



Slomškov trg 15
2000 Maribor, Slovenija
www.um.si

POSLOVNI DEL LETNEGA POROČILA

FAKULTETE ZA ENERGETIKO

ZA LETO 2023

dekan: prof. dr. Sebastijan Seme

Sprejeto na 17. izredni seji Senata Fakultete za energetiko UM dne 15. 2. 2024.



of

Poslovni del letnega poročila Fakultete za energetiko UM za leto 2023

Vizitka fakultete:

Naziv: Fakulteta za energetiko Univerze v Mariboru

Krajše ime fakultete: FE UM

Ulica: Hočvarjev trg 1

Kraj: 8270 Krško

Enota Velenje: Koroška cesta 62a, 3320 Velenje

Spletna stran: <http://www.fe.um.si>

Elektronski naslov: fe@um.si

Telefonska številka: 07-6202-210

Matična številka: 5089638052

Identifikacijska številka za DDV: SI71674705

Transakcijski podračun: 01100-6000022624

VSEBINA

POSLOVNI DEL LETNEGA Poročila za leto 2023.....	5
1 POSLANSTVO IN VIZIJA FAKULTETE	5
2 PREDSTAVITEV FAKULTETE.....	6
2.1 Izobraževalna dejavnost.....	6
2.2 Raziskovalna dejavnost	7
2.3 Mednarodno sodelovanje	9
2.4 Zaposleni	12
3 Poročilo in ocena uspeha pri doseganju zastavljenih letnih ciljev po področjih dejavnosti v letu	13
3.1 Izobraževalna dejavnost.....	13
3.2 Raziskovalna dejavnost	15
3.3 Mednarodno sodelovanje	18
3.4 Organizacija fakultete	19
3.5 Spodbudno delovno okolje.....	21
3.6 Študenti.....	23
3.7 Razvoj kakovosti.....	24
3.8 Vpetost v okolje	26
3.9 Prostorski razvoj fakultete	27

Poslovni del letnega poročila Fakultete za energetiko UM za leto 2023

3.10 Informatizacijska podpora.....	28
4 REALIZACIJA KADROVSKEGA NAČRTA	29
5 REALIZACIJA LETNEGA NAČRTA RAVNANJA S STVARNIM PREMOŽENJEM.....	29
6 OSTALE PRILOGE	29

POSLOVNI DEL LETNEGA POROČILA ZA LETO 2023

1 POSLANSTVO IN VIZIJA FAKULTETE

POSLANSTVO

Temeljno poslanstvo Fakultete za energetiko Univerze v Mariboru je izvajanje raziskav, izobraževanja in prenosa znanj v prakso s področja energetike. Fakulteta za energetiko ne bo delovala s ciljem produkcije velikega števila diplomantov in postdiplomantov, temveč s ciljem dolgoročne uravnovešenosti potrebnega števila kadrov in znanja, ki na daljše obdobje zanesljivo izpoljuje pričakovanja poslovnih partnerjev, gospodarstva, okolja in zaposlenih.

Pri uresničevanju poslanstva izvajanja raziskav, izobraževanja in prenosa znanja uresničuje:

- vrednote prenosa znanja na uporabnike in v prakso,
- negovanje odnosov s poslovnimi partnerji,
- skrb za zaposlene, za njihovo znanje ter ohranjanje in krepitev pripadnosti Fakulteti za energetiko,
- razvijanje identitete kvalitetne raziskovalno razvojne izobraževalne ustanove in
- vzpodbujanje zavesti o svojem poslanstvu pri ekoloških izboljšavah za zaščito okolja.

VIZIJA

Postati želimo najboljša fakulteta za energetiko na področju Jugovzhodne Evrope z raziskovanjem in prenosom znanj v prakso, v gospodarstvo in negospodarstvo, želimo odločilno vplivati in prispevati k izboljšanju tehničnih, tehnoloških, ekoloških in cenovnih parametrov na področju energetskih dejavnosti.

Strategija prožnosti bo zahtevala neposredno spremljanje sprememb v družbenem okolju, ocenjevanje lastnih zmožnosti na prilagajanje spremembam, ustvarjanje pogojev za prilagoditev in uvajanje prilagoditvenih sprememb.

Opisani procesi potekajo in bodo potekali na vseh ravneh delovanja Fakultete za energetiko, in sicer na ravni izpostavljenih univerzitetnih in fakultetnih aktivnosti, na ravni tehnik obvladovanja in vodenja procesov in izvajanja storitev odjemalcev in zaposlenih.

SLOGAN

Priključi se tudi ti!

2 PREDSTAVITEV FAKULTETE

Na Fakulteti za energetiko Univerze v Mariboru (FE UM) študenti pridobivajo poglobljena znanja s širokega področja energetike, tako s področja učinkovite rabe energije, pretvarjanje različnih oblik energije v električno energijo, prenosa, distribucije in transformacije energije, alternativnih oblik energetskih tehnologij ter drugih povezanih področij. Z individualnim pristopom k študentom ter vrhunsko opremljenimi laboratoriji ustvarjamo primerne pogoje za kvaliteten študij in pripravljenost diplomantov na izzive, ki jih prinaša prihodnost na področju energetike.

Fakulteta ima sedež v Krškem in stalno dislocirano enoto v Velenju. Lokacije izvajanja niso bile izbrane naključno; gre za največja energetska bazena v Sloveniji. Študenti imajo tako omogočen neposredni stik z velikimi energetskimi sistemi, kar je še dodatna prednost pri izvajanjju pedagoškega in raziskovalnega dela.

2.1 Izobraževalna dejavnost

FE UM je z izvajanjem študijskih programov na 1. in 2. stopnji v Krškem in Velenju pričela s študijskim letom 2008/2009. Na študijski program 3. stopnje Energetika (DR) je FE UM prve študente vpisala v študijskem letu 2012/2013, v letu 2020 je FE UM stopila tudi v Svet doktorske šole UM.

Trenutno FE UM vpisuje študente v naslednje študijske programe:

1. stopnja - visokošolski strokovni študijski program Energetika

Študij na tej stopnji traja 3 leta (6 semestrov) in obsega 180 kreditnih točk po ECTS. Vsako študijsko leto je ovrednoteno s 60 kreditnimi točkami.

1. stopnja - univerzitetni študijski program Energetika

Študij na tej stopnji traja 3 leta (6 semestrov) in obsega 180 kreditnih točk po ECTS. Vsako študijsko leto je ovrednoteno s 60 kreditnimi točkami.

