

Pohvalo fakultete za izjemne študijske/raziskovalne doseške prejmejo naslednji študenti:

Luka Duniš (magistrski študijski program Varstvo narave) se je tekom študija ob rednih študijskih obveznostih aktivno vključeval v znanstveno raziskovalno delo Oddelka za biodiverzitetu, pri čemer je izkazal veliko mero samostojnosti, zagnanosti in lastnega raziskovalnega truda. Sodelovanje pri pripravi znanstvenih objav kot prvi soavtor je sodeloval pri sprejeti znanstveni objavi z naslovom: *Izolacija eksogene glivne DNA iz neinvazivnih vzorcev – iztrebkov prostoživečih parkljarjev* (Duniš in sod. 2021). Kot soavtor je sodeloval pri znanstvenem članku oddanem v mednarodno priznana revijo Scientific report z naslovom »*First insights into population genetic structure of European wildcats inhabiting the area between the Dinaric Alps and the Scardo-Pindic mountains*« (Urzi in sod. 2021). Januarja 2021 je s prispevkom sodeloval tudi na mednarodni konferenci 11th Baltic Theriological conference. Kot vodini avtor je pripravil in predstavil prispevek na mednarodni konferenci LIFEGENMON (September 2020).

Tekom študija je s študentkama Ajo Bončina in Urško Gerič uspešno pridobil projekt v sklopu letnega razpisa za souporabo SI HUB-a in vključitev v program krepitve nevladnih organizacij Stičišča NVO Istre in Krasa. Za svojo diplomsko delo je januarja 2021 prejel tudi nagrado Lovske zveze Slovenije. Študent s svojim delom izkazuje izjemne raziskovalne dosežke ter tako doprinaša k znanstveno raziskovalnemu delu ter prepoznavnosti Oddelka za biodiverzitetu ne le v slovenskem temveč tudi v mednarodnem prostoru.

Ana Kuder (magistrski študijski program Uporabna psihologija) kaže odgovoren odnos do študija, skrbi za širitev svojega znanja in izkušenj in je pripravljena tudi na večje študijske izzive. Povprečje ocen v zadnjem obdobju znaša 9,69. V letniku izkazuje visoko stopnjo iniciativnosti, poskrbi za organizacijo skupnih študijskih aktivnosti in učinkovito vodi projektno delo. Tudi v času epidemije je izkazovala veliko prožnosti pri organizaciji študijskega dela. Vključuje se v različne projekte (npr. SINAPSA, Biološkopsihološka konferenca itd.).

Dina Mitrović (dodiplomski študijski program Bioinformatika) je izjemno zainteresirana v usvojitev novih znanj, kar se kaže tudi v najvišjem povprečju ocen v primerjavi s študenti njenega letnika (9,46). Po zaključenem prvem in drugem letniku je bila vključena v raziskovalno delo v laboratoriju UP FAMNIT, kjer je pokazala, da je izjemno natančna, zanesljiva ter prilagodljiva

11. podelitev diplom UP FAMNIT

28. 5. 2021



delovnemu procesu. Pri laboratorijskem delu in bioinformacijski analizi je sodelovala aktivno, s podajanjem lastnih idej in zavzetostjo pri učenju novih bioinformacijskih orodij, s čimer je prispevala tudi k razvoju raziskovalnega dela Oddelka za aplikativno naravoslovje. Ob tem pripravlja zaključno nalogo na temo identifikacije genov, vključenih v sintezo sekundarnih metabolitov pri rastlinski vrsti laški smilj na osnovi transkriptov, pridobljenih s sekvenciranjem transkriptoma. Študentka pri opravljanju raziskovalnega dela izkazuje samostojnost, kritičnost in samoiniciativnost.

Laura Ogrin (dodiplomski študijski program Matematika) je izjemno prizadevna študentka z visokim povprečjem. Opravila je izpite iz 15 predmetov, pri enem dobila oceno 9, pri vseh preostalih pa odlično – 10. Študijske obveznosti opravlja z odliko in pri tem s posebno predanostjo redno rešuje vse zadane domače naloge. Poleg tega je v drugem semestru študijskega leta 2020/21 pomagala pri promociji fakultete tako, da je pripravila in vodila štiri spletna predavanja, vsako po 3 ure, namenjeno pripravi srednješolcev na državna tekmovanja iz področja matematike.

