

## Razpis za vpis v program za pridobitev potrdila o mikrodokazilu UL Upravljanje in svetovanje na področju varstva narave v kmetijstvu – osnovna raven

Na Biotehniški fakulteti Univerze v Ljubljani razpisujemo nov program za strokovno usposabljanje kadrov, ki omogoča pridobitev potrdila o mikrodokazilu UL. Program v pilotnem študijskem letu 2024/25 poteka v okviru projekta NOO ULTRA in je za udeležence brezplačen.

### Kaj je mikrodokazilo Univerze v Ljubljani (UL)?

[Mikrodokazilo UL](#) je izkaz učnih izidov, ki jih je posameznik dosegel na učnem programu manjšega obsega na Univerzi v Ljubljani. Učni izidi so ocenjeni na podlagi pregledno in jasno definiranih standardov, ki jih potrjuje Programski svet VŽU na UL. Programi so pripravljene tako, da opremijo posameznika s specifičnim znanjem, spretnostmi in kompetencami, ki naslavlja aktualne ali prihodnje družbene in osebne potrebe ter potrebe trga dela. Mikrodokazila dopolnjujejo in spodbujajo usposabljanje v okviru vseživljenjskega učenja. Kot dopolnitev študijskih programov se vključujejo v sisteme izobraževanja, vendar pa z njimi ni mogoče pridobiti diplome, ki bi bila primerljiva z diplomom na dodiplomskem in podiplomskem študiju.

**Obseg mikrodokazila:** 4 ECTS (približno 9 ur na mesec)

**Obdobje izvajanja:** november 2024 – september 2025

**Lokacija izvedbe:** spletno okolje Moodle, prostori Biotehniške fakultete UL in terensko delo na izbranih kmetijskih gospodarstvih in demonstracijskih posestvih v Sloveniji

**Število udeležencev:** od 10 do 50

### Izvajalci

Nosilka programa	doc. dr. Tanja Šumrada
Soizvajalci	<b>Biotehniška fakulteta UL:</b> prof. dr. Peter Trontelj, prof. dr. Rudi Verovnik, doc. dr. Klemen Eler, doc. dr. Valerija Zakšek, izr. prof. dr. Marjetka Suhadolc, dr. Jože Bavcon, Blanka Ravnjak, Danijela Bojkovski, Katja Konc, Kristina Ocvirk, Iva Špilak <b>Fakulteta za družbene vede UL:</b> izr. prof. dr. Marko Lovec <b>Nacionalni inštitut za biologijo:</b> dr. Danilo Bevk <b>Društvo za opazovanje in proučevanje ptic Slovenije:</b> dr. Primož Kmecl in Katarina Denac

### Opis vsebine mikrodokazila

- Vključevanje varstva narave v upravljanje kmetij v različnih proizvodnih sektorjih;
- Spoznavanje konceptov biodiverziteta, ekosistemske storitve in kmetijski ekosistemi ter stanje in monitoring biodiverzitete v kmetijski krajini;
- Osnove vplivov kmetijstva na biodiverzitetu in koristi biodiverzitete za kmetijsko pridelavo;
- Osnove prepoznavanja in ekologije izbranih naravovarstveno pomembnih habitatnih tipov in izbranih živalskih skupin;
- Osnovna načela pri ohranjanju biodiverzitete v kmetijstvu (ohranjanje in obnova, mozaičnost, prostorska razporeditev in povezljivost habitatov);