2. stopnja - magistrski študijski program Energetika

Na tej stopnji traja študij dve leti oziroma štiri semestre in obsega 120 kreditnih točk po ECTS. Vsako študijsko leto je ovrednoteno s 60 kreditnimi točkami.

3. stopnja - doktorski študijski program Energetika

Na tej stopnji traja študij tri leta oziroma šest semestrov in obsega 180 kreditnih točk po ECTS. Vsako študijsko leto je ovrednoteno s 60 kreditnimi točkami.

Na FE UM se študijski proces izvaja:



Poslovni del letnega poročila Fakultete za energetiko UM za leto 2023

- v prostorih fakultete v Krškem, Hočevarjev trg 1 in v prostorih Inštituta za energetiko FE UM v Vrbini, Vrbina 18 ter
- v prostorih fakultete v Velenju, Koroška cesta 62a (stavba Medpodjetniškega izobraževalnega centra Velenje).

V študijskem letu 2023/2024 je na FE UM vpisanih skupaj 194 študentov. Podrobnejši podatki o vpisu so navedeni v spodnji tabeli.

Tabela: Število študentov na FE UM (4. 10. 2023)

Visokošolski strokovni študijski program 1. stopnje		Univerzitetni študijski program 1. stopnje		Magistrski študijski program 2. stopnje		Doktorski študijski program 3. stopnje
Redni študij	Izredni študij	Redni študij	Izredni študij	Redni študij	Izredni študij	Izredni študij
94	8	40	-	29	18	5

2.2 Raziskovalna dejavnost

Raziskovalna dejavnost na FE UM je ena temeljnih poslanstev, v katerega so vključeni tako visokošolski sodelavci, raziskovalci, kakor tudi študenti. FE UM nadaljuje svoje primarno poslanstvo pri izobraževanju kadrov s področja energetike, vzpodbuja njihovo raziskovalno dejavnost s poudarkom na raziskovalni odličnosti, inovacijah, patentih in tako skrbi za prenos raziskovalnih dosežkov v gospodarstvo v obliki aplikativnih projektov. Namen raziskovanja na FE UM je kreiranje novih znanj s področja energetike, ki so uporabna za slovensko gospodarstvo s poudarkom na ohranjanju konkurenčnosti slovenskih podjetijh, trajnostnem razvoju, razvoju novih izdelkov, procesov in storitev.

Znanstveno raziskovalna organiziranost na FE UM je sledeča:

Znanstvenoraziskovalni in razvojni inštitut

Vodja inštituta je red. prof. dr. Jurij Avsec. V inštitut so uvrščeni naslednji laboratorijski:

Naziv Laboratorija	Vodja laboratorija
Laboratorij za energetske management in inženiring	izr. prof. dr. Zdravko Praunseis
Laboratorij za alternativne, aero in hidro energetske tehnologije	red. prof. dr. Andrej Predin
Laboratorij za termomehaniko, termoenergetiko in	red. prof. dr. Jurij Avsec

Poslovni del letnega poročila Fakultete za energetiko UM za leto 2023

nanotehnologije	
Laboratorij za jedrsko energetiko	zasl. prof. dr. Bruno Cvikel
Laboratorij za virtualni inženiring	izr. prof. dr. Gorazd Hren

Center za univerzitetne študije in raziskave v Velenju

Vodja inštituta je izr. prof. dr. Zdravko Praunseis. V center so uvrščeni naslednji laboratorijski:

Naziv laboratorija	Vodja laboratorija
Laboratorij za energetske pretvorbe	red. prof. dr. Peter Virtič
Laboratorij za dinamične sisteme	doc. dr. Brigita Ferčec
Laboratorij za električne stroje in pogone	red. prof. dr. Bojan Štumberger
Laboratorij za aplikativno elektrotehniko	doc. dr. Amor Chowdhury
Laboratorij za ekologijo in varstvo okolja	doc. dr. Ivan Žagar

Za raziskovalno in pedagoško delo se v Krškem uporablajo laboratorijski v okviru Inštituta za energetiko FE UM. Na enoti v Velenju je v stalni uporabi FE UM en laboratorijski, za izvajanje osnovnih raziskovalnih nalog pa so na voljo tudi ostali laboratorijski Medpodjetniškega izobraževalnega centra Velenje.

Raziskovalna skupina Inštitut za energetiko, ki deluje na FE UM, je sestavljena iz naslednjih raziskovalcev:

ŠT.	EVIDENČNA ŠT.	NAZIV	PRIIMEK IN IME	RAZISK. PODROČJE
1	10827	Dr.	Avsec Jurij	Energetika/Mehanika
2	37182		Brinovar Iztok	Energetika
3	15341	Dr	Chowdhury Amor	Sistemi in kibernetika/Meroslovje
4	31806	Dr.	Ferčec Brigita	Matematika
5	29577	Dr.	Fike Matej	Energetika/Mehanika
6	20452	Dr.	Hadžiselimović Miralem	Električne naprave
7	10129	Dr.	Hren Gorazd	Konstruiranje/Promet
8	37865	Dr.	Klemenčič Eva	Fizika
9	57163		Krog Franco	Energetika
10	04538	Dr.	Kromar Marjan	Energetika

Poslovni del letnega poročila Fakultete za energetiko UM za leto 2023

11	37183		Novosel Urška	Energetika
12	51496		Pezdevšek Marko	Energetika
13	35005	Dr.	Pranjić Franjo	Energetika
14	08488	Dr.	Praunseis Zdravko	Energetika/Materiali
15	01241	Dr.	Predin Andrej	Energetika
16	28424	Dr.	Seme Sebastijan	Energetika/Električne naprave
17	58269		Simonič Eva	Energetika
18	52262		Sredenšek Klemen	Energetika
19	14738	Dr.	Štumberger Bojan	Električne naprave
20	26076	Dr.	Virtič Peter	Električne naprave/Energetika
21	33659	Dr.	Žulj Maja	Matematika

2.3 Mednarodno sodelovanje

FE UM je aktivna na področju mednarodnega sodelovanja, kar se odraža v prizadevanju za čim boljše vključevanje tujih študentov v študijske programe na FE UM, v vzpodbujanju domačih študentov in zaposlenih k izmenjavam na tujih univerzah, v gostovanju tujih raziskovalcev in profesorjev na FE UM, v sklepanju Erasmus+ in drugih medinstiucionalnih sporazumov in nenazadnje tudi v aktivni promociji študija za študente in gostovanja za profesorje na tujih inštitucijah v sklopu projektov UM. Vzpostavljenе so dobre povezave s fakultetami in univerzami:

