

**Delavnica za učinkovito pripravo prijav na Javni razpis
za (so)financiranje raziskovalnih projektov v letu 2026
za leto 2027**



Univerza v Mariboru

Fakulteta za kmetijstvo
in biosistemske vede

Prijava aplikativnega projekta

**(Povečanje učinkovitosti izkoriščanja krme, izboljšanje imunske
odpornosti živali in zmanjševanje amonijaka v reji perutnine z
uporabo polifenolov v krmnih mešanicah (L4-70180))**

Doc. dr. Maksimiljan Brus,
maksimiljan.brus@um.si



Aplikativni projekt

- Aplikativne projekte in podoktorske aplikativne projekte bo ARIS (so)financirala do 75 % upravičenih stroškov projekta.
- 2630 letnih ur cenovnega razreda D (1315 za projekte v vrednosti 75.000,00 EUR)
 - Izbranemu projektu bo dodeljen letni obseg raziskovalnih ur po veljavni ceni ekvivalenta
- Prijavitelj aplikativnega projekta oziroma podoktorskega aplikativnega projekta mora zagotoviti (so)financiranje projekta v višini 25 % (vsaj) upravičenih stroškov projekta s strani drugih zainteresiranih uporabnikov.
- Ob sklenitvi pogodbe z ARIS mora prijavitelj priložiti podpisano pogodbo o (so)financiranju aplikativnega projekta z enakomerno letno dinamiko za celotno obdobje izvajanja projekta



Aplikativni projekt

- (So)financiranje se lahko izvede v denarju ali z neposrednim nakupom iz virov (so)financerja za nabavo raziskovalne opreme, ki se knjiži kot opredmeteno osnovno sredstvo prijavitelja.
- Minimalna letna obremenitev raziskovalca za posamezni projekt je 34 efektivnih ur raziskovalnega dela.
- Temeljni in aplikativni projekt mora izvajati projektna skupina, ki jo sestavljajo vodja projekta, raziskovalci in tehnični oziroma strokovni sodelavci.
- Vodja projekta: poddoktorand (do 3 leta), mladi doktor (do 7 let), raziskovalec srednje generacije (do 15 let)
- S sodelujočimi raziskovalnimi organizacijami podpisan dogovor o ureditvi medsebojnih pravic in obveznosti.



Aplikativni projekt

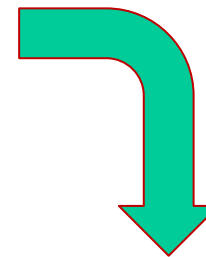
- Sodelujoča raziskovalna organizacija mora v obdobju izvajanja projekta sodelovati z minimalno 170 efektivnimi urami, v posameznem letu tudi 0
- Kriteriji in kazalniki za ocenjevanje projektov za aplikativni projekt in podoktorski aplikativni projekt:
 - Znanstvena odličnost raziskovalcev;
 - Znanstvena odličnost prijave;
 - Kakovost in učinkovitost izvedbe;
 - Družbeni in gospodarski vpliv;



Aplikativni projekt

o izboru prijav za (so)financiranje raziskovalnih projektov

1. Na Javnem razpisu za (so)financiranje raziskovalnih projektov za leto 2025 se za (so)financiranje **izbere** prijava prijavitelja Univerza v Mariboru, Fakulteta za kmetijstvo in biosistemske vede, št. ARIS-RPROJ-Prijava-2025/943 za aplikativni projekt z naslovom Povečanje učinkovitosti izkoriščanja krme, izboljšanje imunske odpornosti živali in zmanjševanje amonijaka v reji perutnine z uporabo polifenolov v krmnih mešanicah, vodja projekta dr. Maksimiljan Brus.
2. Raziskovalni projekt s šifro aktivnosti agencije L4-70180 se (so)financira v obsegu 1272 letnih raziskovalnih ur cenovne kategorije D za obdobje 3 let, to je 0,75 FTE. Obseg finančnih sredstev se usklajuje z veljavno ceno ekvivalenta polne zaposlitve za posamezno leto.
3. Predviden začetek (so)financiranja je 01.03.2026. Za izvedbo raziskovalnega projekta se s prijaviteljem sklene pogodbo o izvajanju in (so)financiranju znanstvenoraziskovalne dejavnosti, za katero mora prijavitelj do 30.01.2026 dostaviti zahtevano dokumentacijo.
 - medsebojni dogovor o delitvi dela in sredstev v primeru, da je več raziskovalnih organizacij izvajalk projekta, za vsa leta izvajanja projekta (razen v primeru podoktorskih projektov);
 - pogodbo o (so)financiranju za aplikativne projekte za vsa leta izvajanja projekta;
 - za vsakega (so)izvajalca projekta, ki je gospodarska družba, izjavo (so)izvajalca, da redno izplačuje plače/socialne prispevke in ni davčni dolžnik;
 - zadnjo razpoložljivo bonitetno oceno za vsakega (so)izvajalca projekta, ki je gospodarska družba, pridobljena pri AJPES oziroma Moody's, Fitch ali S&P.





