

FUNKCIONALNA SPECIFIKACIJA

Kontrole vnosa podatkov v eVŠ evidenco študentov in diplomantov

Verzija: 1.5

Datum nastanka: 28 . 11. 2014

Kazalo

1	KONTROLE VNOSA.....	2
1.1	Študenti v RS.....	4
1.1.1	VPIS in HITRO NAPREDOVANJE	4
1.1.2	Kontrola obstoja EMŠO številke v vpisu preko spletnega servisa.....	10
1.1.3	DOKONČANJE, IZPIS, IZKLJUČITEV in PODALJŠANJE	11
1.1.4	POROČILO	12
1.1.5	STORNO.....	12
1.2	Tuji študenti na izmenjavi v RS	12
1.2.1	VPIS	12
1.2.2	DOKONČANJE in PODALJŠANJE	13
1.2.3	POROČILO	13
1.3	Študenti v RS na izmenjavi v tujini.....	13
1.3.1	VPIS	13
2	ZGODOVINA SPREMEMB	15

Za informacije glede eVŠ je kontakt Ministrstvo za izobraževanje, znanost in šport (e-naslov: podpora-evs.mizs@gov.si, tel.: 01/478-46-59).

1 KONTROLE VNOSA

Izrazoslovje:

- **Vpis:** je zapis v evidenci EŠD, ki ga enolično določa nabor atributov študenta (EMŠO), študijsko leto, letnik, zavod, študijski program, del programa.
- **Vpis v mednarodno izmenjavo:** je zapis v evidenco EŠD, ki ga enolično določa študent (EMŠO), študijsko leto, letnik, zavod, študijski program, del programa.
- **Zadnji vpis:** je tisti vpis za študenta (EMŠO), zavod, študijski program, modul, dislocirana enota, ki ima letnico študijskega leta manjše od trenutnega vpisa katerega obravnavamo.
- **Študij:** zaporedje vpisov kandidata na določenem zavodu, študijskem programu, modulu, dislocirani enoti, načinu študija ter posledično tudi enake stopnje in vrste študija.
- Kontrole se bodo vedno preverile vse, tako da se bodo v besedilo napake izpisala vsa poslovna pravila, ki so bila kršena. To velja samo za PP13-PP20 in ločeno še P21-P22.

EŠD se deli na naslednje dele:

1. Študenti v RS
2. Tuji študenti na izmenjavi v RS
3. Študenti v RS na izmenjavi v tujini

V dokumentu so opisane kontrole vpisa po posameznih delih EŠD in možnih dogodkov, ki se lahko izvajajo na vpisu študenta. Dogodki se delijo na štiri skupine:

1. VPIS in HITRO NAPREDOVANJE
2. DOKONČANJE, IZPIS, IZKLJUČITEV in PODALJŠANJE
3. POROČILO
4. RAZVELJAVITEV

Določene splošne kontrole samih dogodkov kot so npr. kontrola dvojne razveljavitve, dogodek po dokončanju, prehodi statusov ipd., niso opisane v dokumentu. Po potrebi se dodajo naknadno.

Kontrole so opisane tako, da je zapisano pogojev, ki sproži napako podatkov. V samih kontrolah se uporabljajo tudi določene konstante. Predvsem za mejne datume.

Dodatna razlaga uporabljenih pojmov:

Študijsko leto je »sestavljeno« iz dveh letnic. V nadaljevanju je uporabljen izraz min in max študijsko leto. Za npr. študijsko leto 2012/2013 min pomeni letnico 2012, max pa letnico 2013. To se uporablja pri mejnih datumih.

Konstante torej so:

1. `I_zac_std_leto`:
 - a. vrednost določa datum, od katerega naprej se je možno vpisati v določeno študijsko leto.
 - b. Vrednost je določena na način: 1.1. min študijsko leto vpisa
 - c. Primer: za vpis v študijsko leto 2012/2013 je `I_zac_std_leto` 1.1.2012
2. `I_prvi_dan_stud_leta`: `I_zadnji_dan_stud_leta`