- Fakultet strojarstva i brodogradnje, Zagreb (Croatia),
- Fakultet elektrotehnike i računarstva, Zagreb (Croatia),
- Fakultet elektrotehnike, računarstva i informacijskih tehnologija, Osijek (Croatia),
- Faculty of Electrical Engineering and Information Technologies, Skopje (Severna Makedonija),
- Politechnika Czestochowska, Czestochowa (Poland),
- Kremenchuk Mykhailo Ostrohradskyi National University, Kremenchuk (Ukraine),
- Graz University of Technology, Graz (Austria),
- Yeditepe University Vakif, Istanbul (Turkey),
- Shanghai Jiao Tong University, Shanghai (China),
- Sichuan University, Chengdu (China),
- University of Lleida, Lleida (Spain)
- Piri Reis University, Istanbul (Turkey).

Poslovni del letnega poročila Fakultete za energetiko UM za leto 2023

Z omenjenih fakultet in univerz bodisi gostimo profesorje, ki na FE UM izvajajo gostujoča predavanja, ali sodelujejo raziskovalno, ali so visokošolski učitelji, raziskovalci in sodelavci s FE UM, gostujoči pri njih.

FE UM ima za program Erasmus+ sklenjene medinstitucionalne sporazume z naslednjimi univerzami:

- Yeditepe University (Istanbul, Turčija)
- Brno University of Technology (Češka Republika),
- Gheorghe Asachi Technical University of Iasi (Romunija),
- Politechnika Częstochowska (Poljska),
- FHS Kufstein Tirol bildungs – GMBH (Avstrija),
- Białystok University of Technology (Poljska),
- Gdańsk University of technology (Poljska),
- Sveučilište u Zagrebu (Hrvaška),
- Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku (Hrvaška),
- Technische Universität Graz (Avstrija),
- Univerza v Nišu (Srbija),
- Univerza v Novem Sadu (Srbija).

V postopku sklenitve so še medinstitucionalni Erasmus+ sporazumi z naslednjimi univerzami:

- Piri Reis Univerza (Istanbul, Turčija);
- Univerza Dunaújváros (Madžarska);
- Univerza v Coimbri (Portugalska);
- Univerza Azori (Portugalska);
- EEBE UPC - Barcelona East School of Engineering (Španija);
- Tehnična univerza v Darmstadu (Nemčija).

Sporazumi so sklenjeni tako za izmenjavo zaposlenih kot študentov. Študenti in zaposleni lahko sicer odidejo na izmenjavo tudi na druge univerze, s katerimi FE UM nima sklenjenega sporazuma, ima pa ga npr. druga članica Univerze v Mariboru.

V letu 2022/2023 so se na FE UM udeležili Erasmus+ izmenjave štirje tuji študenti, dva z namenom študija in dva z namenom praktičnega usposabljanja. Nadalje, štirje študenti so preko programa Erasmus+ opravljali izpite na FE UM (njihova matična fakulteta je bila Fakulteta za strojništvo UM). Študentske Erasmus+ izmenjave z namenom študija sta se udeležili dve študentki Fakultete za energetiko UM, in sicer v Madridu in v Aachnu.

Prav tako se je ena študentka udeležila dveh kratkotrajnih intenzivnih programov (BIP), in sicer na Češkem in v Grčiji.

FE UM je v letu 2023 sodelovala v enem bilateralnih ARRS znanstveno-raziskovalnih projektu, in sicer z Indijo. Iz strani visokošolskih učiteljev in sodelavcev je bilo izvedenih tudi nekaj obiskov na tuje univerze. Ena zaposlena visokošolska učiteljica je aprila 2023 izvedla obisk na Univerzo v Lleidi v Španiji in v septembru 2023 obisk na dve univerzi na Kitajskem, Univerza Beihang v Pekingu in Šanghajska normalna univerza v Šanghaju. Prav tako sta visokošolski učitelj in visokošolski sodelavec izvedla v mesecu septembru 2023 obisk na Fakulteti za elektrotehniko Univerze v Tuzli. V mesecu decembru sta Fakulteto za energetiko obiskala dva tuja raziskovalca, eden z Univerze Beihang v Pekingu in eden z Univerze Oxford v Veliki Britaniji.

Zelo dobro sodelovanje je vzpostavljeno z državami zahodnega Balkana; v okviru tega sodelovanja na FE UM študirajo študenti iz Srbije, Bosne in Hercegovine ter Črne Gore. V študijskem letu 2023/2024 sta na študijskih programih Energetika VS in MAG prav tako vpisana dva študenta iz Rusije.

Konec meseca avgusta smo na Fakulteti za energetiko v sklopu kratkih intenzivnih (BIP) Erasmus+ programov izvedli Mednarodno poletno šolo z naslovom Obnovljivi viri energije. Poletne šole se je udeležilo 27 tujih študentov, in sicer iz Hrvaške, Portugalske, Nemčije, Litve, Francije, Slovaške in Poljske. V okviru poletne šole so študentje spoznavali različne vrste obnovljivih virov energije, tako v obliki predavanj, avditorskih in laboratorijskih vaj, kot tudi v obliki strokovnih ekskurzij. Poletna šola je potekala v dveh delih. Prvi del poletne šole je potekal v videokonferenčni obliki, in sicer 31. avgusta in 1. septembra 2023. Drugi del poletne šole, ki je potekal med 4. in 8. septembrom 2023, pa se je večinoma izvajal v prostorih Inštituta za energetike FE UM v Krškem.