- Osnovna znanja o naravi prijaznih kmetijskih praksah:
  - trajno travinje (upravljanje z naravovarstveno pomembnimi travišči, obnova travnikov in pašnikov, obvladovanje invazivnih vrst, sobivanje z velikimi zvermi);
  - krajinske značilnosti (lesne in vodne krajinske prvine, majhni grajeni elementi, kmečka poslopja);
  - orne površine in trajni nasadi (prilagoditve proizvodnih tehnologij, raba fitofarmaceutskih sredstev, varstvo divjih opráševalcev in talnih gnezdilk);
- Osnovna znanja o ohranjanju genskih virov v kmetijstvu (vrednost genskih virov za prehrano in kmetijstvo, stopnje ogroženosti in pristopi k varstvu, slovenske avtohtone in tradicionalne pasme domačih živali in sorte kmetijskih rastlin);
- Cilji in pregled ukrepov slovenske kmetijske politike na področju varstva narave;
- Osnove usklajevanja varstva narave s pridelavo in ekonomiko kmetovanja na ravni kmetij;
- Osnove komuniciranja, prenosa znanja in svetovanja na kmetijah.

### **Predvideni (učni) izidi**

Udeleženska/-ec:

- pozna posebnosti usklajevanja proizvodnih, ekonomskih in naravovarstvenih ciljev na ravni posameznih kmetijskih gospodarstev in območij,
- zna opraviti enostaven popis stanja in načrt vključevanja naravi prijaznih praks v upravljanje posameznega kmetijskega gospodarstva s pomočjo terenskega ogleda, razgovora s kmetom in uporabe svetovalnega orodja,
- zna uporabljati obstoječe ukrepe naravovarstvene in kmetijsko-okoljske politike v Sloveniji na ravni kmetijskih gospodarstev,
- ima osnovno aplikativno znanje o ekologiji izbranih habitatnih tipov in živalskih vrst v kmetijski krajini in praksah za njihovo varstvo v različnih proizvodnih sistemih,
- ima osnovno znanje o pristopih k obnovi narave v kmetijskih ekosistemih.

### **Ciljna skupina**

Kmetijski in naravovarstveni svetovalci, kmetje, kontrolorji in inšpektorji, uprave zavarovanih območij, zaposleni v državni upravi (ministrstva in organi v sestavi), zaposleni v občinah in komunalnih podjetjih, zaposleni v agroživilskih in agrotehničnih podjetjih ter študentje.

### **Metode poučevanja in učenja**

#### **1. Spletni množični tečaj (MOOC, 40 šolskih ur)**

Spletni tečaj bo potekal v spletnem okolju Moodle in bo vključeval kratke video posnetke, pisno gradivo, interaktivne naloge in igre ter vmesne kvize, ki udeležencem omogočajo samostojen študij vsebine programa v času in hitrosti, ki jim ustreza glede na delovne obveznosti. Tečaj bo udeležencem in izvajalcem omogočal tudi medsebojno interakcijo preko spletne klepetalnice.

Spletni tečaj bo pokrival temeljne teoretične vsebine v okviru 10 vsebinskih sklopov:

1. Predstavitev programa
2. Stanje, spremljanje in raziskave biodiverzitete
3. Osnovna načela pri ohranjanju biodiverzitete v kmetijstvu
4. Trajno travinje
5. Krajinske značilnosti in gospodarska poslopja
6. Trajni nasadi in divji opráševalci
7. Orne površine
8. Ohranjanje genskih virov v kmetijstvu
9. Varstvo narave in slovenska kmetijska politika
10. Upravljanje kmetij in svetovanje

MOOC traja predvidoma med novembrom 2024 in junijem 2025 ter se zaključi z opravljanjem pisnega preizkusa znanja v spletnem okolju Moodle.

## 2. Usposabljanje v živo (predavanja, 6 šolskih ur)

Usposabljanje je namenjeno spoznavanju protokola za naravovarstveno svetovanje na kmetijah, ki vključuje popis stanja in pripravo načrta vključevanja naravovarstvenih praks v upravljanje izbranih kmetij. Predavanja bodo potekala v obliki celodnevnega usposabljanja na Biotehniški fakulteti v Ljubljani, predvidoma v februarju 2025.

