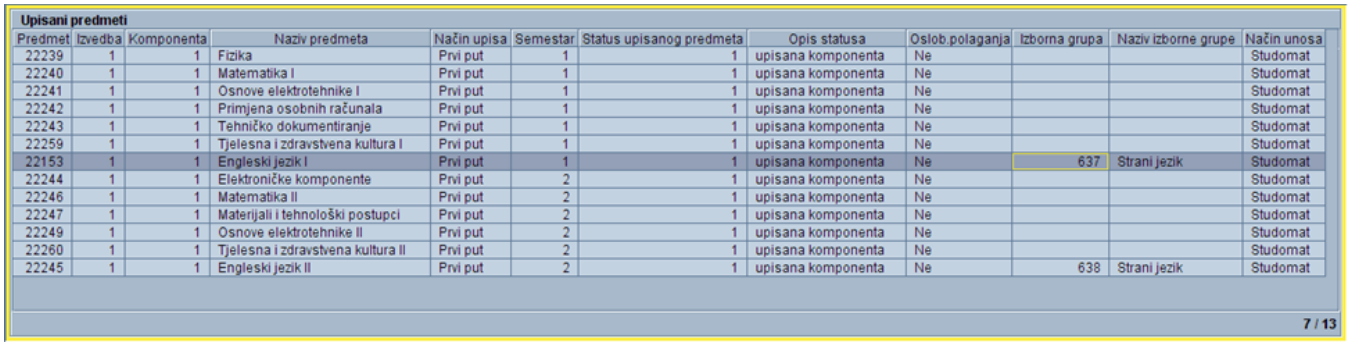
Izborni predmeti

Upisan	Šifra predmeta [11]	Naziv predmeta	Izvedba predmeta	ECTS bodovi	Trajanje u semestrima	Optere
Ne	86521	Raspodijeljeni razvoj programske potpore	1	8.0	1	60P 45
Ne	86518	Računarstvo zasnovano na uslugama	1	4.0	1	30P 15
Ne	85975	Analiza i projektiranje računalom	1	5.0	1	45P
Ne	34450	Sigurnost u Internetu	1	4.0	1	30P
Ne	34431	Upravljanje projektima	1	4.0	1	30P
Ne	34427	Multimedijske arhitekture i sustavi	1	5.0	1	45P
Da	**34414**	**Poslovna inteligencija**	**1**	**4.0**	**1**	**30P**
Da	**34384**	**Operacijska istraživanja**	**1**	**4.0**	**1**	**30P**
Ne	34379	Tehnologije elektroničkog poslovanja	1	4.0	1	30P

Slika 4. Prozor *Pravila za upis izbornih predmeta* (3)

- Potrebno je zatvoriti prozor *Pravila za upis izbornih predmeta*.
- Upisani izborni predmeti prikazuju se na upisnom listu studenta.

Za izborne predmete su ispunjena polja *Izborna grupa* i *Naziv izborne grupe*, te se po tome prepoznaje koji je predmet na upisnom listu izborni predmet.



Upisani predmeti

Predmet	Izvedba	Komponenta	Naziv predmeta	Način upisa	Semestar	Status upisanog predmeta	Opis statusa	Oslob.polaganja	Izborna grupa	Naziv izborne grupe	Način unosa
22239	1	1	Fizika	Prvi put	1	1	upisana komponenta	Ne			Studomat
22240	1	1	Matematika I	Prvi put	1	1	upisana komponenta	Ne			Studomat
22241	1	1	Osnove elektrotehnike I	Prvi put	1	1	upisana komponenta	Ne			Studomat
22242	1	1	Primjena osobnih računala	Prvi put	1	1	upisana komponenta	Ne			Studomat
22243	1	1	Tehničko dokumentiranje	Prvi put	1	1	upisana komponenta	Ne			Studomat
22259	1	1	Tjelesna i zdravstvena kultura I	Prvi put	1	1	upisana komponenta	Ne			Studomat
22153	1	1	Engleski jezik I	Prvi put	1	1	upisana komponenta	Ne	637	Strani jezik	Studomat
22244	1	1	Elektroničke komponente	Prvi put	2	1	upisana komponenta	Ne			Studomat
22246	1	1	Matematika II	Prvi put	2	1	upisana komponenta	Ne			Studomat
22247	1	1	Materijali i tehnološki postupci	Prvi put	2	1	upisana komponenta	Ne			Studomat
22249	1	1	Osnove elektrotehnike II	Prvi put	2	1	upisana komponenta	Ne			Studomat
22260	1	1	Tjelesna i zdravstvena kultura II	Prvi put	2	1	upisana komponenta	Ne			Studomat
22245	1	1	Engleski jezik II	Prvi put	2	1	upisana komponenta	Ne	638	Strani jezik	Studomat