Izbira vede ERC

5.1. Po klasifikaciji ERC (veda s področjem)

(Classification ERC (discipline and field))

LS9 - Biotehnologija in biosistemsko inženirstvo
(Biotechnology and Biosystems Engineering)

5.2. Po klasifikaciji ARIS (veda, področje, podpodročje)

(Classification ARIS (discipline, field and subfield))

4.02.02 - Biotehnika/Živalska produkcija in
predelava/Prehrana živali

Veda (Discipline)

4 Biotehnika (Biotechnical sciences)

Področje (Field)

4.02 Živalska produkcija in predelava (Animal production)

Podpodročje (Subfield)

4.02.02 Prehrana živali (Animal nutrition)

5.3. Po klasifikaciji FORD

(Classification FORD (discipline and field))

4.02 - Znanosti o živalih in mlekarstvu

Veda (Discipline)

4 Kmetijske vede (Agricultural and Veterinary Sciences)

Področje (Field)

4.02 Znanosti o živalih in mlekarstvu (Animal and dairy science)

Mednarodni panel



Sodelujoče organizacije

15. Sodelujoče raziskovalne organizacije iz evidence RO ARIS

(Participating research organisation from the ARIS research organizations databases)

Raziskovalna organizacija (Research organization)	Št. ur (No. of hours)
482 - Univerza v Mariboru, Fakulteta za kmetijstvo in biosistemske vede / University of Maribor, Faculty of	1276
406 - Univerza v Ljubljani, Veterinarska fakulteta / University of Ljubljana, Veterinary Faculty	526
2334 - Univerza v Mariboru, Medicinska fakulteta / University of Maribor, Faculty of Medicine	170
3334 - NACIONALNI LABORATORIJ ZA ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO / National Laboratory of Health, Env	658
Skupaj (Total)	2630 / 2630



Obseg raziskovalnih ur

17. Izračun letnega števila ur

(Annual work load)

Cenovna kategorija projekta (Price category of the project)

A B C D E F

Letno število ur, ki ga financira ARIS z navedeno cenovno kategorijo (Annual work load financed by the ARIS): **2630**

Kategorija (Category)	Manjši projekt (Small project)	Manjši projekt (Small project)				
	Program AD - projekt v osnovni vrednosti (AD Programme - Research Project)	Program AD - temeljni projekt v osnovni vrednosti (AD Programme - Basic Research Project)	Temeljni projekt v osnovni vrednosti (Basic Research Project)	Aplikativni projekt v osnovni vrednosti (Applied Research Project)	Podoktorski raziskovalni projekt - temeljni (Basic Postdoc Research Project)	Podoktorski raziskovalni projekt - aplikativni (Applied Postdoc Research Project)
A						
B		3331	3331 (1666)	3331 (1666)	1700	1275
C		2925	2925 (1463)	2925 (1463)		
D		2630	2630 (1315)	2630 (1315)		
E		2393	2393 (1197)	2393 (1197)		
F		2196	2196 (1098)	2196 (1098)		

18. Trajanje raziskovalnega projekta v letih

(Duration of the research project - years)