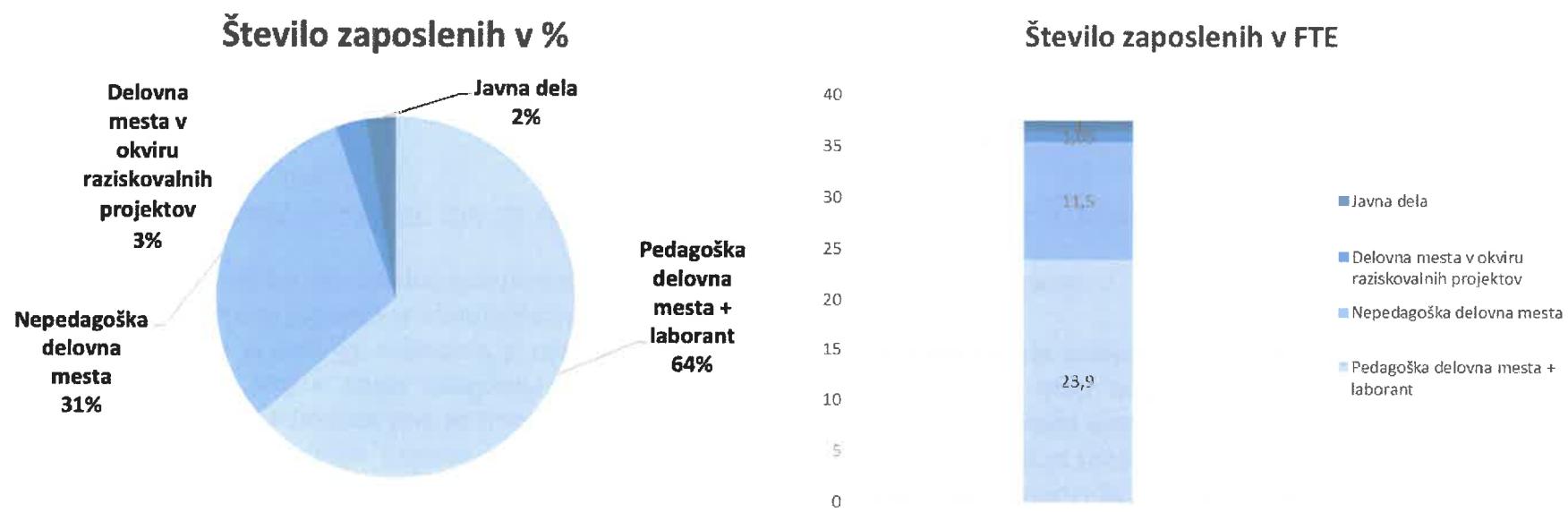
Med izvajalci poletne šole sta bila tudi predavatelja iz tujine, eden s Slovaške in eden z Madžarske.

Visokošolski učitelji in sodelavci na FE UM se udeležujejo tudi mednarodnih konferenc v tujini. V letu 2023 so se udeležili naslednjih mednarodnih konferenc v tujini:

- Interklima v Zadru od 19. 4. do 21. 4. 2023
- konferanca v okviru multiplikatorskega projekta v Šibeniku od 18. 9. do 22. 9. 2023
- DESC 2023 - Seminar on Differential Equations with Symbolic Computation, Peking, Kitajska 16. – 17.9.2023.

2.4 Zaposleni

FE UM je imela na dan 31. 12. 2023 zaposlenih 39 (37,45 FTE) delavcev. Od vseh zaposlenih jih 25 (23,9 FTE) zaseda pedagoška delovna mesta (vključena tudi laboranta), 1 (1,05 FTE) raziskovalno delovno mesto v okviru projekta, nepedagoška delovna mesta pa zaseda 12 (11,5 FTE) delavcev ter 1 (1 FTE) delavec preko programa javnih del. Za čiščenje prostorov je v okviru rektorata UM zaposlena 1 (1 FTE) delavka.



Grafikon: Število zaposlenih v FTE (delež) po delovnih mestih
(vir: Referat za splošne zadeve)

Podrobnejši podatki o realizaciji kadrovskega načrta se nahajajo v prilogi .

3 POROČILO IN OCENA USPEHA PRI DOSEGANJU ZASTAVLJENIH LETNIH CILJEV PO PODROČJIH DEJAVNOSTI V LETU

3.1 Izobraževalna dejavnost

1. Dolgoročni/strateški cilj: Dolgoročni razvoj študijskih programov in načrtovanje vpisa

Kratkoročni letni cilj za leto 2023	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2023	REALIZACIJA [realizirano (100%) / delno realizirano (obrazl.) / nerealizirano (obrazl.)]
Razvoj študijskih programov skupaj z zunanjimi deležniki	Izvedba okrogle mize/posveta vodstva fakultete z zunanjimi deležniki 2022: 1	1	REALIZIRANO (1)
Posodobljeni študijski programi 1.,2. in 3. stopnje	Posodobitev (spremembe) študijskih programov 2022: 4	4	REALIZIRANO (4)
Izvajanje promocijskih aktivnosti doma	Aktivna predstavitev študijskih programov v Sloveniji 2022: 25	25	REALIZIRANO (28)
Izvajanje promocijskih aktivnosti v tujini	Predstavitev ŠP v tujini 2022: 4	4	REALIZIRANO (4)

2. Dolgoročni/strateški cilj: Uveljavljanje in uporaba inovativnih metod poučevanja

Kratkoročni letni cilj za leto 2023	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2023	REALIZACIJA [realizirano (100%) / delno realizirano (obrazl.) / nerealizirano (obrazl.)]
Uporaba novih pridobljenih znanj/metod poučevanja, učnih okolij v	Udeležba visokošolskih učiteljev in sodelavcev na	10	REALIZIRANO (18)

Poslovni del letnega poročila Fakultete za energetiko UM za leto 2023

študijski proces	delavnicah/usposabljanjih 2022: 10		
Sodelovanje v skupinah povezanih z uvajanjem inovativnih učnih metod	Izvedba obrnjenega načina učenja in uporaba alternativnih metod preverjanja in ocenjevanja znanja 2022: 0	5	REALIZIRANO (8)

3. Dolgoročni/strateški cilj: Stalna skrb za kakovost doktorskega študija

Kratkoročni letni cilj za leto 2023	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2023	REALIZACIJA [realizirano (100%) / delno realizirano (obrazl.) / nerealizirano (obrazl.)]
Udeležba doktorskih študentov na delavnicah v okviru prenosljivih znanj	Aktivna udeležba doktorskih študentov na delavnicah 2022: 3	2	REALIZIRANO (3)
Zagotavljanje minimalnih standardov	Spremljanje referenc izvajalcev študijskega programa 2022: 1	1	REALIZIRANO (100%)

4. Dolgoročni/strateški cilj: Povečanje uspešnosti izobraževanja, zagotavljanje in spremeljanje kakovosti izobraževanja

Kratkoročni letni cilj za leto 2023	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2023	REALIZACIJA [realizirano (100%) / delno realizirano (obrazl.) / nerealizirano (obrazl.)]
Analiza rezultatov ankete o pedagoškem delu in obremenitvi študentov	Pregled rezultatov ankete o pedagoškem delu in obremenitvi študentov 2022: 1	1	REALIZIRANO (100%)

