

УНИВЕРЗИТЕТ У НОВОМ САДУ
ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

ОБРАЗАЦ - 2

ОБРАЗАЦ ЗА ПИСАЊЕ ИЗВЕШТАЈА О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА НА
КОНКУРС ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ САРАДНИКА УНИВЕРЗИТЕТА

-обавезна садржина-

I ПОДАЦИ О КОНКУРСУ, КОМИСИЈИ И КАНДИДАТИМА

1. Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења
Одлуком декана Природно-математичког факултета Универзитета у Новом Саду,
29.10.2024.године.
2. Датум и место објављивања конкурса
31.10.2024.године, дневни лист „Дневник“
3. Број сарадника са назнаком звања (асистент приправник, асистент) и назив уже
научне области
Један асистент за ужу научну област Нуклеарна физика.
4. Састав комисије са назнаком имена и презимена сваког члана, звања, назива уже
научне области за коју је изабран у звање, датума избора у звање и назив факултета,
установе у којој је члан комисије запослен:
 - 1) др Душан Мрђа, редовни професор Природно-математичког факултета,
Универзитета у Новом Саду, ужа научна област Нуклеарна физика, датум избора:
1.1.2017.године, председник
 - 2) др Јована Николов, редовни професор Природно-математичког факултета,
Универзитета у Новом Саду, ужа научна област Нуклеарна физика, датум избора:
14.2.2024., члан
 - 3) др Никола Јованчевић, ванредни професор професор Природно-математичког
факултета, Универзитета у Новом Саду, ужа научна област Нуклеарна физика,
датум избора: 1.1.2023.године, члан
 - 4) др Томас Немеш, ванредни професор Факултета техничких наука, Универзитета у
Новом Саду, ужа научна област: општа физика, датум избора: 13.9.2020.године, члан.
5. Пријављени кандидати:
Дарко Брунет

II. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

1. Име, име једног родитеља и презиме:
Дарко, Александар, Брунет
2. Звање:
Мастер физичар
3. Датум и место рођења:
9.11.2000. Нови Сад

4. Садашње запослење, професионални статус, установа или предузеће: //
5. Година уписа и завршетка основних студија: 2019 – 2023.
6. Студијска група, факултет и универзитет: Основне академске студије Физика, Природно – математички факултет, Универзитет у Новом Саду
7. Успех у студијама: 9.59
8. Оцене из наставних предмета релевантних за избор: Основе нуклеарне физике: 10 (десет) Нуклеарна физика: 10 (десет) Физика елементарних честица: 10 (десет) Неутронска физика: 10 (десет) Радиоekoлогија: 10 (десет) Виши курс нуклеарне физике: 10 (десет) Детектори зрачења: 10 (десет) Фундаменталне интеракције: 10 (десет) Симулационе технике у нуклеарној физици: 10 (десет)
9. Наслов и оцена дипломског рада или дипломског испита: На студијском програму основних академских студија није било могућности израде дипломског рада.
10. Студијска група, факултет, универзитет и успех на специјалистичким, односно магистарским студијама: Мастер академске студије Физика, модул истраживачки – Нуклеарна физика, Успех: 10.0
11. Година уписа и завршетка специјалистичких, односно магистарских студија: 2023 – 2024.

12. Наслов специјалистичког рада, односно магистарске тезе: Мастер рад под насловом: „Испитивање осетљивости ФАСЕР2 детектора за детекцију честица изван Стандардног модела“
13. Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству: GSI центар за истраживања са тешким јонима, Дармштат, Немачка. Трајање: 8 недеља ЦЕРН, Женева, Швајцарска. Трајање: 13 недеља
14. Знање светских језика - наводи: чита, пише, говори, са оценом одлично, врло добро, добро, задовољавајуће Енглески језик: Одлично чита, пише и говори
15. Професионална оријентација (област, ужа област и уска оријентација): Нуклеарна физика и физика високих енергија
III. КРЕТАЊЕ У ПРОФЕСИОНАЛНОМ РАДУ
1 Установа, факултет, универзитет или фирма, трајање запослења и звање (навести сва): -
IV. ЧЛАНСТВО У СТРУЧНИМ И НАУЧНИМ АСОЦИЈАЦИЈАМА
V. НАСТАВНИ РАД:

а) Претходни наставни рад (пре избора у звање асистента):

1. Педагошко искуство пре избора у звање асистента: -
2. Ангажованост у одржавању вежби и семинара (на ком предмету, факултету, универзитету): -
3. Број часова недељно (вежби и семинара): -

б) Садашњи наставни рад (за реизбор у звање асистента): -

1. Реизборност у звање асистента (од.до, број): -
2. Одржавање наставе под менторством (обим ангажовања у часовима / семестру, на предмету, са фондом часова): -
3. Назив предмета, година студија и број часова практичне и семинарске наставе на основним, специјалистичким и магистарским студијама: -
4. Увођење нових области, наставних предмета и метода у наставном процесу: -
5. Руковођење – менторство у раду са студентима (семинарски, стручни радови и сл.): -

в) Награде и признања универзитета, педагошких и научних асоцијација: -

г) Дидактичка средства (приручници, скрипте и сл. Наслов, аутор, година издања, издавач): -