- a. vrednost določa datum, kdaj se začne določeno študijsko leto.
 - b. Vrednost je določena na način: 1.10. min študijsko leto vpisa
 - c. Primer: za vpis v študijsko leto 2012/2013 je l_prvi_dan_stud_leta 1.10.2012
3. l_zadnji_dan_stud_leta:
- a. vrednost določa datum, kdaj se konča določeno študijsko leto.
 - b. Vrednost je določena na način: 30.9. max študijsko leto vpisa
 - c. Primer: za vpis v študijsko leto 2012/2013 je l_zadnji_dan_stud_leta 30.9.2013
4. l_zac_izpisa:
- a. vrednost določa datum, od katerega naprej se je možno izpisati za določeno študijsko leto.
 - b. Vrednost je določena na način: 1.5. min študijsko leto vpisa
 - c. Primer: za vpis v študijsko leto 2012/2013 je l_zac_izpisa 1.5.2012

Zaradi fleksibilnosti delovanja se v aplikacijo dodajo novi parametri, ki bodo shranjeni v tabeli EVS_PARAMETRI:

- ESD_KONTROLE1_PRESECNO_LETO: presečno leto kontrole. Začetna vrednost 2013.
- ESD_KONTROLE2_PRESECNO_LETO: presečno leto kontrole. Začetna vrednost 2014.
- ESD_KONTROLE3_PRESECNO_LETO: presečno leto kontrole. Začetna vrednost 2014.
- ESD_KONTROLE4_PRESECNO_LETO: presečno leto kontrole. Začetna vrednost 2012.
- ESD_KONTR_ABS_ZUJF_PRESEC_LETO: minimalno študijsko leto v preteklosti do katerega preverjamo ponavljanje letnika za potrebe ZUJF kontrole – »kontrola absolventa«. Začetna vrednost 2012.

1.1 Študenti v RS

1.1.1 VPIS in HITRO NAPREDOVANJE

Št.	Pravilo za dvig napake	Opis	Besedilo napake
PP1	Če (p_emšo nima prave sestave)	Preverimo EMŠO: <ul style="list-style-type: none"> - Sestavljen je samo iz števk. - Če se ne začne s 4 ali 5 se ne sme končati s samimi ničlami – zadnjih šest mest. - Datum rojstva, prvih sedem mest, mora biti veljaven datum. - Kontrolna vsota po modulu 11 mora biti pravilna. 	
PP2	Če (p_studijsko_leto ne obstaja v šifrantu)	Štud. leto - obstoj	
PP3	Če (p_dat_dokoncanja < p_dat_vpisa)	Preverimo dat. vpisa in dokončanja	
PP4	Če (p_status_do < p_status_od)	Preverimo dat. od/do	
PP5	Če (l_zac_std_leto > p_dat_vpisa)	Štud. leto + dat. vpisa;	
PP6	Če (p_status_do < p_status_od)	Dat. dogodka od/do	
PP7	Če (l_prvi_dan_stud_leta > p_status_od)	Štud. leto začetek + dat. dogodka od; Prvi dan študijskega leta se v tem primeru izračuna kot prvi da v letu zaradi možnosti predčasnega vpisa (npr. študijsko leto 2012/2013 => l_prvi_dan_stud_leta = 1.1.2012)	
PP8	Če (l_zadnji_dan_stud_leta < p_status_od)	Štud. leto konec + dat. dogodka od;	
PP9	Če (l_prvi_dan_stud_leta > l_status_do)	Štud. leto začetek + dat. dogodka do;	
PP10	Če (l_zadnji_dan_stud_leta < l_status_do)	Štud. leto konec + dat. dogodka do;	

