

POVZETEK SAMOEVALVACIJSKEGA POROČILA ŠTUDIJSKEGA PROGRAMA**1 Fakulteta: Fakulteta za energetiko****2 Ime študijskega programa: Energetika VS****3 Študijsko leto samoevalvacije: 2023/2024****4 Izvedena priporočila v preteklem letu:**

[Skladno s prenovljenimi vsebinskimi izhodišči za pripravo samoevalvacijskega poročila študijskega programa v povzetek vključite tabelo »Izvedena priporočila v preteklem letu« iz točke 9 vsebinskih izhodišč oz. obrazca za samoevalvacijo študijskega programa. Izraz »preteklo leto« se nanaša na študijsko leto, za katerega se izvaja samoevalvacija.]

Predlog spremembe/priporočilo	Predlagan ukrep	Realizacija izvedbe
Izboljšati rezultate ankete o pedagoškem delu visokošolskih učiteljev in sodelavcev.	Izvedba sestanka s tremi najslabše ocenjenimi izvajalci pri posamezni učni enoti na VS ŠP in poiskati možnosti za izboljšanje ocene o pedagoškem delu.	REALIZIRANO – izveden sestanek s tremi najslabše ocenjenimi izvajalci pri posameznih učnih enotah.
Izboljšati rezultate ankete o pedagoškem delu visokošolskih učiteljev in sodelavcev.	Sestanek VU in VS, kjer dobro ocenjeni pedagoški učitelji predstavijo način dela in podajo smernice ostalim učiteljem.	REALIZIRANO – izvedena predstavitev dobro ocenjenih pedagoških učiteljev (predstavitev načina dela in podaja smernic).
Večje število laboratorijskih in računalniških vaj.	Preveriti in pripraviti analizo primerljivosti števila laboratorijskih in računalniških vaj s sorodnimi fakultetami (FS UL, FE UL, FS UM, FERI UM).	REALIZIRANO – predstavljeno na Komisiji za študijske zadeve Senata FE UM.

Povečati prehodnost študentov, predvsem iz 1. v 2. letnik.	Pogostejša izvedba tutorskih sestankov v 1. letniku (vsaj enkrat na mesec).	DELNO REALIZIRANO – izvedeni motivacijskih sestanki s študenti, izvedena analiza prehodnosti študentov, kjer so se upoštevali študentje, ki so bili vsaj enkrat prisotni na predavanjih ali vajah.
Povečati število vpisanih v VS ŠP.	Intenzivno izvajati promocijske aktivnosti za VS ŠP (vsaj 28 dogodkov).	REALIZIRANO – izvedenih 62 promocijskih dogodkov (predstavitve ŠP - 15 dogodkov, strokovna predavanja s predstavitvijo na srednjih šolah - 11 dogodkov, predstavitev študijskih programov za tujce – 5 dogodkov, delavnice oz. Laboratorijske vaje – 6 dogodkov, sejemske prireditve – 9 dogodkov, ostali dogodki – 16 aktivnosti).
Še povečati delež zaključnih del, pripravljenih v sodelovanju z gospodarstvom.	Poziv študentom in mentorjem o možnostih in načinih sodelovanja z gospodarstvom.	DELNO REALIZIRANO – kljub spodbujanju študentov in mentorjev k izdelavi zaključnih del z gospodarstvom se število zaključnih del v sodelovanju z gospodarstvom ni povečalo.
Povečati število mednarodnih izmenjav.	Povečati promocijske aktivnosti in izvedba dogodkov spodbujanja k mednarodni izmenjavi – Erasmus+ dogodek za študente.	REALIZIRANO – izvedeni različni promocijski dogodki za spodbujanje k mednarodni izmenjavi.
Študente in zaposlene še dodatno seznaniti z enotno ocenjevalno lestvico.	Po elektronski pošti zaposlene in študente seznaniti z enotno ocenjevalno lestvico.	REALIZIRANO – zaposleni in študentje so bili seznanjeni z enotno ocenjevalno lestvico.

5 Akcijski načrt za izboljšanje kakovosti študijskega programa v trenutnem študijskem letu:

[Skladno s prenovljenimi vsebinskimi izhodišči za pripravo samoevalvacijskega poročila študijskega programa v povzetek vključite tabelo »Akcijski načrt za izboljšanje kakovosti študijskega programa v trenutnem študijskem letu« iz točke 21 vsebinskih izhodišč oz. obrazca za samoevalvacijo študijskega programa.]

