



Fakulteta za  
industrijski inženiring  
Faculty of Industrial Engineering

## Pot izzivov do odličnosti

Uspeh naše mlade fakultete, ki letos obeležuje prvo desetletnico, je odraz dobrega dela vodstva, predavateljev in raziskovalcev, na študenta osredotočenega študija, vpetosti v mednarodno okolje ter tesne povezanosti z industrijo skozi vsa leta delovanja. In ravno vpetost v gospodarsko okolje, lokalno in širše, nas je naredilo močnejše in bogatejše. Vizija fakultete je ambiciozen razvoj v priznano in prepoznavno visokošolsko institucijo na področju tehniških ved z osnovnim namenom razvoja stroke in trajnostnega razvoja ožjega in širšega okolja. Delovanje je usmerjeno v zagotavljanje visoke kakovosti, odličnosti in svobode ustvarjalnosti. Želja po tem, da se nenehno razvijamo, nas žene do tistih meja, ki se nekaterim še vedno zdijo nemogoče, drugim pa so izziv za uresničenje njihovih sanj. Te sanje je do sedaj uresničilo že 100 diplomantov. Ponosna sem na njihov uspeh, saj so si dali priložnost, da se z vsakim novim znanjem povzpnejo stopničko višje v strokovnem in osebnostnem razvoju. Konec koncev so diplomanti FINI razvojni potencial družbe, kot so bili vsi veliki inženirji skozi zgodovino. Določamo se z odločitvami in dejanji. Z njimi oživljamo in osmišljamo besede in sanje ter omogočimo, da tisto, kar smo, postane, kar želimo biti; v jeziku FINI NM – ustvarjalci napredka. Nadaljnjo pot fakultete, ki je sicer majhna in mlada, ustvarja pa velike in prepoznavne stvari, naj spremlja modrost našega velikega alpinista Nejca Zaplotnika, ki se je ravno tako kot mi srečeval z včasih nemogočimi izzivi: **»Kdor išče cilj, bo ostal prazen, ko ga bo dosegel, kdor pa najde pot, bo cilj vedno nosil v sebi.«**

mag. Iris Fink Grubačević  
dekanja



## Svečana akademija ob 10. letnici delovanja FINI Novo mesto

Fakulteta za industrijski inženiring Novo mesto uspešno deluje že 10. leto. Ob tej priložnosti je v četrtek, 13. junija 2019, potekala Svečana akademija. Fakulteta se je v tem času razvila v izobraževalno institucijo na področju strojništva, kjer so študenti v ospredju delovanja in dobijo poleg teoretičnega tudi najnovejša tehnična, tehnološka in interdisciplinarna znanja, uporabna za vsa področja procesne industrije. Poleg uspešnega pedagoškega dela je fakulteti v zadnjih dveh letih uspel preboj tudi na znanstveno-raziskovalnem področju.

Fakulteta je na Svečani akademiji podelila priznanja za prispevek k razvoju fakultete, in sicer Šolskemu centru Novo mesto, Mestni občini Novo mesto, Gospodarski zbornici za Dolenjsko in Belo krajino ter TPV Group d.o.o. Za izjemen prispevek k razvoju fakultete je prejel zlato plaketo gospod Štefan David, direktor Šolskega centra Novo mesto.



Prispevek o Svečani akademiji tudi na Vašem kanalu:



## Projekt EAGLE: Napredni senzorski sistem za 3D kontrolo geometrije kompleksnih predmetov v tovarnah prihodnosti

Na Fakulteti za industrijski inženiring Novo mesto (FINI Novo mesto) od leta 2016 intenzivno krepimo znanstveno raziskovalno dejavnost s pridobivanjem novih raziskovalno razvojnih projektov, z vzpostavljanjem močne mednarodne mreže z vrhunskimi raziskovalci in priznanimi inštitucijami, s sodelovanjem z lokalno industrijo ter z uvajanjem študentov v znanstveno raziskovalno delo na fakulteti.

V zadnjih dveh letih smo oblikovali močno raziskovalno skupino, ki deluje na fakulteti v okviru Inštituta za znanstveno-raziskovalno dejavnost (IZRD) pod vodstvom prof. dr. Juliusa Kaplunova ob sodelovanju raziskovalcev s Keele University iz Velike Britanije in raziskovalcev s FINI Novo mesto. Posebno pozornost namenjamo aplikativnim raziskavam v sodelovanju z lokalno industrijo in integraciji vrhunskih akademskih znanj z razvojnimi izzivi v podjetjih Dolenjske regije. Tako raziskovalci FINI Novo mesto kot partner na projektu EAGLE, skupaj z inovativnima in visokotehnološkima podjetjema TPV d. o. o. (nosilec projekta) in Alpineon d. o. o. (partner), razvijajo demonstracijski prototip naprednega 3D senzorskega sistema, ki bo omogočal frekvenčno vizualno kontrolo geometrije kompleksnih predmetov. V okviru projekta bodo projektni partnerji razvili tudi koncept umestitve razvite tehnološke rešitve v industrijsko okolje pametnih tovarn. Prototipno rešitev bodo preizkusili v avtomobilski panogi, kjer je stopnja avtomatizacije dovolj visoka za uvajanje najsodobnejših rešitev na področju avtomatizirane kontrole.