PP11	Če (p_dat_vpisa < p_dat_prvega_vpisa_stdprg)	Dat. vpisa + dat prvega vpisa v štud. Program (glej tudi dodatno razlago)	
PP12	<p>Če oba modula nista podana: Če (p_zavodi_stud_programi_id = p_zavodi_stud_programi_dvpr_id)</p> <p>Če sta oba modula podana: Če (p_zavodi_stud_programi_id = p_zavodi_stud_programi_dvpr_id) IN (p_modul_dvpr_id = p_modul_id)</p> <p>Če en modul podan in drugi ne (polovički sta obe izpolnjeni): Če (p_zavodi_stud_programi_id = p_zavodi_stud_programi_dvpr_id) IN ((p_modul_id = null IN p_modul_dvpr_id != null) ALI (p_modul_id != null IN p_modul_dvpr_id = null))</p>	Dvopredm. študij - enaka štud. prog.	
PP13	<p>Če(vpis.Leto(P_STUD_LETO_PRVEGA_VPISA_ID) > vpis.letoprijava(P_STUDIJSKO_LETO_ID))</p> <p>ali</p> <p>Če(Zadnji_vpis.Leto(P_STUD_LETO_PRVEGA_VPISA_ID) != vpis.Leto(P_STUD_LETO_PRVEGA_VPISA_ID))</p>	<p>Študijsko leto prvega vpisa v program je lahko le enako ali manjše od študijskega leta obravnavanega vpisa za isti način študija.</p> <p>Študijsko leto prvega vpisa mora biti enako kot je bilo sporočeno za zadnji vpis za isti način študija oz. z drugimi besedami študijska leta prvega vpisa morajo biti med leti študija enaka.</p> <p>Omejitev začne veljati za vpise od študijskega leta vključno ESD_KONTROLE1_PRESECNO_LETO naprej.</p>	PP13: Študijsko leto prvega vpisa v program je različno (večje) od tega podatka na zadnjem sporočenem vpisu študenta v ta program.
PP13a	Če(Zadnji_vpis.P_DAT_PRVEGA_VPISA_STDPRG != vpis.P_DAT_PRVEGA_VPISA_STDPRG)	Datum prvega vpisa mora biti enak kot je bil sporočen za zadnji vpis za isti način študija	

	P_DAT_PRVEGA_VPISA_STDPRG)	<p>oz. z drugimi besedami datumi prvega vpisa morajo biti med leti študija enaki.</p> <p>Omejitev začne veljati za vpise od študijskega leta vključno ESD_KONTROLE2_PRESECNO_LETO naprej.</p> <p>Upoštevajo se predhodni vpisi od vključno študijskega leta ESD_KONTR_ABS_ZUJF_PRES_EC_LETO naprej.</p>	<p>PP13a: Datum prvega vpisa v program je različen od tega podatka na zadnjem sporočenem vpisu študenta v ta program.</p>
PP14	Če(Zadnji_vpis. Letnik_studija(P_LETNIK_STUDIJA_ID) > vpis.Letnik_studija (P_LETNIK_STUDIJA_ID))	<p>Letnik študija obravnavanega vpisa ne sme biti manjši od letnika študija zadnjega vpisa za isti način študija.</p> <p>Omejitev začne veljati za vpise od študijskega leta vključno ESD_KONTROLE1_PRESECNO_LETO naprej.</p>	<p>PP14: Letnik študija je manjši od letnika študija na zadnjem sporočenem vpisu študenta v ta program.</p>
PP15	Če(vpis.vrsta_vpisa = »02 - Ponavljanje letnika« in ne obstaja tudi zadnji_vpis)	<p>Če je atribut vpisa »Vrsta vpisa v letnik« enak »02 - Ponavljanje letnika« in za študenta na tem študiju ta vrsta vpisa že obstaja, se vpis zavrne.</p> <p>Omejitev začne veljati za vpise od študijskega leta vključno ESD_KONTROLE1_PRESECNO_LETO naprej.</p>	<p>PP15: Študent je že enkrat ponavljal na tem študijskem programu.</p>
PP16	Če(Vpis1.studijski_program = Vpis2.studijski_program_dvpr in Vpis2.studijski_program = Vpis1.studijski_program_dvpr in Vpis2.studijsko_letno = Vpis1.studijsko_letno)	<p>Ni dovoljeno v obravnavanem študijskem letu imeti za študenta dva vpisa v isti letnik, zavod, študijski program, modul, ki bi imela obe kombinaciji dvopredmetnega študija vpis</p>	<p>PP16: V eVŠ je že sporočen vpis za to kombinacijo dvopredmetnega študija.</p>