2 3

s://digitalforms.arrs.si/forms/rproj/



Ocenjevanje

B. Znanstvena odličnost vodje raziskovalnega projekta in ostalih članov projektne skupine (Scientific excellence of the research project leader and other research team members)

19. Kratka predstavitev vodje raziskovalnega projekta - življenjepis

(Short Curriculum Vitae of the research project leader)

20. Seznam raziskovalnih dosežkov - projektov, ki so jih vodja in člani projektne skupine uspešno zaključili v zadnjih petih letih (2020 - datum zaključka javnega razpisa) in število uspešno zaključenih mentorstev MR (vodje in članov projektne skupine) v zadnjih petih letih (2020 - datum zaključka javnega razpisa)

21. Največ pet najpomembnejših raziskovalnih dosežkov vodje raziskovalnega projekta in ostalih članov projektne skupine, povezanih z raziskovalnim področjem prijave in z vsebino projekta v zadnjih desetih letih (2015 - datum zaključka javnega razpisa)
(Up to five most important research achievements of the project leader and other project team members linked to the research fields and to the content of the research project in the last ten years (2015 - Conclusion of the public call))

22. Točko se izpolni samo v primeru prijave aplikativnega in podoktorskega aplikativnega projekta: največ pet najpomembnejših dosežkov vodje raziskovalnega projekta in ostalih članov projektne skupine na področju gospodarstva, družbenih ali kulturnih dejavnosti, povezanih z raziskovalnim področjem prijave in vsebino projekta v zadnjih desetih letih (2015 - datum zaključka javnega razpisa). Pri podoktorskih aplikativnih projektih so lahko navedeni relevantni dosežki, ki niso nujno povezani z raziskovalnim področjem prijave in vsebino projekta.



Ocenjevanje

C. Vsebina predloga raziskovalnega projekta (Content of the research project proposal)

23. Predstavitev raziskovalnega projekta

(Description of the research project)

SLO

Predstavitev raziskovalnega projekta lahko napišete v prostem besedilu z uporabo tabel in grafično-vizualnih elementov po lastni presoji. Predstavitev pripnete v obliki datoteke v formatu pdf. Nujni elementi predstavitve raziskovalnega projekta so:

- 23.1. Znanstvena izhodišča ter predstavitev problema in ciljev raziskav
- 23.2. Pregled in analiza dosedanjih raziskav in relevantne literature
- 23.3. Podroben opis vsebine in programa dela raziskovalnega projekta
- 23.4. Razpoložljiva raziskovalna oprema (nad 5.000 €) potrebna za izvedbo projekta
- 23.5. Upravljanje projekta: podroben načrt uresničevanja in časovna razporeditev

25. Dopolnitev predloga raziskovalnega projekta, če bo projekt odobren v vrednosti 75.000 €. Točke se ne izpolni v primeru prijave podoktorskega temeljnega oz. podoktorskega aplikativnega projekta

(Completion of the research project proposal if a 75.000 € project is approved. This item does not have to be completed in case of a postdoctoral basic or postdoctoral applied project)

25.1. Navedba projektnih vsebin, ki ne bodo izvedene, če bo projekt odobren v vrednosti 75.000 €

(Indication of the project content that will not be realized if the project of 75.000 € is approved)

25.2. V primeru, da bo odobren projekt v vrednosti 75.000 €, navedite ali boste izločili ali zmanjšali delež izvajanja sodelujočih raziskovalnih organizacij, če je to predvideno in navedite delež sodelujoče organizacije v % (minimum je 170 ur letno za vsako sodelujočo RO)



Ocenjevanje

D. Relevantnost in potencialni vpliv rezultatov projekta (Relevance and potential benefits of the results) ^

26. Pomen pričakovanih rezultatov raziskovalnega projekta

(Relevance of the results expected from the proposed research project)

26.1. Pomen za razvoj znanosti oziroma stroke

(Relevance to the development of science or a scientific field)

26.2. ~~Točko se izpolni v primeru prijave aplikativnega in aplikativnega podoktorskega projekta:~~ **Neposredni pomen projekta za gospodarstvo in družbo**

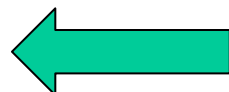
(For Applied Project and Postdoctoral Applied Project only: Direct impact of the project for the economy and society)

