

# Научном већу Института за физику у Београду

**Предмет: Молба за избор у звање истраживач приправник**

Пошто испуњавам све предвиђене услове у складу са Правилником о поступку, начину вредновања и квантитативном исказивању научноистраживачких резултата истраживача МПНТР, молим Научно веће Института за физику у Београду да ме изабере у звање истраживач приправник. У прилогу достављам:

1. Мишљење руководиоца пројекта;
2. Стручну биографију;
3. Уверење о уписаним докторским студијама физике;
4. Уверење о завршеним мастер студијама физике и просечној оцени;
5. Уверење о завршеним основним студијама физике и просечној оцени;
6. Уверење о положеним испитима на основним студијама физике;
7. Уверење о положеним испитима на мастер студијама физике.
8. Уверење о положеним испитима на докторским студијама физике

С поштовањем



Илија Иванишевић

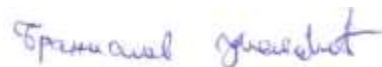
## Научном већу Института за физику у Београду

**Предмет:** *Мишљење руководиоца лабораторије о избору Илије Иванишевића у звање истраживач приправник*

Илија Иванишевић је запослен на Институту за физику у Групи за гравитацију, честице и поља Института за физику у Београду. Био је ангажован је на пројекту ОН171031 под називом „Физичке импликације модификованог простор-времена. Бави се истраживањем из области бозонске теорије струна, под руководством др Љубице Давидовић.

С обзиром да испуњава све предвиђене услове у складу са Правилником о поступку, начину вредновања и квантитативном исказивању научноистраживачких резултата истраживача МПНТР, што се види из приложеног материјала, предлажем да Научно веће Института за физику у Београду изабере Илија Иванишевића у звање истраживач приправник.

Руководилац Групе за гравитацију, честице и поља



др Бранислав Цветковић

Београд, 11. јул 2020. године

## Илија Иванишевић

Датум рођења: 07/17/1991  
Адреса: Ђорђа Кратовца 15/3, 11.000 Београд, Србија  
Адреса електронске поште: [ilija.ivanisevic4@gmail.com](mailto:ilija.ivanisevic4@gmail.com)  
Телефон: 061 6072692

### Образовање

- **2010-2014 Физички факултет, Универзитет у Београду – основне студије**  
Студијски програм Теоријска и експериментална физика, просечна оцена 9.66
- **2014-2015 Физички факултет, Универзитет у Београду – мастер студије**  
Студијски програм Теоријска и експериментална физика, просечна оцена 9.66  
Мастер теза: Т-дуалност у закривљеном простору
- **2015- Физички факултет, Универзитет у Београду – докторске студије**  
Студијски програм Физика поља, честица и гравитације, просечна оцена 9.00

### Радно искуство

- **2014- Физички факултет, Универзитет у Београду**  
Радно место – Сарадник у настави на предметима Основи математичке физике (2014-2018) и Методе математичке физике (2015-2016, 2018-2020)
- **2018- Институт за физику, Београд**  
Радно место – Истраживач приправник

### Публикације

- Lj. Davidović, I. Ivanišević, B. Sazdović, *Courant and Roytenberg bracket and their relation via T-duality SFIN XXXIII* **87** (2020)
- I. Ivanišević, Lj. Davidović, B. Sazdović, *Courant bracket found out to be T-dual to Roytenberg bracket, Eur. Phys. J. C* **89**, 571 (2020)

### Вештине

**Језици:** Српски (матерњи), енглески (напредни ниво), немачки (напредни ниво), француски (напредни ниво)  
**MS Office** (Excel, Power Point, Word)  
**LaTeX**  
**Програмирање** (C++, C#, Python)  
**Академска дебата и јавно говорништво**



Република Србија  
Универзитет у Београду  
Физички факултет  
Д.Бр.2015/8016  
Датум: 13.02.2020. године

На основу члана 161 Закона о општем управном поступку и службене евиденције издаје се

### УВЕРЕЊЕ

**Иванишсвић (Зоран) Илија**, бр. индекса 2015/8016, рођен 17.07.1991. године, Мостар, Федерација Босне и Херцеговине, Босна и Херцеговина, уписан школске 2019/2020. године, у статусу: самофинансирање; тип студија: докторске академске студије; студијски програм: Физика.

Према Статуту факултета студије трају (број година): три.  
Рок за завршетак студија: у двоструком трајању студија.