7 / 13

Slika 5. Okvir *Upisani predmeti*

Brisanje pogrešno upisanih izbornih predmeta

Pogrešno upisani izborni predmeti brišu se s upisnog lista na način da se u okviru *Upisani predmeti* označi željeni predmet, te se pokrene akcija brisanja. Iz okvira *Upisani predmeti* bit će obrisan samo redak s tim predmetom

Prekid studija

Odabirom opcije *Prekid studija,* preko prozora *Upis godine na visokom učilištu* otvara se prozor *Prekid studija* (izbornik *Upis godine*).

Ako je studij u prekidu (upisni list ima u polju *Studij u prekidu* vrijednost *Da*), u prozoru *Prekid studija* će se prikazati podaci o prekidu studija koji se odnose na taj upisni list. Moguća je izmjena podataka o prekidu studija.

Ako studij nije u prekidu, u prozoru *Prekid studija* bit će započeta akcija unosa, te je moguće unijeti zapis o prekidu studija koji se odnosi na prikazani upisni list.

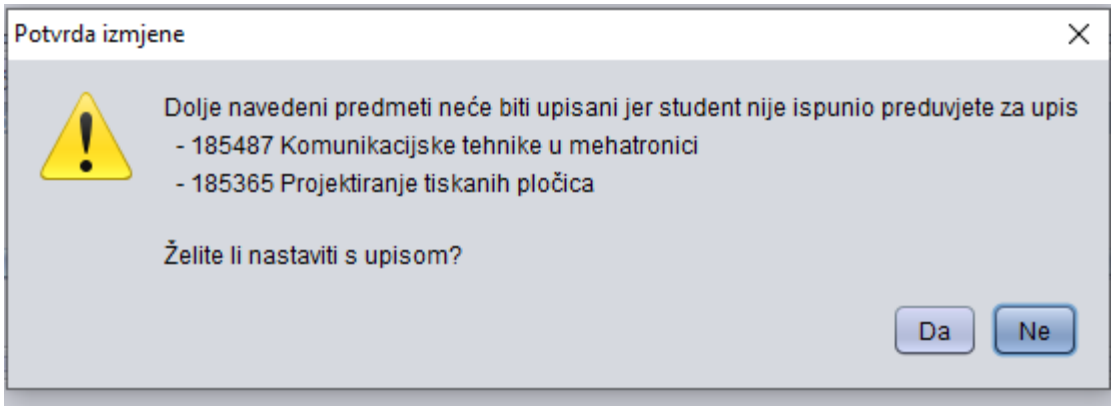
Ako se u prozoru *Prekid studija* ukine ili vrati pravo na potpis nekim predmetima, zatvaranjem prozora promjena će biti vidljiva na upisnom listu.

Dok je otvoren prozor *Prekid studija*, prozor *Upis godine na visokom učilištu* je u pozadini i u njemu je onemogućen rad. Zatvaranjem prozora *Prekid studija* , prozor *Upis godine na visokom učilištu* ponovo postaje aktivan.

Opcija *Prekid studija* detaljno je objašnjena u dijelu uputa *Upis godine* → Prekid studija.

Predmeti koje student nije upisao, a ispunio je preduvjete za upis

Pri evidenciji upisnog lista provjerava se da li je student ispunio preduvjete za upis svih predmeta koje treba prema nastavnom programu upisati. Ako postoje takvi predmeti prikazuje se poruka. prikazana na Slici 6. Ako se želi, može se nastaviti s upisom godine pri čemu na upisni list neće biti dodani ti predmeti.