## Projekt PKP : Projektno delo z gospodarstvom in negospodarstvom v lokalnem in regionalnem okolju – Po kreativni poti do znanja 2017 - 2020

V okviru projekta PKP je delovna skupina izvedla testiranja platforme. Na delavnici so sodelovali študenti in predavatelji FINI Novo mesto.



Izvedena je bila tudi delavnica z naslovom "Preverjanje usposobljenosti prepoznavanja neverbalne komunikacije". Pogledali smo si primere, v katerih so udeleženci prepoznavali čustva oseb.



Javni štipendijski, razvojni,  
invalidski in preživninski  
sklad Republike Slovenije



REPUBLIKA SLOVENIJA  
MINISTRSTVO ZA IZOBRAŽEVANJE,  
ZNANOST IN ŠPORT



EVROPSKA UNIJA  
EVROPSKI SKLAD  
SOCIALNI SKLAD  
NALOŽBA V VAŠO PRIHODNOST

## Erasmus+ študentska izmenjava v Coimabri (Portugalska)

Študent 2. letnika visokošolskega strokovnega študija je v sklopu Erasmus+ mobilnosti za namen študija na izmenjavi v Coimabri na Portugalskem. Obiskuje predavanja, ki se izvajajo v angleškem jeziku. Navdušen je nad študijem in kot sam pravi "so predavanja zanimiva, saj profesorji naredijo učne ure precej zanimive". Obiskal je tudi vedno zeleni "otok lesa" Madeiro.



## Erasmus+ delovni obisk Krete (Grčija)

V maju 2019 je doc. dr. Tomaž Aljaž, v sklopu Erasmus+ mobilnosti osebja za namen poučevanja, odšel na delovni obisk na Kreto. Odzval se je vabilu partnerske institucije Technological Educational Institute (T.E.I.) of Crete iz Hanie. V uvodu je podal nekaj osnovnih informacij o Sloveniji in FINI Novo mesto, nato pa nadaljeval s predvideno učno vsebino. Obisk je zaključil s predavanjem na simpoziju z naslovom »Turn the ship around: transforming project teams to high performing teams by braking traditional approaches managing projects«.



## Erasmus+ delovni obisk Rige, Corune, Dunaujvaros in Coimbre

Del kolektiva FINI Novo mesto je v aprilu in maju v sklopu Erasmus+ mobilnosti osebja za namen usposabljanja odšel na delovni obisk partnerskih institucij:

Univeze v Rigi, kjer so se na ISMI udeležili Staff Teaching and Training Week



Univerze v Coruni (Španija), kjer so se udeležili International Staff Training Week



Univerze v Dunaújvárosu, kjer so se mudili na dvodnevem obisku



Univerze v Coimbru, kjer so obiskali Department of Mechanical Engineering



## Erasmus+ deljenje izkušenj in dobrih praks

Konec junija 2019 se je deli kolektiva FINI Novo mesto v sklopu izobraževanja koordinatorjev Erasmus+ mudil v Laškem. Na dvo-dnevnem srečanju so si koordinatorji med seboj izmenjali izkušnje in primere dobrih praks.



## Mednarodno sodelovanje

Doc. dr. Sašo Murtič, visokošolski učitelj FINI Novo mesto, je izvedel gostujoče predavanje na Veleučilištu Baltazar Zaprėšić z naslovom "Sistematična uredba državne uprave z načelom delitve organov v Republiki Sloveniji" in "Logistična platforma v fokusu razvoja slovenskega gospodarstva".





## V mesecu juniju so diplomirali:

- **Marko Hrovat**, naslov diplomske naloge: Uvajanje avtokontrole na CNC strojih v podjetju IMP Armature d.o.o., mentor: doc. dr. Mitja Cerovšek;
- **Boštjan Filipčič**, naslov diplomske naloge: Načrtovanje in izdelava montažne linije hidravličnega ventila, mentor: Aleš Adamlje, viš. pred.;
- **Blaž Černjavič**, naslov diplomske naloge: Optimizacija tehnološkega procesa geometrijske priprave zvarnih žlebov na polizdelkih za robotsko varjenje v podjetju TKO d.o.o., mentor: Aleš Adamlje, viš. pred.;
- **Alojz Golli**, naslov diplomske naloge: Brežični komunikacijski standardi z nizko porabo energije, mentor: doc. dr. Tomaž Aljaž;
- **Marko Žakelj**, naslov diplomske naloge: Motivacija zaposlenih v podjetju X, mentor: mag. Iris Fink Grubačević, viš. pred.;
- **Dejan Sirk**, naslov diplomske naloge: Postavitev sistema za obvladovanje IMDS procesa v podjetju, mentor: doc. dr. Tomaž Savšek.