Analiza rezultatov ankete o zadovoljstvu s študijem in ankete o zaposljivosti in zaposlenosti diplomantov	Pregled rezultatov ankete o zadovoljstvu s študijem in ankete o zaposljivosti in zaposlenosti diplomantov 2022: 1	1	REALIZIRANO (100%)
Priprava oz. posodobitev študijskih gradiv	Izdaje oz. posodobitve študijskih gradiv 2022: 5	2	REALIZIRANO (2)

3.2 Raziskovalna dejavnost

1. Dolgoročni/strateški cilj: Doseganje znanstvene odličnosti, trajnostnega, družbeno odgovornega in kakovostnega razvoja raziskovalnih ved, področij in podpodročij

Kratkoročni letni cilj za leto 2023	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2023	REALIZACIJA [realizirano (100%) / delno realizirano (obrazl.) / nerealizirano (obrazl.)]
Sodelovanje v projektih sofinanciranih s proračunskimi viri	Število projektov, financiranih s strani ARRS 2022: 4	3	REALIZIRANO (3)
Sodelovanje v EU raziskovalnih in razvojnih projektih	Število EU raziskovalnih in razvojnih projektov 2022: 2	2	REALIZIRANO (6)
	Število študentov, ki sodelujejo v EU raziskovalnih in razvojnih projektih 2022: 0	8	REALIZIRANO (22)

2. Dolgoročni/strateški cilj: Razvoj inovacijskega podpornega okolja za učinkovit prenos znanstvenoraziskovalnih dosežkov v okolje in odprtosti za sodelovanje z gospodarstvom

Kratkoročni letni cilj za leto 2023	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2023	REALIZACIJA [realizirano (100%) / delno realizirano (obrazl.) / nerealizirano (obrazl.)]
Aktivnosti v zvezi z vzpostavljivo platforme Tehnološko inovacijskega centra UM - INNOVUM	Izdelana projektna naloga za izdelavo projektne dokumentacije za kolokacijska centra FE UM v Krškem in Velenju v letu 2022 : NE	Pripravljena projektna naloga in priprava investicijske in projektne dokumentacije: DA	REALIZIRANO (100 %)
Povezovanje in aplikativno raziskovanje	Število aplikativnih projektov, v katerih sodeluje gospodarstvo oz. drugi uporabniki znanja 2022: 11	6	REALIZIRANO (10)
	Število študentov, ki sodelujejo v aplikativnih projektih, v katerih sodeluje gospodarstvo 2022:11	6	REALIZIRANO (35)

3. Dolgoročni/strateški cilj: Prizadevanje za stabilno sistemsko financiranje raziskovalnega dela na FE UM ter vzpostavljanje pogojev za kakovostno raziskovalno okolje

Kratkoročni letni cilj za leto 2023	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2023	REALIZACIJA [realizirano (100%) / delno realizirano (obrazl.) / nerealizirano (obrazl.)]
Vzpostavitev pogojev za kakovostno raziskovalno okolje	Sprejeti interni akti UM za stabilno financiranje ZRD. 2022: DA	Sprejeta metodologija ocenjevanja ZRD na UM: DA	REALIZIRANO (100%)

4. Dolgoročni/strateški cilj: Uveljavljanje odprtrega dostopa do znanstvenih dokumentov, podatkov, rezultatov raziskav in javne raziskovalne infrastrukture ter spodbujanje odprtosti in prepoznavnosti FE v širšem raziskovalnem prostoru

Kratkoročni letni cilj za leto 2023	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2023	REALIZACIJA [realizirano (100%) / delno realizirano (obrazl.) / nerealizirano (obrazl.)]
Vzpostavitev odprtrega dostopa do javne raziskovalne infrastrukture	Ažuriranje spletne strani s podatki o raziskovalni opremi v vrednosti nad 5.000 EUR 2022: DA	DA	REALIZIRANO (100%)
	Vzpostavitev in uporaba spletnega orodja BRiUM 2022: NE	DA	REALIZIRANO (100%)
	Predstavitev spletnega orodja BRiUM za zaposlene 2022: NE	DA	REALIZIRANO (100%)
	Posodobitve seznama razpoložljive raziskovalne opreme na spletnih straneh laboratorijev 2022: DA	DA	REALIZIRANO (100%)
Spodbujanje odprtosti in prepoznavnosti FE v širšem raziskovalnem prostoru	Posodobitve vsebin na spletnih straneh laboratorijev 2022: DA	DA	REALIZIRANO (100%)
	Izvedba dneva odprtih vrat laboratorijev FE UM 2022: DA	DA	REALIZIRANO (100%)
	Število dogodkov za promoviranje znanstveno –	8	REALIZIRANO (14)

	raziskovalne dejavnosti 2022: 16		
--	-------------------------------------	--	--

3.3 Mednarodno sodelovanje

1. Dolgoročni/strateški cilj: Vključitev tujih profesorjev in strokovnjakov v študijski program in razvoj študijskih programov v tujem jeziku

Kratkoročni letni cilj za leto 2023	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2023	REALIZACIJA [realizirano (100%) / delno realizirano (obrazl.) / nerealizirano (obrazl.)]
Vključitev tujih profesorjev in strokovnjakov v študijski proces	Število tujih profesorjev vključenih v študijski proces 2022: 1	1	REALIZIRANO V sklopu mednarodne poletne šole "Obnovljivi viri energije", ki je konec avgusta 2023 potekala na FE UM, sta v sklopu virtualnega dela predavala dva tuja profesorja. Poslušanje predavanj virtualnega dela poletne šole je bilo preko programskega orodja MS Teams omogočeno vsem študentom FE UM.

2. Dolgoročni/strateški cilj: Krepitev mednarodnega znanstvenoraziskovalnega in razvojnega sodelovanje preko mednarodnih medinstiucionalnih sporazumov in projektov

Kratkoročni letni cilj za leto 2023	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2023	Ukrepi, ki so potrebni za dosego oz. ohranitev cilja
Aktivno vključevanje FE v mednarodne bilateralne in regionalne mreže	Število bilateralnih (vključno z ARRS projekti) in multilateralnih sporazumov FE: 2022: 14	16	DELNO REALIZIRANO Zaradi prehoda na izključno digitalno podpisovanje sporazumov so se zamknili podpisi nekaterih sporazumov v okviru programa Erasmus+. V postopku je podpis 6 novih sporazumov, ki se bodo dodali k obstoječim 12 v okviru Erasmus+ programa in enemu ARIS bilateralnemu sporazumu z Indijo.