## 3. Strokovne ekskurzije (terenske vaje, 18 šolskih ur)

Praktične vaje bodo potekale v obliki 3 terenskih ekskurzij, predvidoma v maju in juniju 2025, ki bodo namenjene spoznavanju varstva biodiverzitete v kmetijski krajini in naravi prijaznih kmetijskih praks ter praktičnemu prikazu uporabe svetovalnega orodja v različnih proizvodnih sektorjih. Ekskurzije bodo organizirane tako, da bodo pokrivalo različne biogeografske regije v Sloveniji.

## 4. Samostojen projekt (30 šolskih ur) in konzultacije (6 šolskih ur)

Udeleženci samostojno pripravijo naravovarstveni načrt izbrane kmetije po protokolu, ki ga bodo spoznali v okviru usposabljanja v živo in strokovnih ekskurzij. Projekt vključuje:

- enostaven popis stanja biodiverzitete in proizvodnih značilnosti kmetije po predvidenem protokolu,
- pripravo predloga primernih naravi prijaznih kmetijskih praks na posameznih zemljiščih,
- pripravo predlogov za pridobitev podpor v okviru ukrepov slovenske kmetijske politike.

Udeleženci oddajo končni pisni izdelek v ocenjevanje do konca septembra 2025. Pri pripravi bodo imeli na voljo možnost konzultacij v okviru dveh srečanj (predvidoma konec junija 2025 in v začetku septembra 2025), na katerih bodo predstavili svoje rezultate in pridobili podporo in povratne informacije mentorjev.

### Pogoji za pridobitev potrdila o mikrodokazilu

- opravljen MOOC (opravljene vse obveznosti in vsaj 70 % točk na pisnem preizkusu znanja preko spleta),
- udeležba na usposabljanju v živo in na najmanj 2 ekskurzijah ter
- pozitivno ocenjen samostojni projekt (naravovarstveni načrt kmetije).

Po uspešnem zaključku programa udeleženci prejmejo potrdilo Univerze v Ljubljani o opravljenem usposabljanju.

### Pričakovana znanja za vključitev v učni program

Za udeležbo v programu je potrebno dobro znanje slovenskega jezika. Udeleženci programa morajo imeti zaključeno najmanj srednješolsko izobrazbo (SOK 5 ali višje).

### Prijava

Zainteresirane kandidate vabimo, da **najpozneje do 4. 10. 2024** izpolnijo prijavni obrazec na povezavi:  
<https://1ka.arnes.si/md2024-narava>

Število udeležencev je omejeno. O sprejemu vaše prijave vas bomo obvestili po elektronski pošti v roku 5 delovnih dni od prejema vaše prijave.

### Dodatne informacije

Tanja Šumrada (vsebina programa): [tanja.sumrada@bf.uni-lj.si](mailto:tanja.sumrada@bf.uni-lj.si)

Katja Konc (prijave in organizacija): [katja.konc@bf.uni-lj.si](mailto:katja.konc@bf.uni-lj.si)

Ljubljana, 10. junij 2024

## SPLOŠNI POGOJI IN POLITIKA ZASEBNOSTI ZA USPOSABLJANJE ZA MIKROODOKAZILO

### 1. Splošni pogoji za udeležbo na usposabljanjih in izobraževanjih za mikrodokazila v okviru Biotehniške fakultete (BF UL)

Splošni pogoji veljajo in se uporabljajo za udeležbo na usposabljanjih za mikrodokazila v okviru Biotehniške fakultete Univerze v Ljubljani (BF UL), ki jih pripravlja BF UL sama ali v sodelovanju z zunanjimi partnerji, razen v primeru, ko je s strani organizatorja pri posameznem programu drugače določeno.

Seznanitev in sprejem splošnih pogojev je sestavni del vsake prijave na usposabljanjih za mikrodokazila v okviru BF UL. Vsaka oseba, ki se prijavi na usposabljanja za mikrodokazila v okviru BF UL, s prijavo na program v celoti, nepreklicno in brezpogojno sprejema te splošne pogoje in politiko zasebnosti.