		<p>za isti način študija (npr. angleščina – nemščina je enako kot nemščina – angleščina).</p> <p>Omejitev začne veljati za vpise od študijskega leta vključno ESD_KONTROLE1_PRESECNO_LETO naprej.</p>	
PP17	<p>Če(Zadnji_vpis. P_LETO_PREDHODNE_IZOBR != vpis. P_LETO_PREDHODNE_IZOBR)</p> <p>ali</p> <p>Če(Zadnji_vpis. Drzava(P_DRZAVA_PRIDOB_IZOBR_ID) != vpis. Drzava(P_DRZAVA_PRIDOB_IZOBR_ID) in Zadnji_vpis. Drzava(P_DRZAVA_PRIDOB_IZOBR_ID)!= »999 - NERAZVRŠČENO »)</p> <p>ali</p> <p>Če(Zadnji_vpis. P_PRED_IZOBR_KLASIUS_SRV_ID!= vpis. P_PRED_IZOBR_KLASIUS_SRV_ID)</p>	<p>Leto predhodno pridobljene izobrazbe vpisa mora biti enako kot je sporočeno za zadnji vpis.</p> <p>Država predhodno pridobljene izobrazbe vpisa mora biti enaka kot je sporočeno za zadnji vpis oz. različno v primeru če je bila v zadnjem vpisu poslana kot »999 - NERAZVRŠČENO ».</p> <p>Klasius-srv predhodno pridobljene izobrazbe vpisa mora biti enako kot je sporočeno za zadnji vpis.</p> <p>Na kratko, leto predhodne izobrazbe, država (razen v navedeni izjemi) in predhodna izobrazba se med posameznimi vpisi študija ne smejo spreminjati.</p> <p>Pri vseh zgoraj naštetih pravilih morata imeti trenutno obravnavani vpis in zadnji vpis enak način študija.</p> <p>Velja samo za vpise z enakim načinom študija.</p> <p>Omejitev velja šele od</p>	<p>PP17: Leto/država/Klasius-SRV predhodno pridobljene izobrazbe, s katero se je študent vpisal v ta program se razlikuje od enega ali vseh podatkov, sporočenih na zadnjem vpisu v ta program.</p>

		<p> vključno študijskega leta ESD_KONTROLE2_PRESECNO_ LETO naprej.</p> <p> Upoštevajo se predhodni vpisi od vključno študijskega leta ESD_KONTR_ABS_ZUJF_PRES EC_LETO naprej.</p>	
PP18	<p> Če(vpis.letnik = »0A – absolvent« in obstaja predhodni_vpis.vrsto vpisa = »02 - Ponavljanje letnika«)</p>	<p> Absolventska (ZUJF) kontrola: če je letnik vpisa »Absolvent« prve ali druge stopnje študija (šifre I., II.),vrste študija visokošolski strokovni, univerzitetni ali magistrski (šifre 01, 04, 10) in obstaja predhodni vpis v študij, kjer je vrsta vpisa »Ponavljanje letnika« za isti način študija se vpis ne dovoli.</p> <p> Omejitev velja šele od vključno študijskega leta ESD_KONTROLE1_PRESECNO_ LETO naprej.</p> <p> Upoštevajo se predhodni vpisi od študijskega leta ESD_KONTR_ABS_ZUJF_PRES EC_LETO naprej.</p>	<p> PP18: Študent je že ponavljal na študijskem programu zato se ne more vpisati v letnik absolvent (ZUJF kontrola).</p>
PP19	<p> Če(vpis. P_PRED_IZOBR_KLASIUS_SRV_ID prazen ali neznan)</p> <p> ali</p> <p> Če(vpis. P_DRZAVA_PRIDOB_IZOBR_ID prazna ali neznana)</p> <p> ali</p> <p> Če(vpis.</p>	<p> Od vključno presečnega študijskega leta ESD_KONTROLE1_PRESECNO_ LETO ne bo več možno pošiljati vpise brez izpolnjenih podatkov o predhodni izobrazbi. Podatki vsebujejo leto predhodne izobrazbe, državo izobrazbe, predhodna izobrazba KLASIUS-SRV in najvišja pridobljena izobrazba KLASIUS-SRV.</p>	<p> PP19: Podatki o predhodni izobrazbi niso popolni (leto, država, Klasius-SRV).</p>