д) Мишљење студената о педагошком раду сарадника ако је формирано у складу са општим актом факултета -

ђ) Остало -

1. Научне књиге (оригинални наслов, аутори, година издања и издавач): -
2. Монографије, посебна поглавља у научним књигама (наслов, аутори, година издања и издавач): -
3. Референце међународног нивоа (публикације у међународним часописима, међународне изложбе и уметнички наступи): -
4. Референце националног нивоа у другим државама (публикације у станим националним часописима, самосталне или колективне изложбе, уметнички или спортски наступи на билатералном нивоу): -
5. Референце националног нивоа (публикације у домаћим часописима, самосталне или колективне домаће изложбе и уметнички или спортски наступи у земљи: -
6. Саопштења на међународним научним скуповима: -
7. Сопштења на домаћим научним скуповима: -

8. Радови у којима је кандидат једини аутор и први коаутор: -

9. Индекс компетентности: -

VI. СТРУЧНИ РАД (прихваћени или реализовани пројекти, патенти, законски текстови и др).

VII. ПРИЗНАЊА, НАГРАДЕ И ОДЛИКОВАЊА ЗА ПРОФЕСИОНАЛНИ

VIII. ОСТАЛО

IX. АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА (на једној страници куцаног текста):

Дарко Брунет је рођен 9.11.2000.године у Новом Саду, Србија. Основну школу „Никола Тесла“ завршио је у Новом Саду, као и гимназију „Лаза Костић“ са високим оценама. Основне академске студије Физике на Природно-математичком факултету, Универзитет у Новом Саду, Дарко је уписао 2019.године и завршио у року, 2023.године са просечном оценом 9.59. Исте године на Катедри за нуклеарну физику уписује мастер академске студије физике, модуо истраживачки – нуклеарна физика. У оквиру израде свог мастер рада остварио је сарадњу са колегама са Института за физику, групе за Физику високих енергија и мастер рад је урадио у сарадњи са њима анализом података за припрему ФАСЕР 2 детектора, под менторством Проф.др Јована Николов и др Марије Врањеш Милосављевић. Током мастер студија Дарко је показао изузетну посвећеност и озбиљност и завршио у року са просечном оценом 10,0. Комисија посебно жели да истакне Дарково укључивање у експерименте у ЦЕРН-у и његов студијски боравак који је реализовао у трајању од 13 радних недеља преко лета 2024.године. Поред тога, Дарко је учествовао и у летњој школи у оквиру GSI Дармштад, у Немачкој у трајању од 8 радних недеља. Од школске 2024/2025 године, Дарко је студент докторских студија физике на Природно-математичком факултету, Универзитета у Новом Саду. Током боравка у иностранству, као и током студија на Природно-математичком факултету, Дарко Брунет је показао изузетан успех и спремност за укључивање у наставни и научни рад факултета.

X. МИШЉЕЊЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ И НА РАДНО МЕСТО СВАКОГ КАНДИДАТА ПОЈЕДИНАЧНО (на 1 / 2 стране куцаног текста, са називом звања за које је конкурс расписан):

На основу увида у конкурсну документацију и имајући у виду досадашњи успех кандидата на студијама и у оквиру студијских боравака у иностранству, комисија сматра да кандидат Дарко Брунет испуњава услове за избор у звање асистента и заснивање радног односа (на одређено време од 3 године), за научну област Физичке науке, ужа научна област: нуклеарна физика, предвиђене Статутом и Правилником о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника и сарадника Природно-математичког факултета, Универзитета у Новом Саду, као и Законом о високом образовању Републике Србије.

XI. ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ САРАДНИКА

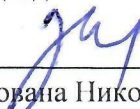
Комисија са задовољством констатује да је кандидат Дарко Брунет испунио све услове за избор у звање асистента за научну област Физичке науке, ужа научна област нуклеарна физика и зато предлаже да се Дарко Брунет изабере у звање асистента за научну област Физичке науке, ужа научна област Нуклеарна физика на Природно-математичком факултету, Универзитета у Новом Саду и заснује радни однос на одређено време од 3 године.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

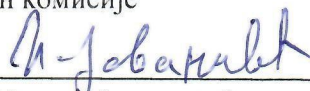
Нови Сад, 20.11.2024.



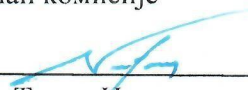
Др Душан Мрђа, редовни професор
Природно-математички факултет у Новом
Саду
Председник комисије



Др Јована Николов, редовни професор
Природно-математички факултет у Новом
Саду
Члан комисије



Др Никола Јованчевић, ванредни
професор
Природно-математички факултет у Новом
Саду
Члан комисије



Др Томас Немеш, ванредни професор
Факултет техничких наука у Новом Саду
Члан комисије

НАПОМЕНА: Извештај се пише навођењем кратких одговора, са валидним подацима, у облику обрасца, без непотребног текста.

Разврставање и рангирање радова и индексе компетенције врше се односно израчунавају према правилнику надлежног министарства.

Члан комисије који не жели да потпише извештај јер се не слаже са мишљењем већине чланова комисије, дужан је да унесе у извештај образложење, односно разлоге због којих не жели да потпише извештај.