Splošni pogoji so v vsakokratni veljavni različici objavljeni na spletni strani organizatorja (<https://www.bf.uni-lj.si/sl/>) in se lahko občasno spreminjajo. Za posamezno prijavo in udeležbo na usposabljanjih za mikrodokazila v okviru BF UL veljajo Splošni pogoji, ki so bili v času prijave veljavni in objavljeni na spletni strani.

### 2. Prijave

BF UL sprejema prijave na usposabljanja za mikrodokazila preko spletnega obrazca na platformi 1ka. Prijave se zbira do zapolnitve prostih mest oz. do vključno dva tedna pred začetkom programa usposabljanja za mikrodokazila UL v kolikor na prijavnici ni navedeno drugače. V tednu pred začetkom izvedbe organizator prijavljenim oz. kontaktnim osebam dokončno potrди izvedbo in jih obvesti o poteku usposabljanja ali izobraževanja za mikrodokazila UL. Prijava na program je zavezujoča.

### 3. Podatki na prijavnici

Prijava na usposabljanjih za mikrodokazila v okviru UL vključuje naslednje podatke: ime in priimek, datum rojstva, e-naslov, najvišjo stopnjo in področje dosežene izobrazbe ter status zaposlitve (naziv institucije).

### 4. Plačilo programa izobraževanja

Usposabljanja in izobraževanja za mikrodokazila UL, ki potekajo v okviru projekta [NOO ULTRA](#), so za udeležence brezplačna in sofinancirana s strani Republike Slovenije, Ministrstvo za visoko šolstvo, znanost in inovacije, ter Evropske unije – NextGenerationEU.

Na spletni strani posameznega usposabljanja za mikrodokazila UL je navedeno, da so usposabljanja za mikrodokazila UL v okviru navedenega projekta brezplačna.

### 5. Odjave

Prijava na usposabljanje lahko kadarkoli prekličete s sporočilom na naslov [katja.konc@bf.uni-lj.si](mailto:katja.konc@bf.uni-lj.si). Skrajni rok za morebitno odpoved udeležbe s strani udeležencev je najmanj deset (10) delovnih dni pred terminom začetka izvajanja usposabljanja, ki je 4. 11. 2024.

### 6. Spremembe in odpoved s strani organizatorja

Organizator si zaradi objektivnih razlogov pridržuje pravico do spremembe vsebine usposabljanj za mikrodokazila v okviru BF UL, spremembe datuma in lokacije programa izobraževanja ter do odpovedi posameznega programa najmanj pet delovnih dni pred pričetkom programa, o čemer vse prijavljene pravočasno obvesti.

Organizator si prav tako v primeru višje sile pridružuje pravico do odpovedi programa, o čemer bodo prijavljeni obveščeni nemudoma oz. najkasneje na dan dogodka.

### 7. Namen uporabe osebnih podatkov

Osební podatki se zbirajo in obdelujejo v namene projekta UL za trajnostno družbo – ULTRA, znotraj Načrta za okrevanje in odpornost. Organizator usposabljanja zagotavlja, da bo vse prejete osebne podatke varoval skladno z Zakonom o varstvu osebnih podatkov (ZVOP-2) in Splošno Uredbo o varstvu posameznikov pri obdelavi osebnih podatkov (GDPR). Vse osebne podatke, navedene na prijavnem obrazcu in prejete tekom izvajanja usposabljanja, bo ustrezno hranil in varoval ter uporabljal samo za namen izvedbe programa, obveščanja o programu, za boljšo predhodno pripravo nosilca in izvajalca ter potrebna poročanja v okviru projekta.

Vaše osebne podatke bo organizator usposabljanja posredoval Rektoratu UL za namen izdaje potrdila o opravljenem usposabljanju za mikrodokazila in preverjanja kakovosti ter Ministrstvu za visoko šolstvo, znanost in inovacije za namen poročanja o projektu. V primeru, da vas na usposabljanje za mikrodokazila napoti vaš delodajalec, pa bomo vaše osebne podatke posredovali tudi njemu.