26.3. Točko se izpolni v primeru prijave aplikativnega in aplikativnega podoktorskega projekta: **Posredni pomen projekta za družbo**

(For Applied Project and Postdoctoral Applied Project only: Indirect impact of the project for society)

27. (Etična vprašanja)

(Ethical issues)





Evaluation form - REVIEWER'S REPORT

■ A. REVIEWER

■ B. GENERAL INFORMATION

■ C. INTRODUCTION

- Award criteria
- Scores and Thresholds
- Thresholds apply to individual criteria and to the total score



Evaluation form - REVIEWER'S REPORT

■ C. INTRODUCTION

■ Award criteria

- 1: Scientific excellence of the researcher(s) - BA1
- 2: Scientific excellence - BA2
- 3: Quality and efficiency of the implementation – BA3
- 4: Social and economic impact – BA4

■ Scores and Thresholds

- Each criterion is evaluated on a scale from zero to five - use steps of 0,5: (0,0; 1,0; 1,5; 2,0; 2,5; 3,0; 3,5; 4,0; 4,5; 5,0)
- If the final scores do not pass **thresholds** the project proposal can not be proposed for funding.

■ Thresholds apply to individual criteria and to the total score:

- **The individual threshold is 3.**
- **The overall threshold is 12.**



Evaluation form - REVIEWER'S REPORT

■ Interpretation of the scores:

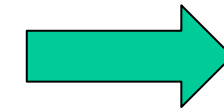
- 0,0 The proposal fails to address the criterion or cannot be assessed due to **missing or incomplete information.**
- 1,0 or 1,5 (Poor) The proposal does not address the criterion adequately or **has serious weaknesses.**
- 2,0 or 2,5 (Fair) The proposal addresses the criterion in general, but **has important weaknesses.**
- 3,0 or 3,5 (Good) The proposal addresses the criterion well, but **has a number of shortcomings.**
- 4,0 (Very good) The proposal addresses the criterion very well, but **there are some shortcomings.**
- 4,5 (Excellent) The proposal successfully addresses all relevant aspects of the criterion. Any **shortcomings are minor.**
- 5,0 (Outstanding) The application fully meets the criterion, there are **no shortcomings.**



Evaluation form - REVIEWER'S REPORT

■ D. REVIEWER'S REPORT

1. Scientific excellence of the **researchers** - BA1



B vloga

The following aspects will be taken into account:

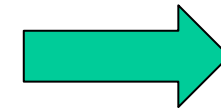
- Outstanding **achievements**
- Demonstrated capability of **independent and creative thinking**
- **Ability** to prepare a research proposal and conduct the research



Evaluation form - REVIEWER'S REPORT

■ D. REVIEWER'S REPORT

2. Scientific excellence - BA2



C vloga

The following aspects will be taken into account:

- Soundness of the concept, including **trans-disciplinary considerations** and relevance of the objectives
- Adequacy of the proposed **research methodology** to achieve the objectives
- **Ambition, innovation potential and the state of the art** (e.g. ground-breaking objectives, novel concepts and approaches)



Evaluation form - REVIEWER'S REPORT

■ D. REVIEWER'S REPORT

3. **Quality and efficiency** of the implementation – BA3 **C vloga**

The following aspects will be taken into account:

- **Adequacy and effectiveness** of the work plan, including the adequacy of the **allocation of tasks** and allocation of resources
- **Relevance of the project partners** and the project team
- Adequacy of the management regarding the **risks** and overcoming existing knowledge



Evaluation form - REVIEWER'S REPORT

■ D. REVIEWER'S REPORT

4. Social and economic impact – BA4



D vloga

The following aspects will be taken into account:

- Strengthening the competitiveness and growth of companies by developing innovations for meeting the needs of European and global markets
- All other environmental and socially significant impacts, including impacts on cultural development (not included in other indicators)
- Effectiveness of the proposed measures to exploit and disseminate the project results (including management of intellectual property rights), to communicate the project, and to manage research data
- Expected effects of the project
- Strengthening innovation and incorporation of new knowledge



Hvala za pozornost!