Čestitamo!



## Prijavni rok za vpis v VS, UN, MAG in DR program

Prvi prijavni rok za vpis poteka do vključno **7. 7. 2019**.

Drugi prijavni rok poteka **od 12. 8. do 8. 9. 2019**.

Prijavo lahko oddate v času prijavnega roka preko spletnega portala eVŠ: <https://portal.evs.gov.si/prijava>

Več o prijavi in vpisu si lahko ogledate na: <http://www.fini-unm.si/si/studij/razpisi>



## Informativni dan

V maju in juniju smo na sedežu fakultete organizirali informativni dan, kjer smo prisotnim podrobno predstavili študij in odgovorili na zastavljena vprašanja.

Vljudno vabljeni na naslednja informativna dneva, ki bosta v **četrtek, 5. in 19. septembra 2019, ob 16. uri**. V tem času nas lahko kontaktirate po e-mailu ali izpolnite informativno prijavo <http://www.fini-unm.si/si/studij/informativna-prijava/>



## Delavnica tehnično oblikovanje seminarских, diplomskih in magistrskih nalog

Za študente FINI-ja smo v maju 2019 organizirali delavnico za tehnično oblikovanje seminarских, diplomskih in magistrskih nalog. Naslednjo delavnico bomo organizirali **jeseni 2019**. Vabljeni!



## Razpis za štipendijo FINI

Za študij visokošolskega strokovnega študijskega programa Inženiring in vozila za študijsko leto **2019/2020 razpisujemo**:

- štipendijo za kandidata iz socialno šibkejšega okolja in
- štipendijo za kandidata, ki je perspektiven kader.

Rok za zbiranje prijav je **do 13. septembra 2019 do 12.00.**

Dodatne informacije so dostopne [tukaj](#).



## Obisk NAKVIS

V mesecu maju so nas obiskali strokovnjaki iz Nacionalne agencije za kakovost v visokem šolstvu in opravili svetovalno evalvacijo visokošolskega strokovnega študijskega programa.



*Z veseljem najavljamo*

## **5. mednarodno konferenco o razvoju industrijskega inženiringa**

**21. - 22. april 2020**

**Hotel Šport, Otočec pri Novem mestu, Slovenija**

Namen konference je aktivirati in uveljaviti novo prakso mednarodnih konferenc s poudarkom na sodelovanju med gospodarstvom, raziskovalnimi in izobraževalnimi organizacijami. Osnovni cilj je zagotoviti skladnost razvojnih tendenc s potrebami po kadrih v tehnoloških in industrijskih panogah ter na ta način slediti potrebam trga dela, gospodarskega razvoja, konkurenčnosti gospodarstva in posledično potrebam socialnega in kulturnega okolja.

V okviru tematskih sklopov se konference udeležujejo strokovnjaki iz Slovenije in tujine, iz gospodarstva, univerz oziroma visokošolskih zavodov, inštitutov ter druga strokovna javnost.

Vabimo vas, da se nam pridružite na 5. mednarodni konferenci o razvoju industrijskega inženiringa. Več informacij o konferenci, vključno z roki in navodili za oddajo povzetkov in prispevkov, bo objavljenih na spletni strani fakultete septembra 2019.

Predviden rok za oddajo povzetka bo 30. 10. 2019.

Vljudno vabljeni!

mag. Iris Fink Grubačević, dekanja

Fakulteta za industrijski inženiring Novo mesto



## NAPOVEDUJEMO

---

15. 7. - 16. 8. 2019: **Poletne počitnice**

---

28. 9. 2019: **Uvodni dan FINI Novo mesto**

---

september 2019: **Seja Akademskega zbora**

---

september 2019: **Delavnica za Moodle**

---

4. oktober 2019: **Študentski športni piknik novomeških fakult**

---

oktober 2019: **Delavnica za tehnični pregled seminarških, diplomskih in magistrskih nalog**

---

28. 11. 2019: **Svečana podelitev diplom**

---

21. - 22. 4. 2020: **5. mednarodna konferenca o razvoju industrijskega inženiringa**

---



---

*Copyright © 2018 Fakulteta za industrijski inženiring Novo mesto. Vse pravice pridržane.*

Fakulteta za industrijski inženiring Novo mesto  
Šegova ulica 112  
8000 Novo mesto

Če v prihodnje ne želite več prejemati e-novic se odjavite s klikom na [povezavo](#).