Organizator osebnih podatkov brez izrecne privolitve posameznikov ne bo posredoval tretjim osebam, razen v primerih, ki jih določa veljavna zakonodaja, ali subjektom, s katerimi ima UL sklenjeno ustrezno pogodbo o obdelavi osebnih podatkov skladno z 28. členom GDPR.

#### **8. Informacije o obdelavi osebnih podatkov**

Osebne podatke, zbrane s prijavnim obrazcem, bo na Biotehniški fakulteti (Jamnikarjeva 101, Ljubljana) pooblaščená oseba za varstvo osebnih podatkov kot upravljavec osebnih podatkov obdelovala za namen izvedbe usposabljanja za mikrodokazila ter izdaje potrdila o opravljenem usposabljanju za mikrodokazila (pravna podlaga člen 6(1)b Splošne uredbe o varstvu posameznikov pri obdelavi osebnih podatkov; GDPR).

Prejeti osebni podatki se bodo obdelovali le dokler bo to potrebno za dosego namena, zaradi katerega se obdelujejo, torej dokler ne bo neposredna sklenitev pogodbe izvedena oziroma projekt zaključen in roki za poročanje, spremljanje in hrambo pretečeni.

Skladno z Zakonom o varstvu dokumentarnega in arhivskega gradiva ter arhivih (Uradni list RS, št. 30/06, 51/14) je sprejet Klasifikacijski načrt Ministrstva za izobraževanje, znanost in šport, ki predpisuje rok in tip hrambe dokumentov, v katerih se nahajajo tudi osebni podatki. Dokumentacija o izvajanju mehanizma za okrevanje in odpornost se hrani v skladu s pravili hrambe dokumentarnega gradiva, vendar najmanj pet (5) let po zadnjem plačilu, prejetem od Evropske komisije v zvezi z izvajanjem načrta, z izjemo trajnega arhivskega gradiva.

Osebni podatki se po izteku roka hrambe uničijo, razen ko se skladno s Splošno uredbo o varstvu podatkov shranjujejo daljše obdobje, kot na primer za namene trajnega arhivskega gradiva, arhiviranja v javnem interesu oziroma v statistične namene ali za namene uveljavljanja, izvajanja ali obrambe pravnih zahtevkov.

S pisnim zahtevkom na elektronski naslov [tanja.sumrada@bf.uni-lj.si](mailto:tanja.sumrada@bf.uni-lj.si) lahko kadar koli uveljavljate svoje pravice dostopa do osebnih podatkov, popravka, omejitve obdelave in (v določenem obsegu) prenosljivosti osebnih podatkov.

#### **9. Kršitev varstva osebnih podatkov**

V primeru kršitve varstva vaših osebnih podatkov in v primeru, da bi bila ob tem izkazana verjetnost, da bi taka kršitev varstva osebnih podatkov lahko povzročila veliko tveganje za vaše pravice in svoboščine, vas bomo o tem nemudoma obvestili. V primeru kršitve varstva osebnih podatkov bomo brez nepotrebne odlašanja, najkasneje pa v 72. urah po seznanitvi s kršitvijo varstva vaših osebnih podatkov, o njej obvestili pristojni organ.

#### **10. Pravica do pritožbe**



REPUBLIKA SLOVENIJA  
MINISTRSTVO ZA VISOKO ŠOLSTVO,  
ZNANOST IN INOVACIJE



UNIVERZA  
V LJUBLJANI



Financira  
Evropska unija  
NextGenerationEU

Pravico imate, da v primeru kršitve varstva osebnih podatkov zoper upravljavca vložite pritožbo pri pristojnem nadzornem organu na naslov: Informacijski pooblaščenec, Zaloška 59, 1000 Ljubljana ali na: [gp.ip@ip-rs.si](mailto:gp.ip@ip-rs.si).

### **11. Stališča**

Vsebina usposabljanj za mikrodokazila v okviru BF UL odraža izključno stališča izvajalcev programov in ne nujno tudi stališča fakultete, organizatorja oziroma univerze.