Predlagatelj	Predlog sprememb/priporočila	Predlog ukrepov	Zadolžen	Rok
Vodja ŠP	Povečati prehodnost študentov, predvsem iz 1. v 2. letnik.	Pogostejša izvedba tutorskih sestankov v 1. letniku (vsaj enkrat na mesec).	Vodja ŠP, tutor učitelj	30. 9. 2025
Vodja ŠP, Programski svet	Še povečati delež zaključnih del, pripravljenih v sodelovanju z gospodarstvom.	Poziv študentom in mentorjem o možnostih in načinih sodelovanja z gospodarstvom; objaviti širši nabor	Vodja ŠP	30. 9. 2025

		tem zaključnih del s področja potencialnih delovnih okolij, v okviru tutorstva spodbujati študente k izbiri tem zaključnih del v sodelovanju z delovnim okoljem.		
Vodja ŠP	V opisih UE navedena temeljna literatura mora biti dostopna v Knjižnici fakultete ali v Univerzitetni knjižnici Maribor (UKM).	Visokošolski učitelji pri posodabljanju učnih načrtov preverijo, ali je predlagana temeljna literatura dostopna v knjižnici. V primeru, da navedena literatura ni na voljo, naj nosilci literaturo zamenjajo z literaturo, ki je dosegljiva, ali pa predlagajo, da se manjkajočo literaturo ustrezno dopolni.	Vodja ŠP, referat	30. 9. 2025
Vodja ŠP	Izboljšanje povprečne ocene o pedagoškem delu visokošolskih učiteljev in visokošolskih sodelavcev.	Izvedba individualnega sestanka s tremi najslabše ocenjenimi izvajalci pri posamezni učni enoti z namenom, da se poiščejo možnosti za izboljšanje ocene o pedagoškem delu. Najbolje ocenjene pedagoške delavce se nagradi ob Dnevu fakultete za izjemno pedagoško delo.	Vodja ŠP	30. 9. 2025
Vodja ŠP	Povečati število študentov na mednarodni izmenjavi.	izvedba promocijskih aktivnosti in dogodka za spodbujanje mednarodne izmenjave – Erasmus+, spodbujanje študentov k mednarodni izmenjavi v okviru tutorstva.	Prodekanica za mednarodno sodelovanje	30. 9. 2025

6 Komentar razvoja študijskega programa:

[Točka ni obvezna. Izpolnite jo, če želite, v luči razvoja študijskega programa, posebej izpostaviti kakšen uspešno izveden ukrep, aktivnost, spremembo iz preteklega obdobja samoevalvacije oziroma kakšen načrtovan ukrep, aktivnost, spremembo za prihodnje obdobje.]

V letu 2023 smo pristopili k posodobitvi VS ŠP in jo uspešno tudi izvedli. Tako začnemo s študijskim letom 2024/2025 izvajati posodobljen VS ŠP.

POVZETEK SAMOEVALVACIJSKEGA POROČILA ŠTUDIJSKEGA PROGRAMA**1 Fakulteta: Fakulteta za energetiko****2 Ime študijskega programa: Energetika UN****3 Študijsko leto samoevalvacije: 2023/2024****4 Izvedena priporočila v preteklem letu:**

[Skladno s prenovljenimi vsebinskimi izhodišči za pripravo samoevalvacijskega poročila študijskega programa v povzetek vključite tabelo »Izvedena priporočila v preteklem letu« iz točke 9 vsebinskih izhodišč oz. obrazca za samoevalvacijo študijskega programa. Izraz »preteklo leto« se nanaša na študijsko leto, za katerega se izvaja samoevalvacija.]

Predlog spremembe/priporočilo	Predlagan ukrep	Realizacija izvedbe
Izboljšati rezultate ankete o pedagoškem delu visokošolskih učiteljev in sodelavcev.	Izvedba sestanka s tremi najslabše ocenjenimi izvajalci pri posamezni učni enoti na UN ŠP in poiskati možnosti za izboljšanje ocene o pedagoškem delu.	REALIZIRANO, FE je že tretjič zapored najbolje ocenjena fakulteta na UM s strani študentov, sestanek s tremi najslabše ocenjenimi izvajalci je bil izveden.
Izboljšati rezultate ankete o pedagoškem delu visokošolskih učiteljev in sodelavcev.	Sestanek VU in VS, kjer dobro ocenjeni pedagoški učitelji predstavijo način dela in podajo smernice ostalim učiteljem.	REALIZIRANO, na dogodku sta prof. dr. Virtič in asistent Iztok Brinovar predstavila način dela v pedagoškem procesu kot primer dobre prakse.
V UN ŠP dodati še splošne predmete, kot je tuji jezik.	Med študenti izvesti anketo o potrebah dodatnih splošnih predmetov, kot je tuji jezik.	NI REALIZIRANO. Predlog se opušča in nadomesti z drugim ukrepom (presoja smiselnosti uvedbe navedene učne enote na Komisiji za študijske zadeve Senata FE UM).