Hana Remešová (magistrski študijski program Trajnostno grajeno okolje) že od začetka študija izstopa po aktivnem sodelovanju na predavanjih in vajah, samostojnosti pri študiju in raziskovalnih aktivnostih ter po vodstvenih sposobnostih. Aktivna je tudi na področju obštudijskih dejavnosti: vključena je v Akademski pevski zbor Univerze na Primorskem in je študentska predstavnica študijskega programa Trajnostno grajeno okolje. V tej vlogi je aktivno promovirala študij na UP FAMNIT v tujini, pomagala je tujim študentom pri urejanju administrativnih in drugih postopkov ter jim bila na splošno v oporo v prvih mesecih študija. Omenjeni angažma na različnih področjih je sad samoiniciativnosti študentke. Hana Remešova je bila tudi aktivno vključena v raziskovalne dejavnosti centra InnoRenew CoE, kjer je zdaj zaposlena. Tu sodeluje z raziskovalci z vsega sveta, ki raziskujejo vrsto tem, povezanih s trajnostnim grajenim okoljem. Ta izkušnja je študentki pomagala razširiti pogled na raziskovalne možnosti in izpiliti svoje raziskovalno znanje.

Sara Strah (magistrski študijski program Varstvo narave) je v preteklih letih sodelovala na več naravovarstvenih projektih tako v okviru Oddelka za biodiverzitetu kot tudi v okviru drugih društev. Trenutno je aktivno vključena v čezmejni projekt Engreen, kjer sodeluje pri vzorčenju dvoživk v kalih na Kraškem robu. Pri svojem delu je izjemno zanesljiva in samostojna. Študentka

11. podelitev diplom UP FAMNIT 28. 5. 2021



sodeluje in pomaga tudi pri projektih monitoringa prehajanja dvoživk čez cesto na različnih cestnih odsekih v Sloveniji, v preteklem letu pa je izvajala telemetrijo močvirske sklednice. Več let je na študentskih kampih Biocamp, ki jih organizira društvo Biodiva, sodelovala kot mentorica herpetološki skupini, leta 2020 pa je bila v organizacijskem odboru Biocampa na Jezerskem. Rezultate svojega dela je Sara objavila v znanstvenih in strokovnih prispevkih. S svojim angažiranjem pri aktivnostih varovanja dvoživk in plazilcev ter s prenašanjem znanja na bodoče generacije varstvenih biologov pomembno doprinaša k izboljšanju stanja dvoživk in plazilcev v Sloveniji ter k prepoznavnosti oddelka.

Kenny Štorgel (doktorski študijski program Matematične znanosti) je bil že v prvem letniku doktorskega študija soavtor pri recenzirani konferenčni objavi in je samostojno objavil članek v SCI reviji. Je zelo samostojen in samoiniciativen, svoje raziskovalne dosežke je predstavil na matematičnih seminarjih na Univerzi na Primorskem in na Univerzi v Ljubljani. Ob tem je soavtor še dveh znanstvenih člankov, pri čemer je eden v postopku druge recenzije, drugega pa so z avtorji umaknili iz postopka objave, saj so identičen rezultat malo pred njimi objavili kolegi s Kitajske. Študent je zaposlen kot mladi raziskovalec na Fakulteti za informacijske študije v Novem mestu, kjer se je izkazal tudi s pedagoškim delom, saj je glede na rezultate študentskih anket dosegel nadpovprečno visoke ocene. V preteklih letih je sodeloval pri več oddelčnih aktivnostih (priprave na matematično olimpijado za dijake - Poletni tabor na UP FAMNIT, priprave na matematična tekmovanja za dijake).

Aleksandar Tošić (doktorski študijski program Računalništvo in informatika) je v preteklem letu v soavtorstvu objavil dva izvirna znanstvena članka. Še posebej izpostavljamo drugi znanstveni članek: TOŠIĆ, Aleksandar, VIČIČ, Jernej. Use of Benford's law on academic publishing networks. *Journal of informetrics : an international journal*, ISSN 1751-1577, 2021. Benfordov zakon vodilnih cifer se pogosto uporablja za preverjanje pristnosti podatkov, ko druge metode niso možne. Že dalj časa ga uporabljajo odkrivanje sumljivih aktivnosti v računovodstvu. Raziskava možne uporabe Benfordovega zakona v bibliografskih podatkih je pokazala vzpodbudne rezultate, ki so bili objavljeni v ugledni mednarodni reviji s seznama SCI, ki sodi v skupino najprestižnejših revij raziskovalnega področja *Journal of Informetrics*. Revija se uvršča na seznam revij A". Študent pa ni bil uspešen le na znanstveno-raziskovalnem področju, kot mentor je uspešno vodil študente v okviru projekta PKP z naslovom »Funkcionalnost in Okoljska

11. podelitev diplom UP FAMNIT

28. 5. 2021



Ustreznost Sistemov zapiranJA vrat«. Somentor je bil tudi pri dveh magistrskih delih in treh diplomskih delih.