3. Dolgoročni/strateški cilj: Spodbujanje mednarodne mobilnosti zaposlenih in študentov (v tujino)

Kratkoročni letni cilj za leto 2023	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2023	REALIZACIJA [realizirano (100%) / delno realizirano (obrazl.) / nerealizirano (obrazl.)]
Povečanje števila študentov na študijskih izmenjavah in praksi v tujini ter ohranjanje števila zaposlenih na izmenjavah	Število programsko mobilnih študentov in zaposlenih: 2022: zaposleni: 3, študenti: 5	Študenti: 2 Zaposleni: 2	REALIZIRANO V okviru programa Erasmus+ sta bili izvedeni dve študentski izmenjavi z namenom študija in dve kratki (BIP) izmenjavi. S strani zaposlenih so bile v okviru bodisi ARIS bilateralnega projekta ali v okviru kakšnega drugega projekta znotraj UM izvedene 4 izmenjave.

Podatki in kazalniki se nahajajo v prilogi.

3.4 Organizacija fakultete

1. Dolgoročni/strateški cilj: Optimizacija organiziranosti in procesov, ki potekajo na fakulteti.

Kratkoročni letni cilj za leto 2023	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2023	REALIZACIJA [realizirano (100%) / delno realizirano (obrazl.) / nerealizirano (obrazl.)]
Prenova sistemizacije pedagoških in raziskovalnih delovnih mest in strokovnih služb FE UM	Nova sistemizacija delovnih mest 2022: NE	DA	DELNO REALIZIRANO Na organih potrjena nova struktura organiziranosti na študijskem in raziskovalnem področju, pripravljeni opisi delovnih nalog.

2. Dolgoročni/strateški cilj: Organiziran sistem komuniciranja z javnostmi.

Kratkoročni letni cilj za leto 2023	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika,	Ciljna vrednost v letu 2023	REALIZACIJA [realizirano (100%) / delno realizirano (obrazl.) /
-------------------------------------	---	-----------------------------	--



Poslovni del letnega poročila Fakultete za energetiko UM za leto 2023

	Ieto in vrednost)		nerealizirano (obrazl.)]
Redno izdajanje e-novic FE UM za naročnike na e-novice in zaposlene	Število izdanih e-novic FE UM 2022: 6	Vsaj 10	REALIZIRANO (10)
Stalno objavljanje na socialnih omrežjih (FB, IG, LinkedIn)	Frekvenca objavljanja na socialnih omrežjih 2022: občasno	Vsaj 2 objavi tedensko	REALIZIRANO (3 x tedensko)
Izdelava novih zloženek FE UM	Nove sodobne zloženke 2022: NE	DA	DELNO REALIZIRANO Pripravljene zloženke s QR kodami. Konec leta 2023 so bili prenovljeni študijski programi, zato bodo nove zloženke izdelane v letu 2024.

3. Dolgoročni/strateški cilj: Dolgoročno stabilno financiranje fakultete.

Kratkoročni letni cilj za leto 2023	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, Ieto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2023	REALIZACIJA [realizirano (100%) / delno realizirano (obrazl.) / nerealizirano (obrazl.)]
Zagotovitev potrebnih manjkajočih finančnih sredstev za izvajanje rednih študijskih programov	Načrtovan primanjkljaj v financiranju redne študijske dejavnosti – vir MIZŠ 2022: (rebalans FN po DT) v višini -14.837 EUR	Brez primanjkljaja v financiranju redne študijske dejavnosti	REALIZIRANO (100%)

4. Dolgoročni/strateški cilj: Izboljšanje dostopnosti in opremljenosti knjižnice.

Kratkoročni letni cilj za leto 2023	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, Ieto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2023	REALIZACIJA [realizirano (100%) / delno realizirano (obrazl.) / nerealizirano (obrazl.)]
Dobava dodatnega knjižnega gradiva	Posredovanje poziva za podajo predlogov dobave knjižnega gradiva zaposlenim in študentom	DA	NEREALIZIRANO Poziv bo posredovan v začetku leta 2024.

	2022: DELNO		
--	-------------	--	--

3.5 Spodbudno delovno okolje

1. Dolgoročni/strateški cilj: Optimizacija dela na posameznih področjih.

Kratkoročni letni cilj za leto 2023	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2023	REALIZACIJA [realizirano (100%) / delno realizirano (obrazl.) / nerealizirano (obrazl.)]
Sprememba sistemizacije/organizacije strukture na FE	Sprememba sistemizacije: 2022: NE	DA	DELNO REALIZIRANO Na organih potrjena nova struktura organiziranosti na študijskem in raziskovalnem področju, pripravljeni opisi delovnih nalog.

2. Dolgoročni/strateški cilj: Zagotovitev ustreznih delovnih pogojev v skladu s predpisi na področju požarne varnosti in zdravja pri delu

Kratkoročni letni cilj za leto 2023	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2023	REALIZACIJA [realizirano (100%) / delno realizirano (obrazl.) / nerealizirano (obrazl.)]
Redna usposabljanja za zaposlene s področja požarne varnosti in s področja varnosti in zdravja pri delu	Delavci, ki še nimajo opravljenega usposabljanja 2022: 3	0	REALIZIRANO (100%)
Skrb za zdravje zaposlenih	Izvedene športne aktivnosti 2022: 2	2	REALIZIRANO (2)
	Spremljanje izvajanja načrta Promocije zdravja na delovnem mestu 2022: DA	DA	REALIZIRANO (100%)



Redna izvedba radiološkega pregleda virov sevanja	Opravljen pregled in meritev virov sevanja 2022: DA	DA	REALIZIRANO (100%)
--	--	----	---------------------------

3. Dolgoročni/strateški cilj: Spodbujanje interdisciplinarnega sodelovanja in povezovanja med pedagoškim, raziskovalnim in strokovnim osebjem ter okrepitev dobrih medosebnih odnosov, kulture dialoga, spoštovanja osebnih okoliščin in medgeneracijske povezanosti.