Povečati prehodnost študentov, predvsem iz 1. v 2. letnik.	Pogostejša izvedba tutorskih sestankov v 1. letniku (vsaj enkrat na mesec).	NI REALIZIRANO. Preneseno v naslednje leto. Izvedeni so bili motivacijski sestanki s študenti, število tutorskih sestankov pa se ni povečalo.
Povečati število vpisanih na UN ŠP.	Intenzivno izvajati promocijske aktivnosti za UN ŠP (vsaj 28 dogodkov).	REALIZIRANO – izvedenih 62 promocijskih dogodkov (predstavitve ŠP - 15 dogodkov, strokovna predavanja s predstavitvijo na srednjih šolah - 11 dogodkov, predstavitev študijskih programov za tujce – 5 dogodkov, delavnice oz. Laboratorijske vaje – 6 dogodkov, sejemske prireditve – 9 dogodkov, ostali dogodki – 16 aktivnosti).
Študente in zaposlene še dodatno seznaniti z enoto ocenjevalno lestvico.	Po elektronski pošti zaposlene in študente seznaniti z enoto ocenjevalno lestvico.	REALIZIRANO. VU in VS smo po elektronski pošti ponovno seznanili z enoto ocenjevalno lestvico.

5 Akcijski načrt za izboljšanje kakovosti študijskega programa v trenutnem študijskem letu:

[Skladno s prenovljenimi vsebinskimi izhodišči za pripravo samoevalvacijskega poročila študijskega programa v povzetek vključite tabelo »Akcijski načrt za izboljšanje kakovosti študijskega programa v trenutnem študijskem letu« iz točke 21 vsebinskih izhodišč oz. obrazca za samoevalvacijo študijskega programa.]

Predlagatelj	Predlog sprememb/priporočila	Predlog ukrepov	Zadolžen	Rok
Vodja ŠP	Povečati delež zaključnih del, pripravljenih v sodelovanju z okoljem po študijskih programih	V sodelovanju z energetskimi podjetji pripraviti nabor tem diplomskih nalog.	Vodja ŠP	31. 5. 2025
Vodja ŠP	Povečati število vpisanih v UN ŠP (prenos ukrepa iz leta 2023).	Intenzivno izvajati promocijske aktivnosti, okrepiti učinkovitejša aktivnosti in zmanjšati neučinkovite za UN ŠP (vsaj 28 dogodkov).	Vodja ŠP	30. 9. 2025
Vodja ŠP	Izboljšati rezultate ankete o pedagoškem delu visokošolskih učiteljev in sodelavcev.	Izvedba sestanka s tremi najslabše ocenjenimi izvajalci pri posamezni učni enoti na UN ŠP in poiskati možnosti za izboljšanje ocene o pedagoškem delu.	Vodja ŠP	30. 9. 2025

Vodja ŠP	Na uvodnem srečanju v prvem letniku pojasniti študentom aktivnosti v študijskem procesu kot so predavanja, samostojno delo, vaje, laboratorijske vaje.	Na uvodnem srečanju v prvem letniku pojasniti študentom aktivnosti v študijskem procesu kot so predavanja, samostojno delo, vaje, laboratorijske vaje.	Vodja ŠP	1. 10. 2025
Vodja ŠP	Seznanitev študentov z vrstami in obsegom samostojnega dela.	Študentom prvega letnika na uvodnem srečanju pojasniti pomen samostojnega dela.	Vodja ŠP	1. 10. 2025
Vodja ŠP	Povečati prehodnost študentov, predvsem iz 1. v 2. letnik.	Pogostejša izvedba tutorskih sestankov v 1. letniku (vsaj enkrat na mesec).	Vodja ŠP	30. 9. 2025
Vodja ŠP	Predlagana sprememba študijskega programa z uvedbo učne enote tuji jezik.	Razprava na Komisiji za študijske zadeve Senata FE UM in Senatu FE UM o smiselnosti umestitve učne enote Angleški jezik v študijski program.	Vodja ŠP	30. 9. 2025
Vodja ŠP	Povečevanje uspešnosti zaključka študija.	Pošiljanje motivacijskega e-sporočila k zaključku študija študentom zaključnih letnikov in študentom brez statusa.	Vodja ŠP	30. 4. 2025
Vodja ŠP	Povečati odstotek tem zaključnih del v sodelovanju z gospodarstvom.	Razširitev nabora tem zaključnih del s področja gospodarstva. V okviru tutorstva spodbujanje študentov k izbiri tem zaključnih del s področja gospodarstva.	Vodja ŠP	30. 9. 2025

6 Komentar razvoja študijskega programa:

[Točka ni obvezna. Izpolnite jo, če želite, v luči razvoja študijskega programa, posebej izpostaviti kakšen uspešno izveden ukrep, aktivnost, spremembo iz preteklega obdobja samoevalvacije oziroma kakšen načrtovan ukrep, aktivnost, spremembo za prihodnje obdobje.]