Ово се уверење може употребити за регулисање војне обавезе, издавање визе, права на дечији додатак, породичне пензије, инвалидског додатка, добијања здравствене књижице, легитимације за повлашћену возњу и стипендије.



Овлашћено лице факултета

*[Signature]*





УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ ФИЗИЧКИ ФАКУЛТЕТ  
UNIVERSITY OF BELGRADE FACULTY OF PHYSICS

Студентски трг 12, 11000 Београд, П.П. 44, Тел: 011-7158-151, Факс: 011-3282-619  
Studentski trg 12, 11000 Belgrade, Serbia, POB 44, Tel: +381-11-7158-151, Fax: +381-11-3282-619  
www.ff.bg.ac.rs e-mail: dekanat@ff.bg.ac.rs

Број 2472015  
Београд, 29.10.2015. године

На основу члана 99. Закона о високом образовању ("Сл. гласник Републике Србије" број 76/05), и члана 9. и 184. Статута Физичког факултета (број 442/1 од 10.10.2006 и дате сагласности Универзитета у Београду број 02 612-1852 од 29.01.2007), у складу са Правилником о садржају и облику образаца јавних исправа које издају високошколске установе ("Сл. гласник Републике Србије" број 21/06, 66/06 и 8/07) издаје се следеће

### У В Е Р Е Њ Е

ИВАНИШЕВИЋ (ЗОРАН) ИЛИЈА рођен-а 17. 07. 1991. године у Мостару, Мостар, Република Босна и Херцеговина уписан-а школске 2014/2015. године, завршио-ла је дипломске академске студије – студије другог степена (мастер) на студијском програму Физичког факултета Универзитета у Београду, смер: ТЕОРИЈСКА И ЕКСПЕРИМЕНТАЛНА ФИЗИКА, дана 16. октобра 2015. године, са просечном оценом 9,67 (девет и 67/100) у току студија и постигнутим укупним бројем 60 ЕСПБ (шездесет ЕСП бодова) и тиме стекао-ла високо образовање и академски назив:

### МАСТЕР ФИЗИЧАР

Уверење се издаје на лични захтев, а служи као доказ о завршеној стручној спреми до издавања дипломе.



Д Е К А Н

Проф. др Јаблан Дојчиловић



**УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ**  
**ФИЗИЧКИ ФАКУЛТЕТ**

Број 2542014

Београд, 20. 10. 2014. године

На основу члана 161. Закона о општем управном поступку и члана 4. Правилника о садржају и облику образаца јавних исправа које издају више школе, факултети и универзитети, по захтеву, Иванишевић (Зоран) Илије издаје се следеће

**У В Е Р Е Њ Е**

ИВАНИШЕВИЋ (ЗОРАН) ИЛИЈА рођен- а 17. 07. 1991. године у Мостару, Босна и Херцеговина, уписан-а школске 2010/2011. године на четворогодишње основне академске студије, Студијска група **ФИЗИКА**, смер: **Теоријска и експериментална физика**, положио-ла је испите предвиђене наставним планом и програмом наведене Студијске групе и завршио-ла студије на Физичком факултету 03. октобра 2014. године, са средњом оценом 9,66 (девет и 66/100 ) у току студија и постигнутим укупним бројем 240 ЕСПБ (двестачетрдесет ЕСП бодова) и тиме стекао-ла високу стручну спрему и стручни назив

**ДИПЛОМИРАНИ ФИЗИЧАР**

Уверење се издаје на лични захтев, а служи као доказ о завршеној високој стручној спреми до издавања дипломе.

Уверење је ослобођено плаћања таксе.



**Д Е К А Н**  
**ФИЗИЧКОГ ФАКУЛТЕТА**

*[Signature]*  
Проф. др Јаблан Дојчиловић



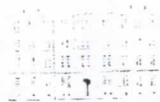
На основу члана 161 Закона о општем управном поступку и службене евиденције издаје се

## УВЕРЕЊЕ О ПОЛОЖЕНИМ ИСПИТИМА

Илија Иванишевић, име једног родитеља Зоран, ЈМБГ 1707991710353, рођен 17.07.1991. године, Мостар, Босна и Херцеговина, уписан школе 2010/11. године, дана 03.10.2014. године завршио је основне академске студије на студијском програму Теоријска и експериментална физика, у трајању од четири године, обима 240 (двеста четрдесет) ЕСПБ бодова, и стекао стручни назив дипломирани физичар. Током студија положио је испите из следећих предмета:

Р.бр.	Шифра	Назив предмета	Оцена	ЕСПБ	Фонд часова**	Датум
1	09ТФ1001	Физичка механика	10 (десет)	9	I:(4+3+0)	02.02.2011.
2	09ТФ1154	Апликациони софтвер	10 (десет)	4	I:(2+0+2)	29.02.2012.
3	09ТФ1005	Лабораторија физике 1	10 (десет)	3	I:(1+0+2)	04.05.2011.
4	09ТФ1002	Математика 1Б	10 (десет)	9	I:(4+4+0)	04.05.2011.
5	09ТФ1003	Обрада резултата мерења	10 (десет)	6	I:(2+3+0)	04.05.2011.
6	09ТФ1007	Основи хемије	10 (десет)	4	II:(2+1+0)	25.08.2011.
7	09ТФ1006	Молекулarna физика и термодинамика	10 (десет)	9	II:(4+3+0)	05.07.2011.
8	09ТФ1008	Математика 2Б	10 (десет)	9	II:(4+4+0)	21.09.2011.
9	09ТФ0109	Основи астрофизике	10 (десет)	4	II:(2+2+0)	11.07.2011.
10	09ТФ1010	Лабораторија физике 2	10 (десет)	3	II:(1+0+2)	23.08.2011.
11	09ТФ3029	Семинар савремене физике	10 (десет)	3	II:(2+0+0)	01.07.2013.
12	09ТФ2019	Програмирање за физичаре	10 (десет)	2	III:(2+0+0)	24.02.2012.
13	09ТФ2014	Лабораторија физике 3	10 (десет)	3	III:(1+0+2)	23.03.2012.
14	09ТФ2013	Математичка физика 1	10 (десет)	7	III:(4+3+0)	02.03.2012.
15	09ТФ2012	Електромагнетизам	10 (десет)	9	III:(4+3+0)	23.03.2012.
16	09ТФ2011	Математика 3Б	10 (десет)	9	III:(4+4+0)	16.03.2012.
17	09ТФ2016	Таласи и оптика	10 (десет)	9	IV:(4+3+0)	
18	09ТФ2018	Лабораторија физике 4	10 (десет)	3	IV:(1+0+2)	02.11.2012.
19	09ТФ2017	Теоријска механика	10 (десет)	9	IV:(4+4+0)	03.09.2012.
20	09ТФ2015	Математика 4Б	10 (десет)	9	IV:(4+4+0)	14.09.2012.
21	09ТФ3022	Математичка физика 2	9 (девет)	9	V:(4+4+0)	04.10.2013.
22	09ТФ3020	Квантна механика 1	9 (девет)	6	V:(3+2+0)	17.07.2013.
23	09ТФ3024	Статистичка физика 1	10 (десет)	4	V:(2+2+0)	04.03.2013.
24	09ТФ3021	Електродинамика 1	10 (десет)	5	V:(2+2+0)	22.02.2013.
25	09ТФ3023	Физичка електроника	10 (десет)	9	V:(4+2+3)	24.06.2013.
26	09ТФ3027	Физика атома	8 (осам)	9	VI:(4+2+3)	12.07.2013.
27	09ТФ3028	Статистичка физика 2	10 (десет)	4	VI:(2+2+0)	24.01.2014.
28	09ТФ3026	Квантна механика 2	9 (девет)	6	VI:(3+2+0)	12.02.2014.
29	09ТФ3025	Електродинамика 2	10 (десет)	5	VI:(2+2+0)	30.09.2013.
30	09ТФ4033	Симетрије у физици	9 (девет)	6	VII:(3+2+0)	30.09.2014.

Овлашћено лице факултета



Република Србија  
Универзитет у Београду  
Физички факултет  
Број индекса: 2010/2077  
Датум: 26.10.2015.