	P_LETO_PREDHODNE_IZOBR (prazno ali neznano)		
PP20	Če vpis.letnik = »0A – absolvent« in ne obstaja vpis.letnik = »0A – absolvent« in ni vpis.tip_vpisa = »prvi vpis v letnik« ali Če vpis.letnik = »0A – absolvent« in obstaja vpis.letnik = »0A – absolvent« in ni vpis.tip_vpisa = »podaljšanje statusa študenta«	V absolvent se je prvič možno vpisati samo z vrsto vpisa »prvi vpis v letnik«, drugič ali večkrat pa z vrsto vpisa »podaljšanje statusa študenta«. Omejitev velja šele od vključno študijskega leta ESD_KONTROLE1_PRESECNO_LETO naprej.	PP20: Študent je že imel vpisan absolvent kot prvi vpis v letnik.
PP20a	Obstaja vpis v višje študijsko leto	Vpisi v predhodna študijska leta niso dovoljeni, saj s tem lahko vpisi za njim kršijo poslovna pravila (npr. najprej se pošlje vpis v študijsko leto SL v drugi letnik, nato vpis v SL-1 v tretji letnik). Omejitev začne veljati za vpise od študijskega leta ESD_KONTROLE3_PRESECNO_LETO naprej.	PP20a: Vpisi v študijsko leto ni dovoljen, saj že obstajajo vpisi v prihodnosti.
PP21	Študijski program ali njegove verzije niso več javnoveljavne za študijsko leto vpisa.	Vpis se zavrne, če se nanaša na študijski program, ki ni javnoveljaven.	PP21: Program (dvpr.) PRG je javnoveljaven do DD.MM.LLLL vpis pa je za študijsko leto LLLL

Dodatna razlaga PP11:

Podatek o datumu prvega vpisa (p_dat_prvega_vpisa_stdprg) se nahaja le na maski EŠD v eVŠ. Spletni servis vsebuje atribut za študijsko leto prvega vpisa (samo leto brez datuma). V primeru spletnega servisa se torej prejetemu študijskemu letu doda datum po pravilu:

Če je študijsko leto prvega vpisa enako študijskemu letu vpisa, potem uporabimo datum vpisa. Sicer dodamo datum 1.10.

Primer1: Študijsko leto prvega vpisa je 2012/2013, datum vpisa je 5.9.2012. V tem primeru se za datum prvega vpisa določi 5.9.2012

Primer2: Študijsko leto prvega vpisa je 2010/2011, datum vpisa je 5.9.2012. V tem primeru se za datum prvega vpisa določi 1.10.2010.

Da ne bo mogoče zaobiti zgoraj nadevih poslovnih pravil se ne bo več dovolilo popraviti predhodne vpise.

Dodatna razlaga PP21:

Študijski program se obravnava kot neakreditiran če glede na sedem mestno šifro programa ne obstaja verzija, ki bi bila aktivna v študijskem letu vpisa.

Primer:

Imamo program s šifro XXX, njegove verzije so

V1, 2001-2007

V2, 2008-2011

V3, 2012- / (kot da je veljavna do 2049)

Četudi se vpis v študijsko leto 2014 izvede na verzijo v2, je to še vedno akreditiran program/vpis, saj imamo v okviru te šifre še eno veljavno verzijo v3.

Imamo program s šifro YYY, njegove verzije so

V1, 2001-2007

V2, 2008-2011

V3, 2012- 2013

vpis v študijsko leto 2014 se NE dovoli, saj v okviru te šifre nimamo še ene veljavne verzije.

1.1.2 Kontrola obstoja EMŠO številke v vpisu preko spletnega servisa

Ob vpisu se vsak prispeli EMŠO študenta, ne glede če je bil že prej vnesen v eVŠ, preveri ali obstaja v centralni evidenci prebivalcev – CRP. Kontrola se izvaja na spletnem servisu za prevzem podatkov o vpisu in sicer na način:

- Ob prispetju novega paketa s podatki o vpisu se paketno prispeli EMŠO-ji preverjalo ali obstajajo v CRPju. Za preverjanje se uporablja obstoječi spletni servis IODIS.
- Če EMŠO ne obstaja, se postavka vpisa iz paketa sicer prenese v izmenjevalne tabele, a se označi, da vpis ni veljaven. Preverjanje poslovnih pravil se s tem konča in vpis se zavrne. Sporočilo o napaki na vpisu se po ustaljeni metodi sporoči nazaj klicatelju. Če emšo obstaja pridobimo hkrati tudi vse podatke o študentu. Shranimo jih v izmenjevalno tabelo IN_VSZ_STUDENTI_CRP.
- Ko obravnavani vpis uspešno preстане preverjanje vseh poslovnih pravil se CRP podatki o študentu shranijo v eVŠ kopijo CRPja – CRP_PREBIVALCI.
- Če je vpis zavrnjen se podatki v evidenci IN_VSZ_STUDENTI_CRP zbršejo in ostane samo sled, da smo servis klicali in je vrnil podatke, brez podatkov samih.
- Izjema pri izvajanju pravila je razveljavitev vpisa. V tem primeru se ne izvede kontrola emšoja in se tako omogoči stornacijo vpisa, ko emšo v CRP postane neveljaven.