Domen Vake (magistrski študijski program Računalništvo in informatika) je v preteklem letu v soavtorstvu objavil znanstveni članek v zborniku 22. Mednarodne multikonference Informacijska družba. Poleg samega članka je implementiral simulator vožnje avtomobilov. Avtomobile je učil voziti po progi z uporabo algoritma strojnega učenja NEAT. Gre za kombinacijo evolucijskega prostopa genetskih algoritmov v kombinaciji z nevronskimi mrežami. Rezultate je podrobneje analiziral in ugotovil, da je deljenje osebkov v vrste, ki se medseboj ne reproducirajo. To osebkom genetskega algoritma omogoča bolj usmerjeno evolucijo. Študent ni bil uspešen le na znanstveno-raziskovalnem področju, kot eden dveh glavnih programerjev predstavlja jedro razvojne ekipe v okviru razvijalske skupine CORA. Še posebej je pomemben njegov doprinos pri razvoju in dopolnjevanju sistema UNIS.

Matija Zagoranski (dodiplomski študijski program Biopsihologija) pri vseh študijskih predmetih pozitivno sodeluje s svojimi razmišljanji, vprašanji in pobudami. Svoje delovne naloge opravlja kvalitetno in se na splošno izkazuje kot zanesljiv, vesten in samoiniciativen študent Biopsihologije. Njegova trenutna povprečna ocena znaša 9,24. Poleg tega pri študiju izkazuje visoko sposobnost kritičnega razmišljanja in skrbi za lastni strokovni razvoj, ki presega študijske zahteve.

Pohvalo fakultete za obštudijske dejavnosti prejmeta naslednja študenta:

Robert Logar (dodiplomski študijski program Biodiverziteta) je že od študijskega leta 2017/18 aktiven član Študentskega sveta UP FAMNIT, v sklopu katerega je pomembno prispeval k izvedbi številnih dogodkov ter se zavzemal za dobrobit študentov. Bil je tudi dejaven tutor ter vsa leta prevzel vlogo predstavnika letnika ter sodeloval v nekaj organih fakultete. Posebej aktiven je bil tudi na področju skrbi za zdravje in predvsem zdravo prehrano študentov. Dodatno je Robert tudi zelo zavzet član in predsednik Sveta stanovalcev Študentskih domov UP, kjer sodeluje tako pri organizaciji aktivnosti za študente, kot pri skrbi za njihovo dobrobit in pri komunikaciji z višjimi institucijami. Sodeloval je tudi pri treh študentskih (ŠIPK in PKP) projektih. Poleg vseh aktivnosti, ki se jih lahko udeležuje znotraj UP pa sodeluje tudi v društvu DINARICUM, Mladi za podnebno pravičnost ter Društvu BIODIVA, v poletnih mesecih pa se udeležuje številnih poletnih taborov, kjer širi svoja obzorja ter svoje že pridobljeno znanje deli z ostalimi udeleženci.

Mojca Pungerčar (dodiplomski študijski program Varstvena biologija) je študentka drugega letnika in že zelo aktivna na področju obštudijskih dejavnosti. Obe leti je kandidirala za mesto v Študentskem svetu UP FAMNIT in kljub temu, da se v letošnjem študijskem letu volitve v študentski svet niso izpeljale, sodeluje pri delu komunikacije. V letošnjem letu je tudi prevzela vlogo tutorke za študente svoje smeri ter je predstavnica svojega letnika, s čimer skrbi za komunikacijo s profesorji ter za informiranost sošolcev. Je tudi članica Komisije za študijske in študentske zadeve. Poleg tega je zelo aktivna tudi v Društvu BIODIVA, kjer skrbi za zapisnike, organizacijo določenih dogodkov, letos pa je še posebno aktivna pri organizaciji Biološko-psihološke študentske konference, kjer nosi vlogo koordinatorja celotne organizacije. Kljub svoji aktivnosti v sklopu fakultete je aktivna tudi v drugih organizacijah, kot so Društvo tabornikov Rod Črnega mrava, Mladi za podnebno pravičnost ter stranka Pirati.