Kratkoročni letni cilj za leto 2023	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2023	REALIZACIJA [realizirano (100%) / delno realizirano (obrazl.) / nerealizirano (obrazl.)]
Organiziranje družabnih dogodkov za zaposlene	Število družabnih dogodkov za vse zaposlene 2022: 1	1	REALIZIRANO (1)

4. Dolgoročni/strateški cilj: Celovita kadrovska obravnava zaposlenih

Kratkoročni letni cilj za leto 2023	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2023	REALIZACIJA [realizirano (100%) / delno realizirano (obrazl.) / nerealizirano (obrazl.)]
Izobraževanja zaposlenih	Udeležba na izobraževanjih ki jih organizira UM za svoje zaposlene 2021/2022: 50	50	REALIZIRANO (61)
Letni razgovori z zaposlenimi	Izvedeni letni razgovori za nepedagoške z vsemi zaposlenimi, 2022: DA Izvedeni letni razgovori za pedagoške in raziskovalne delavce 2022: DA	Letni razgovori izvedeni z vsemi zaposlenimi	REALIZIRANO (100%)

3.6 Študenti

1. Dolgoročni/strateški cilj: Izboljšanje kvalitete bivalnega okolja študentov

Kratkoročni letni cilj za leto 2023	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2023	REALIZACIJA [realizirano (100%) / delno realizirano (obrazl.) / nerealizirano (obrazl.)]
Nadaljevanje aktivnosti za povečanje namestitvenih kapacitet za študente FE v MC Hostlu Krškem	Aktivnosti za ureditev prizidka MC Hostla za dodatne namestitvene kapacitete za študente FE UM so zastale zaradi interesov dosedanjega uporabnika	Sklenitev dogovora med vpletениmi in nadaljevanje postopka prenosa lastništva prizidka MC Hostla na Mestno občino Krško	REALIZIRANO (100%)

2. Dolgoročni/strateški cilj: Celostni razvoj študentov z zagotavljanjem kakovostnih študijskih in obštudijskih dejavnosti

Kratkoročni letni cilj za leto 2023	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2023	REALIZACIJA [realizirano (100%) / delno realizirano (obrazl.) / nerealizirano (obrazl.)]
Organizacija aktivnosti z namenom pridobivanja dodatnih veščin in spodbujanja razvoja potencialov študentov (strokovne ekskurzije/konference/delavnice/predavanja gostujočih profesorjev).	Organizirana aktivnosti z namenom pridobivanja dodatnih veščin in spodbujanja razvoja potencialov študentov (strokovne ekskurzije/konference/delavnice/predavanja gostujočih profesorjev) 2022: 3	2	REALIZIRANO (2)

Organizacija aktivnosti s področja športa in zdravega načina življenja	Organizirane aktivnosti s področja športa in zdravega načina življenja 2022:3	2	REALIZIRANO (2)
Izvedba tutorskih sestankov s študenti	Izvedeni sestanki tutorjev s študenti 2022: 1	3	REALIZIRANO (3)

3. Dolgoročni/strateški cilj: **Večja vključenost študentov pri promociji fakultete**

Kratkoročni letni cilj za leto 2023	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2023	REALIZACIJA [realizirano (100%) / delno realizirano (obrazl.) / nerealizirano (obrazl.)]
Večje število promocij fakultete s sodelovanjem študentov	Število promocij fakultete s prisotnostjo študentov 2022: 13	10	REALIZIRANO ()

3.7 Razvoj kakovosti

1. Dolgoročni/strateški cilj: **Upoštevanje načel družbene odgovornosti in trajnostnega razvoja pri vseh aktivnostih fakultete**

Kratkoročni letni cilj za leto 2023	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2023	REALIZACIJA [realizirano (100%) / delno realizirano (obrazl.) / nerealizirano (obrazl.)]
Upoštevanje načel družbene odgovornosti in trajnostnega razvoja pri vseh aktivnostih fakultete	Vključenost načel TDOU v poslovanje FE 2022: DELNO	Vključitev načel TDOU v študijske programe in delovanje podpornih služb fakultete	REALIZIRANO Popolna vključitev načel TDOU v študijske programe in delovanje podpornih služb fakultete.

2. Dolgoročni/strateški cilj: **Oblikovanje celovitega sistema notranjega spremeljanja in zagotavljanja kakovosti, ki bo sledil doseganju strateških prioritet.**

Kratkoročni letni cilj za leto 2023	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2023	REALIZACIJA [realizirano (100%) / delno realizirano (obrazl.) / nerealizirano (obrazl.)]
Oblikovanje celovitega sistema notranjega spremeljanja in zagotavljanja kakovosti, ki bo sledil doseganju strateških prioritet.	Vzpostavljen sistem spremeljanja in zagotavljanja kakovosti 2022: DA	Analiza napredka možnosti za nadgradnjo še celovitejšega sistema spremeljanja in zagotavljanja kakovosti vključno s kontinuiranimi izboljšavami mehanizmov za spremeljanje in zagotavljanje kakovosti	REALIZIRANO Nadgradnja še celovitejšega sistema spremeljanja in zagotavljanja kakovosti vključno s kontinuiranimi izboljšavami mehanizmov za spremeljanje in zagotavljanje kakovosti.

3. Dolgoročni/strateški cilj: **Krepiti komisijo za kakovost na FE v smeri večje prepoznavnosti, vključenosti in aktivnejše vloge.**

Kratkoročni letni cilj za leto 2023	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2023	REALIZACIJA [realizirano (100%) / delno realizirano (obrazl.) / nerealizirano (obrazl.)]
Krepiti komisijo za kakovost na FE v smeri večje prepoznavnosti, vključenosti in aktivnejše vloge.	Število rednih sej Komisije za kakovost FE. 2022: 3	3	REALIZIRANO Izvedba več kot 3 rednih sej Komisije za kakovost FE.

3.8 Vpetost v okolje

- Dolgoročni/strateški cilj: Krepitev sodelovanja FE UM z zunanjimi deležniki na vseh področjih in soustvarjanje razvojnih potencialov Posavske in SAŠA regije.

Kratkoročni letni cilj za leto 2023	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2023	REALIZACIJA [realizirano (100%) / delno realizirano (obrazl.) / nerealizirano (obrazl.)]
Izvajanje rednih sestankov Programskega sveta FE UM	Izvedba sestanka Programskega sveta FE UM 2022: 1	1	NEREALIZIRANO Seja Programskega sveta FE UM je bila izvedena v mesecu januarju 2024.
Izvajanje projektov z zunanjimi deležniki v lokalnem okolju	Organizacija aktivnosti v sodelovanju z zunanjimi deležniki 2022: 4	3	REALIZIRANO (4)

- Dolgoročni/strateški cilj: Krepitev aktivnosti kariernega svetovanja ter Alumni kluba na FE UM.