Slika 6. Obavijest o neispunjenju preduvjeta za upis predmeta

Nakon što student ispuni preduvjete za upis nekog predmeta, taj mu se predmet može "ručno nadodati" na upisni list unosom šifre predmeta u okviru *Upisa ni predmeti.*

Da bi se olakšao unos takvih predmeta na upisni list, odabirom opcije *Predmeti koje student nije upisao a ispunio je preduvjete za upis* prikazuju se svi predmeti koje je student do tog trenutka trebao upisati, a nije, te je u međuvremenu ispunio preduvjete za njihov upis.

> ⚠ Ovu opciju moguće je koristiti isključivo na studentovom posljednjem upisnom listu.

Ako ne postoje takvi predmeti, na statusnoj liniji prozora javlja se poruka *Ne postoje predmeti koje bi student trebao upisati i ispunio je preduvjete za upis!*

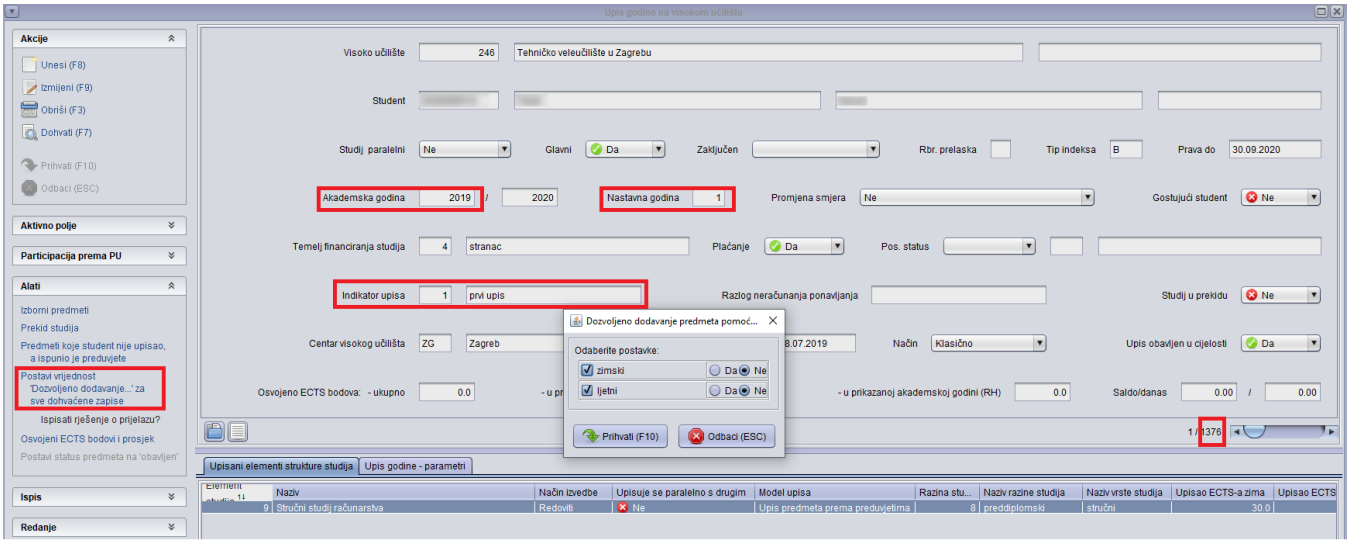
Ako postoje takvi predmeti, otvara se prozor *Predmeti koje student nije upisao a ispunio je preduvjete za upis*. U prozoru je moguće označiti predmete (točnije komponente) i pomoću opcije *Upiši predmet(e)* dodati ih na upisni list.

Postavi vrijednost 'Dozvoljeno dodavanje...' za sve dohvaćene zapise

Pomoću ove opcije može se za sve dohvaćene studente promijeniti postavku *Dozvoljeno dodavanje predmeta pomoću Studomata* za zimski i/ili ljetni semestar.

U primjeru na Slici 7. kao uvjet dohvata postavljena je akademska godina 2009/10, te su dohvaćeni svi studenti koji su upisali 1. nastavnu godinu prvi put (brucoši) neovisno o temelju financiranja i upisanom studiju.

Odabirom opcije iz *Alata*, moguće je za sve dohvaćene studente promijeniti postavku *Dozvoljeno dodavanje predmeta pomoću Studomata*.
Za promjenu postavke potrebno je kvačicom označiti semestar/re za koji se mijenja postavka, odabrati odgovarajuću vrijednost postavke, te potvrditi akciju.