POVZETEK SAMOEVALVACIJSKEGA POROČILA ŠTUDIJSKEGA PROGRAMA**1 Fakulteta: Fakulteta za energetiko****2 Ime študijskega programa: Energetika MAG****3 Študijsko leto samoevalvacije: 2023/2024****4 Izvedena priporočila v preteklem letu:**

[Skladno s prenovljenimi vsebinskimi izhodišči za pripravo samoevalvacijskega poročila študijskega programa v povzetek vključite tabelo »Izvedena priporočila v preteklem letu« iz točke 9 vsebinskih izhodišč oz. obrazca za samoevalvacijo študijskega programa. Izraz »preteklo leto« se nanaša na študijsko leto, za katerega se izvaja samoevalvacija.]

Predlog spremembe/priporočilo	Predlagan ukrep	Realizacija izvedbe
Vodja ŠP	Okrepiti izvajanje učnih enot z vidika spodbujanja študentov k aktivni vlogi v učnem procesu (zlasti doseganje na študenta osredotočenega učenja, poučevanja in ocenjevanja).	REALIZIRANO. Poslani so bili dodatni pozivi VU in VS k aktivni udeležbi na izobraževanjih, ki jih organizira UM v okviru Izpopolni UM.
Študenti	V MAG ŠP dodati še splošne predmete, kot je tuji jezik ali druge predmete.	NI REALIZIRANO - Ukrep se opušča. Razlog: pričetek izvajanja prenovljenih študijskih programov, zato se bodo potrebe ugotavljale na podlagi prenovljenega ŠP. Opuščen ukrep se nadomesti z novim, in sicer, da se o smiselnosti uvedbe nove učne enote razpravlja na Komisiji za študijske zadeve Senata FE UM in Senatu FE UM.
Vodja ŠP, študentje	Povečati število mednarodnih izmenjav.	REALIZIRANO. Učinkovita izvedba Erasmus dogodka.
Vodja ŠP	Povečati število vpisanih v MAG ŠP.	REALIZIRANO. Učinkovita izvedba promocijskih aktivnosti.

5 Akcijski načrt za izboljšanje kakovosti študijskega programa v trenutnem študijskem letu:

[Skladno s prenovljenimi vsebinskimi izhodišči za pripravo samoevalvacijskega poročila študijskega programa v povzetek vključite tabelo »Akcijski načrt za izboljšanje kakovosti študijskega programa v trenutnem študijskem letu« iz točke 21 vsebinskih izhodišč oz. obrazca za samoevalvacijo študijskega programa.]

Predlagatelj	Predlog sprememb/priporočila	Predlog ukrepov	Zadolžen	Rok
Vodja ŠP	Uvedba dodatne ekskurzije v energetska okolja.	Organizirati dodatno ekskurzijo v energetska okolja ter uskladiti primeren termin za udeležbo študentov.	Vodja ŠP	31. 12. 2025
Vodja ŠP, študentje	Povečati število mednarodnih izmenjav.	Povečati promocijske aktivnosti in izvedba dogodkov spodbujanja k mednarodni izmenjavi – Erasmus+ dogodek za študente.	Prodekanica za mednarodno sodelovanje	31. 3. 2025
Vodja ŠP	Povečati ali vsaj ohranjati število vpisanih v MAG ŠP.	Intenzivno izvajati promocijske aktivnosti za MAG ŠP (vsaj 28 dogodkov).	Vodja ŠP	31. 3. 2025
Vodja ŠP	Povečanje deleža zaključnih del, pripravljenih v sodelovanju z okoljem po študijskih programih.	Objaviti seznam tem magistrskih nalog, ki jih predlagajo energetska podjetja.	Vodja ŠP	30. 9. 2025
Vodja ŠP	Izboljšanje rezultatov ankete o pedagoškem delu visokošolskih učiteljev in sodelavcev na študijskem programu.	Udeležba visokošolskih učiteljev in sodelavcev na izobraževanjih v okviru Izpopolni UM z namenom uvajanja inovativnih metod poučevanja.	Vodja ŠP	30. 9. 2025

6 Komentar razvoja študijskega programa:

[Točka ni obvezna. Izpolnite jo, če želite, v luči razvoja študijskega programa, posebej izpostaviti kakšen uspešno izveden ukrep, aktivnost, spremembo iz preteklega obdobja samoevalvacije oziroma kakšen načrtovan ukrep, aktivnost, spremembo za prihodnje obdobje.]