Kratkoročni letni cilj za leto 2023	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2023	REALIZACIJA [realizirano (100%) / delno realizirano (obrazl.) / nerealizirano (obrazl.)]
Izvedba delavnic Kariernega centra UM za študente FE UM	Izvedba delavnice Kariernega centra UM 2022: 2	3	REALIZIRANO (3)
Organiziranje Alumni srečanja in izvedba ankete o zaposljivosti in pridobljenih kompetencah	Srečanje Alumni kluba 2022: DA	DA	REALIZIRANO (100%)

3.9 Prostorski razvoj fakultete

- Dolgoročni/strateški cilj: **Prostorska integracija raziskovalno razvojne infrastrukture v lokalna okolja za potrebe razvoja gospodarstva (INNOVUM).**

Kratkoročni letni cilj za leto 2023	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2023	REALIZACIJA [realizirano (100%) / delno realizirano (obrazl.) / nerealizirano (obrazl.)]
Priprava investicijske in projektne dokumentacije za projekte FE UM v okviru platforme INNOVUM	Dokončna priprava vsaj dela dokumentacije 2022: NE	DA	REALIZIRANO (100%)

- Dolgoročni/strateški cilj: **Zagotovitev prostorov, ki bodo v celoti v lasti Univerze v Mariboru.**

Kratkoročni letni cilj za leto 2023	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2023	REALIZACIJA [realizirano (100%) / delno realizirano (obrazl.) / nerealizirano (obrazl.)]
Nadaljevanje aktivnosti za uspešno zagotovitev prostorov fakultete v Velenju	Potrjena lokacija in finančni vir za zagotovitev novih prostorov v Velenju 2022: NE	DA	REALIZIRANO (100%)
Dopolnitev namenske rabe zemljišč, ki bodo namenjena za gradnjo	Vsa zemljišča, ki so predvidena za gradnjo nove infrastrukture imajo ustreznopredeljeno podrobnejšo namensko rabo 2022: NE	DA	DELNO REALIZIRANO V letu 2023 še niso bili dokončno izvedeni postopki na lokaciji Krško, aktivnosti so intenzivno potekale.
Pripravljalne aktivnosti za odkup stavne pravice stavbe Inštituta za energetiko FE UM	Priprava podrobnejšega plana aktivnosti za uspešno izvedbo postopka odkupa stavne pravice 2022: NE	DA	REALIZIRANO Izvedbeni del bo realiziran po pridobitvi gradbenega dovoljenja za novo stavbo v okviru platforme INNOVUM.

3.10 Informatizacijska podpora

1. Dolgoročni/strateški cilj: Kakovostna informacijska podpora procesom in dejavnostim FE UM preko zanesljive in varne IKT-infrastrukture

Kratkoročni letni cilj za leto 2023	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2023	REALIZACIJA [realizirano (100%) / delno realizirano (obrazl.) / nerealizirano (obrazl.)]
Sklenitev pogodbe za vzdrževanje zahtevnejših IKT sistemov na FE UM (HPC sistem, strežniki, stikala)	Sklenjena pogodba o vzdrževanju IKT sistema na FE UM 2022: NE	DA	REALIZIRANO (100%)
Posodobitev posameznih delov kritične IKT infrastrukture	Pripravljen prioritetni seznam posodobitev kritične IKT infrastrukture 2022: NE	DA	REALIZIRANO (100%)

2. Dolgoročni/strateški cilj: Digitalna optimizacija za celovito informacijsko podporo temeljnim, podpornim in vodstvenim procesom in dejavnostim univerze

Kratkoročni letni cilj za leto 2023	Izhodiščna vrednost kazalnika (ime kazalnika, leto in vrednost)	Ciljna vrednost v letu 2023	REALIZACIJA [realizirano (100%) / delno realizirano (obrazl.) / nerealizirano (obrazl.)]
Dodatna dobava opreme za kombinirano izvajanje študijskega procesa med lokacijami Krško in Velenje.	Dobavljena vsa oprema za kombinirano izvajanje študijskega procesa 2022: DELNO	V CELOTI	REALIZIRANO (100%)
Aktivno spremljanje aktivnosti v zvezi z digitalizacijo poslovanja na UM ter uspešna implementacija na nivoju fakultete	Izvedene aktivnosti na področju celovite digitalizacije delovnih procesov 2022: NE	PRIČETEK AKTIVNOSTI (sledenje aktivnostim na nivoju UM)	REALIZIRANO V pripravi tehnične specifikacije JN za izbor izvajalca na nivoju UM.

4 REALIZACIJA KADROVSKEGA NAČRTA

5 REALIZACIJA LETNEGA NAČRTA RAVNANJA S STVARNIM PREMOŽENJEM

6 OSTALE PRILOGE

- Podatki o izvajanju projektov v letu 2023.
- Kazalniki mednarodnega sodelovanja za leto 2023.



Univerza v Mariboru

Fakulteta za energetiko

Hočvarjev trg 1
8270 Krško, Slovenija

Datum: 15. 2. 2024

**IZPIS SKLEPA št. 3 IZ ZAPISNIKA
17. IZREDNE SEJE SENATA FAKULTETE ZA ENERGETIKO
UNIVERZE V MARIBORU
Z DNE 15. 2. 2024**

Na seji je bilo prisotno 7 članov Senata Fakultete za energetiko Univerze v Mariboru, in sicer:
prof. dr. Jurij AVSEC, doc. dr. Amor CHOWDHURY, doc. dr. Brigita FERČEC, izr. prof. dr. Gorazd HREN,
Manja OBREZA, izr. prof. dr. Zdravko PRAUNSEIS, prof. dr. Sebastijan SEME, prof. dr. Bojan
ŠTUMBERGER.

Člani Senata Fakultete za energetiko Univerze v Mariboru so obravnavali tematiko v zvezi s točko dnevnega reda:

1. Letno poročilo FE UM za leto 2023 – poslovni del.

V zvezi s tematiko so člani Senata Fakultete za energetiko UM glasovali o naslednjem sklepu:

SKLEP 3: Senat Fakultete za energetiko Univerze v Mariboru potrjuje poslovni del Letnega poročila Fakultete za energetiko Univerze v Mariboru za leto 2023.

Rezultati glasovanja: Sklep je bil soglasno sprejet.



Za točnost izpisa:
Janko Omerzu,
tajnik FE