Slika 8. Slika prozora nakon odabira opcije Postavi vrijednost *'Dozvoljeno dodavanje...'* za sve dohvaćene zapise

Ispisati rješenje o prijelazu?

Ukoliko je u izborniku *Alati* kvačicom (☑) označena opcija *Ispisati rješenje o prijelazu?*, prilikom evidencije upisnog lista na kojem student mijenja upisani element studija (polje *Promjena smjera*), na računalu će se otvoriti pdf dokument *Rješenje o prijelazu*.

Osvojeni ECTS bodovi i prosjek

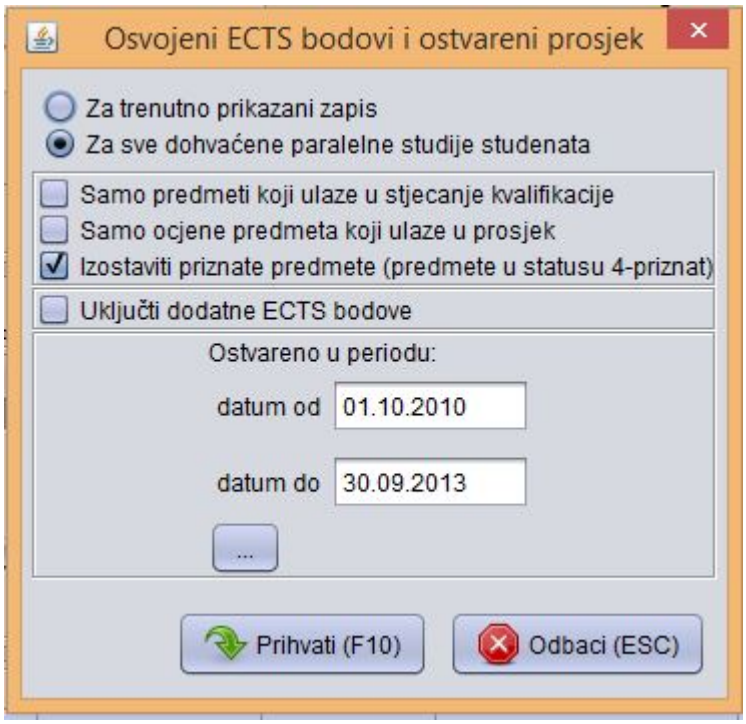
Alatom je moguće za studentov/e paralelni studij ili studije prikazati osvojene ECTS bodove i ostvareni prosjek prema postavljenim parametrima. Parametri za izračun postavljaju se u prozoru koji se prikazuje nakon pokretanja alata (prije otvaranja prozora izračuna).

Kod izračuna je moguće odrediti:

- uzimaju li se, prilikom izračunavanja osvojenih ECTS bodova i prosjeka, u obzir i predmeti koji ne ulaze u obzir za stjecanje kvalifikacije
- uzimaju li se, prilikom izračunavanja prosjeka, u obzir i predmeti za koje je u opisu predmeta navedeno da ne ulaze u prosjek
- žele li se iz izračuna izuzeti predmeti koji su priznati (tj. koji su u statusu 4)
- treba li u izračun uključiti i dodatne ECTS bodove evidentirane studentu za paralelni studij.

Ostvareno u periodu je parametar kojim je moguće odrediti vremenski period u kojem su osvojeni ECTS bodovi i položeni ispiti (početni i završni datum). Ako nije naveden niti početni niti završni datum, računa se ukupan broj osvojenih ECTS bodova i prosjek, a ako se primjerice navede samo završni datum, računa se ostvareno od početka studiranja na paralelnom studiju do (uključivo) navedenog datuma.

> ⓘ Dodatne ECTS bodove moguće je uključiti u izračun samo prilikom izračuna ukupnih osvojenih ECTS bodova i prosjeka (ako se ne navede niti početni niti završni datum perioda).