Slednja kontrola obstoja EMŠO-ja se ne implementira na maski za vnos v EŠD.

1.1.3 DOKONČANJE, IZPIS, IZKLUČITEV in PODALJŠANJE

Št.	Pravilo za dvig napake	Opis	Besedilo napake
Velja za IZPIS			
PP1	Če (p_dat_izpisa < l_zac_izpisa)	Prezgodnji izpis kandidata;	
PP2	Če (p_dat_izpisa > l_zadnji_dan_stud_leta)	Prepozen izpis kandidata;	
Velja za vse ostale dogodke – DOKONČANJE; IZKLUČITEV, PODALJŠANJE			
PP3	Če (p_dat_dokoncanja < status_od)	Primerjava dat. dokonč. in sts. od	
PP4	Če (p_status_od > p_status_do) ALI (p_status_do > l_zadnji_dan_stud_leta) ALI (p_status_od < l_prvi_dan_stud_leta) ALI (p_status_do < l_prvi_dan_stud_leta) ALI (p_status_od > l_zadnji_dan_stud_leta)	Primerjava dat. od/do;	
PP5	Če (p_dat_dokoncanja < l_prvi_dan_stud_leta)	Primerjava dat. dokonč.;	
PP6	Če (p_status_od > p_dat_dokoncanja)	Primerjava dat. od/dokonč.	
PP21	Če(vpis.dat_dokoncanje > vpis.dat_dogodka)	Datum dokončanja študija ne sme biti večji od datuma dogodka – trenutnega datuma. Omejitev začne veljati za vpise od študijskega leta vključno ESD_KONTROLE1_PRESECNO_LETO naprej.	PP21: Datum dokončanja je v prihodnosti.
PP21a	Študijski program ali njegove verzije niso več javnoveljavne za študijsko leto vpisa.	Vpis se zavrne, če se nanaša na študijski program, ki ni javnoveljaven.	PP21: Program (dvpr.) PRG je javnoveljaven do DD.MM.LLLL vpis pa je za študijsko leto LLLL
PP22	Če(vpis != zadnji vpis in sporočen datum dokončanja)	Datum dokončanja študija mora biti sporočen na zadnji vpis.	PP22: Datum dokončanja ni

		Omejitev začne veljati za vpise od študijskega leta vključno ESD_KONTROLE1_PRESECNO_LETO naprej.	sporočen na zadnji sporočeni vpis v eVŠ.
--	--	--	--

Dodatna razlaga PP21a: glej točko 4.1.1 glede dodatne razlage.

1.1.4 POROČILO

Št.	Pravilo za dvig napake	Opis	Besedilo napake
PP1	Status vpisa je storno	Za razveljavljen vpis ni dovoljeno sporočati doseženih kreditnih točk.	PP1: Razveljavljen vpis ni dovoljeno spreminjati
PP2	$p_st_dosez_kred_tock_ects < 0$ or $p_st_dosez_kred_tock_ects$ is null	Dosežene kreditne točke morajo biti podane in večje od 0.	PP2: Napaka ob kontroli ECTS točk
PP3	Zapis je združen zapis	Dosežene kreditne točke ni dovoljeno poročati na nivoju združenega vpisa temveč le na nivoju samostojnih polovičk.	PP3: Ni dovoljeno poročati na nivoju združenega vpisa

1.1.5 STORNO

Ni dodatnih kontrol.