POVZETEK SAMOEVALVACIJSKEGA POROČILA ŠTUDIJSKEGA PROGRAMA**1 Fakulteta: Fakulteta za energetiko****2 Ime študijskega programa: Energetika DR****3 Študijsko leto samoevalvacije: 2023/2024****4 Izvedena priporočila v preteklem letu:**

[Skladno s prenovljenimi vsebinskimi izhodišči za pripravo samoevalvacijskega poročila študijskega programa v povzetek vključite tabelo »Izvedena priporočila v preteklem letu« iz točke 9 vsebinskih izhodišč oz. obrazca za samoevalvacijo študijskega programa. Izraz »preteklo leto« se nanaša na študijsko leto, za katerega se izvaja samoevalvacija.]

Predlog spremembe/priporočilo	Predlagan ukrep	Realizacija izvedbe
Razširiti nabor izbirnih predmetov	Pozvati visokošolske učitelje, da podajo predloge za nove učne enote	REALIZIRANO – visokošolski učitelji so bili pozvani, da podajo predloge za nove učne enote
Posodobitev spletne strani – izbirni predmeti	Na spletni strani jasno zapisati nabor izbirnih predmetov, ki se izvajajo	REALIZIRANO – spletno stran smo posodobili in jasno zapisali nabor izbirnih predmetov, ki se izvajajo
Sredstva za krepitev znanstvenoraziskovalne dejavnosti	Zaposlenim visokošolskim učiteljem in sodelavcem zagotoviti finančna sredstva za krepitev izvajanja znanstvenoraziskovalne dejavnosti	REALIZIRANO – v letu 2024 smo vsem visokošolskim učiteljem in sodelavcem zagotovili finančna sredstva za krepitev izvajanja znanstvenoraziskovalne dejavnosti

5 Akcijski načrt za izboljšanje kakovosti študijskega programa v trenutnem študijskem letu:

[Skladno s prenovljenimi vsebinskimi izhodišči za pripravo samoevalvacijskega poročila študijskega programa v povzetek vključite tabelo »Akcijski načrt za izboljšanje kakovosti študijskega programa v trenutnem študijskem letu« iz točke 21 vsebinskih izhodišč oz. obrazca za samoevalvacijo študijskega programa.]

Predlagatelj	Predlog sprememb/priporočila	Predlog ukrepov	Zadolžen	Rok
NAKVIS	Vzpostaviti relevantno znanstveno raziskovalno dejavnost	Pozvati visokošolske učitelje, da se aktivno vključijo v prijavo različnih raziskovalnih projektov	Vodja študijskega programa, strokovne službe referata	2025
Vodja doktorskega študijskega programa in prodekanica za mednarodno sodelovanje	Povečanje promocijskih aktivnosti Erasmus+ študija tudi za doktorske študente	Več Erasmus+ študijskih izmenjav, tako na področju študentske kot učiteljske mobilnosti	Vodja doktorskega študija, prodekanica za mednarodno sodelovanje	2025
Visokošolski učitelji in sodelavci	Sredstva za krepitev znanstvenoraziskovalne dejavnosti	Zaposlenim visokošolskim učiteljem in sodelavcem zagotoviti finančna sredstva za krepitev izvajanja znanstvenoraziskovalne dejavnosti	Vodstvo fakultete	2025
Vodja doktorskega študijskega programa	Srečanje doktorskih študentov vseh letnikov	Srečanje vseh doktorskih študentov v okviru dogodka Dnevov posavske energetike	Vodja študijskega programa, strokovne službe referata	2025
Vodja doktorskega študijskega programa	Intervjuji z doktorskimi študenti	Izvedba posameznih intervjujev/sestankom z doktorskimi študenti	Vodja študijskega programa	2025

6 Komentar razvoja študijskega programa:

[Točka ni obvezna. Izpolnite jo, če želite, v luči razvoja študijskega programa, posebej izpostaviti kakšen uspešno izveden ukrep, aktivnost, spremembo iz preteklega obdobja samoevalvacije oziroma kakšen načrtovan ukrep, aktivnost, spremembo za prihodnje obdobje.]