Slika 9. Prozor alata Osvojeni ECTS bodovi i ostvareni prosjek

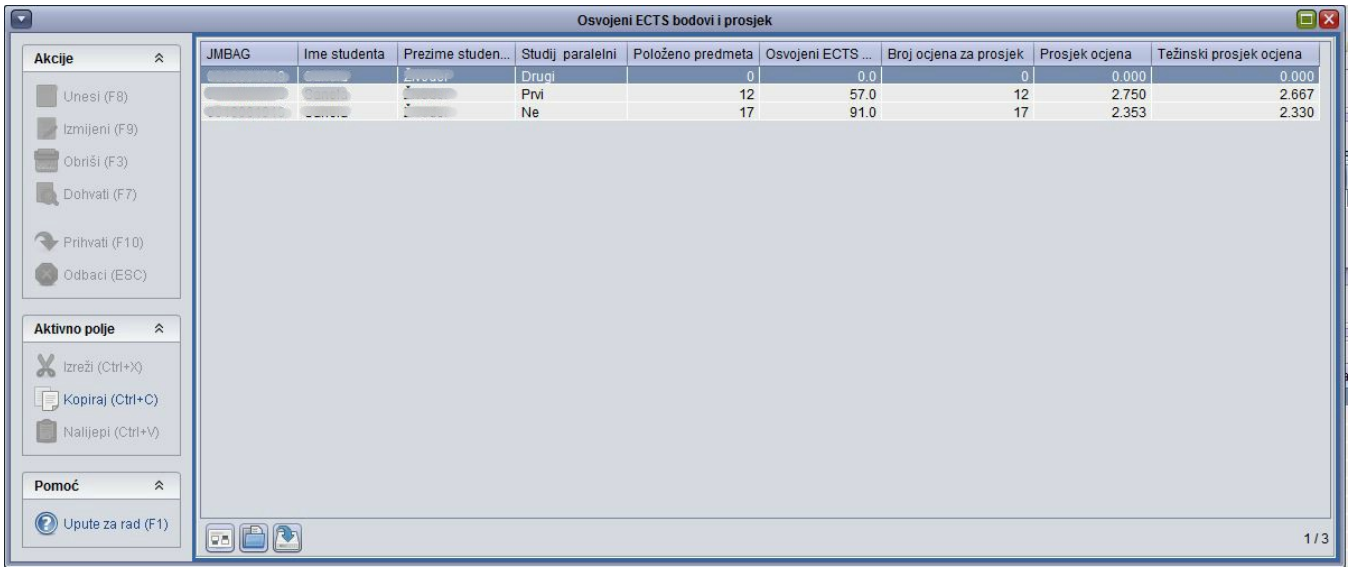
Prihvatom (F10) pokreće se izračun, te se otvara prozor s podacima.

Podaci u prozoru:

- Položeno predmeta - broj položenih predmeta
- Osvojeni ECTS bodovi - suma ECTS bodova na položenim predmetima (broj tih predmeta prikazan je u stupcu Položeno predmeta)
- Broj ocjena za prosjek - broj ocjena koje su korištene prilikom izračuna prosjeka i težinskog prosjeka ocjena
- Prosjek ocjena - suma ocjena podijeljena s brojem ocjena. U prosjek ocjena ulaze brojčane ocjene predmeta koji se polažu i student nije oslobođen polaganja predmeta
- Težinski prosjek ocjena - prosjek ponderiran s obzirom na ECTS bodove predmeta, a izražava se kao suma umnoška ocjene i ECTS boda predmeta podijeljeno sa sumom ECTS bodova tih predmeta.

Ako težinski prosjek nije moguće izračunati, jer je student položio predmet za koji nisu navedeni ECTS bodovi, kao težinski prosjek prikazana je vrijednost -1.

Na slici 2. Pokrenut je izračun ECTS bodova za studenta na svim njegovim paralelnim studijima, ali u periodu od 01.10.2010. - 30.09.2013. te su izostavljeni predmeti koji su studentu priznati. Na paralelnom studiju 'Drugi' sve vrijednosti su '0' budući je student ostvario ECTS bodove na tom studiju nakon 30.09.2013.



Slika 10. Prozor s izračunom Osvojenih ECTS bodova i ostvarenog prosjeka

Postavi status predmeta na obavljan

Svi studenti kojima je status predmeta za studenta postavljen pomoću ove opcije, biti će vidljivi i u prozoru *Postavljanje statusa predmeta na obavljen za studenta*.