1.2 Tuji študenti na izmenjavi v RS

1.2.1 VPIS

Št.	Pravilo za dvig napake	Opis	Besedilo napake
PP1	Če ($p_dat_izmenjave_do < p_dat_izmenjave_od$)	Preverimo dat izmenjave od/do	

PP2	Če (l_prvi_dan_stud_leta > p_dat_izmenjave_od)	Štud. leto + dat. izmenjave od Omejitev velja za vpise do študijskega leta ESD_KONTROLE4_PRESECNO_LETO naprej.	PP2: Datum začetka izmenjave je pred začetkom študijskega leta izmenjave
PP23	Če (1. 6. min > p_dat_izmenjave_od)	Datum izmenjave od se lahko začne pred začetkom študijskega leta, vendar ne pred 1. 6. Min (npr. študijsko leto 2012/2013 je presečni datum 1.6.2012). Omejitev začne veljati za vpise od študijskega leta vključno ESD_KONTROLE4_PRESECNO_LETO naprej.	PP23: Datum začetka izmenjave je pred 1. 6. leta začetka študijskega leta izmenjave.

1.2.2 DOKONČANJE in PODALJŠANJE

Št.	Pravilo za dvig napake	Opis
PP1	Če (dat_izmenjave_od > p_dat_izmenjave_do)	preverimo dat. izmenjave od in do

1.2.3 POROČILO

Št.	Pravilo za dvig napake	Opis
PP1	Če (dat_izmenjave_od > p_dat_izmenjave_do)	preverimo dat. izmenjave od in do

STORNO

Ni dodatnih kontrol.

1.3 Študenti v RS na izmenjavi v tujini

1.3.1 VPIS

Št.	Pravilo za dvig napake	Opis	

eVŠ
funkcionalna specifikacija eVŠ-EŠD kontrole vnosa v1.5

PP1	Če (p_emšo nima prave sestave)	Preverimo EMŠO	
PP2	Če (p_studijsko_leto ne obstaja v šifrantu)	Štud. leto - obstoj	
PP3	Če (p_dat_izmenjave_do < p_dat_izmenjave_od)	Preverimo dat. izmenjave od/do	
PP4	Če (p_dat_izmenjave_od < l_prvi_dan_stud_leta) ALI (p_dat_izmenjave_do > l_zadnji_dan_stud_leta) ALI (p_dat_izmenjave_od > l_zadnji_dan_stud_leta) ALI (p_dat_izmenjave_do < l_prvi_dan_stud_leta)	Preverimo dat. od/do in štud. Leto	
PP24	Če (p_dat_izmenjave_od < 1. 6. min) ALI (p_dat_izmenjave_od > l_zadnji_dan_stud_leta) ALI (p_dat_izmenjave_do < l_prvi_dan_stud_leta)	Vpis mora biti že vnesen. Napako javim če - Začetek izmenjave pred 1.6. študijskega leta vpisa (2012/2013 - > 1.6.2012) - Začetek izmenjave po koncu študijskega leta (2012/2013 -> 30.9.2013) - Konec izmenjave pred začetkom študijskega leta (2012/2013 -> 1.10.2012) Omejitev začne veljati za vpise od študijskega leta vključno ESD_KONTROLE1_PRESECNO_LETO naprej.	PP24: Datum začetka izmenjave ne sme biti pred 1. 6. leta začetka študijskega leta ali po 30. 9. leta konca študijskega leta / Datum konca izmenjave ne sme biti pred 1. 10. leta začetka študijskega leta.

2 ZGODOVINA SPREMEMB

Verzija	Datum	Avtor	Opis spremembe
Draft 01	2. 11. 2012	Luka Vrhovec, RRC	Izdelava dokumenta
1.0	8. 11. 2012	Luka Vrhovec, RRC	Dopolnitev s primeri in dodatno razlago
1.1	13. 11. 2012	Luka Vrhovec, RRC	Dopolnjeno PP12
1.2	12. 12. 2012	Luka Vrhovec, RRC	Poporavljena letnica pri »Dodatna razlaga PP11«
1.3	22.8.2013	Tomaž Degen, RRC	Dopolnjeno s poslovnimi pravili
1.4	10.9.2013	Gregor Poročnik, RRC	Dopolnjen opis pravil
1.5	28.11.2014	Tomaž Degen, RRC	Dopolnjeno s poslovnimi pravili: PP21 v poglavju 1.1.1 in PP21a v poglavju 1.1.3

Opomba: RRC – RRC Računalniške storitve d.d., Ljubljana