Р.бр.	Шифра	Назив предмета	Оцена	ЕСПБ	Фонд часова**	Датум
31	09ТФ4034	Теорија кондензованог стања	10 (десет)	7	VII:(4+2+0)	27.06.2014.
32	09ТФ4031	Квантна теорија полја I	10 (десет)	6	VII:(2+2+0)	02.10.2014.
33	09ТФ4032	Квантна статистичка физика	9 (девет)	6	VII:(4+2+0)	21.02.2014.
34	09ТФ4036	Физика молекула	9 (девет)	9	VII:(4+2+2)	25.09.2014.
35	09ТФ4046	Релативистичка квантна механика	10 (десет)	5	VII:(2+2+0)	06.02.2014.
36	09ТФ4035	Теорија елементарних честица	8 (осам)	6	VII:(3+2+0)	23.07.2014.
37	09ТФ5046	Теоријска физика плазме	10 (десет)	6	VII:(3+2+0)	15.07.2014.
38	09ТФ4030	Нуклеарна физика	7 (седам)	9	VIII:(4+2+2)	03.10.2014.

\* - еквивалентираи признат испит

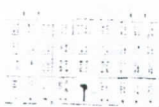
\*\* - фонд часова је у формату (предавања+вежбе+остало)

Укупно остварено 240 ЕСПБ.

Општи успех: 9.66 (девет и 66/100)

Овлашћено лице факултета





Република Србија  
Универзитет у Београду  
Физички факултет  
Број индекса: 2014/7016  
Датум: 26.10.2015.

На основу члана 161 Закона о општем управном поступку и службене евиденције издаје се

## УВЕРЕЊЕ О ПОЛОЖЕНИМ ИСПИТИМА

Илија Иванишевић, име једног родитеља Зоран, ЈМБГ 1707991710353, рођен 17.07.1991. године, Мостар, Република Српска, Босна и Херцеговина, уписан школеке 2014/15. године, дана 16.10.2015. године завршио је мастер академске студије на студијском програму Теоријска и експериментална физика, у трајању од једне године, обима 60 (шездесет) ЕСПБ бодова, и стекао академски назив мастер физичар. Током студија положио је испите из следећих предмета:

Р.бр.	Шифра	Назив предмета	Оцена	ЕСПБ	Фонд часова**	Датум
1	09МТФОТРЕд	Општа теорија релативности	9 (девет)	10	I:(6+4+0)	14.09.2015.
2	09МТФКТИ12	Квантна теорија поља 2	10 (десет)	10	I:(6+4+0)	06.10.2015.
3	09МТФИСТ	Истраживачки студијски рад	II	20	II:(0+0+20)	12.10.2015.
4	09МТФДР	Дипломски рад	10 (десет)	20	II:(0+0+20)	16.10.2015.

\* - еквивалентни признат испит.

\*\* - Фонд часова је у формату (предавања+вежбе+остало)

Укупно остварено 60 ЕСПБ.

Општи успех: 9,67 (девет и 67/100)

Овлашћено лице факултета



Република Србија  
Универзитет у Београду  
Физички факултет  
Број индекса: 2015/8016  
Датум: 24.11.2017.

На основу члана 29. Закона о општем управном поступку и службене евиденције издаје се

## УВЕРЕЊЕ О ПОЛОЖЕНИМ ИСПИТИМА

Илија Иванишевић, име једног родитеља Зоран, рођен 17.07.1991.године, Мостар, Република Српска, Босна и Херцеговина, уписан школске 2015/2016. године на докторске академске студије, школске 2017/2018. године уписан на статус финансирање из буџета, студијски програм Физика, током студија положио је испите из следећих предмета:

Р.бр.	Шифра	Назив предмета	Оцена	ЕСПБ	Фонд часова**	Датум
1.	ДС15ПЕ4	Квантна теорија градијентних поља	8 (осам)	15	I:(8+0+0)	30.09.2016.
2.	ДС15ПЕ8	Суперсиметрије	8 (осам)	15	II:(8+0+0)	01.11.2016.
3.	ДС15ФРНД1	Рад на докторату 1. део	П.	30	I:(0+0+12) II:(0+0+12)	
4.	ДС15ПЕ9	Теорија струна	10 (десет)	15	III:(8+0+0)	09.10.2017.
5.	ДС15ПЕ10	Некомутативна геометрија и примене у физици	10 (десет)	15	IV:(8+0+0)	27.10.2017.
6.	ДС15ФРНД2	Рад на докторату 2. део	П.	30	I:(0+0+12) II:(0+0+12)	

\* - еквивалентираи/признат испит

\*\* - Фонд часова је у формату (предавања+векбе+остало).

Општи успех: 9,00 (девет и 00/100) , по годинама студија (8,00, 10,00, / ).



Овлашћено лице факултета

*[Signature]*