

UNIVERZITA KARLOVA CHARLES UNIVERSITY

Matematicko-fyzikální fakulta • Faculty of Mathematics and Physics

VÝPIS SPLNĚNÝCH STUDIJNÍCH POVINNOSTÍ • TRANSCRIPT OF COMPLETED STUDY REQUIREMENTS

Příjmení • Family name(s): *Dujava*

Jméno • Other/given name(s): *Jonáš*

Datum narození • Date of Birth: *2. 9. 2000*

Místo narození • Place of Birth: *Slovenská republika • Slovakia*

Identifikační číslo studenta • Student identification number: *76003544*

Druh studia • Type of study:

*Vysokoškolské vzdělání — Magisterský studijní program •
University Graduate — Master's programme of study*

Hlavní studijní program/obor • Main study programme/subject:

Teoretická fyzika/Teoretická fyzika • Theoretical Physics/Theoretical Physics

Studijní jazyk nebo jazyky, ve kterém je realizována výuka a zkoušky • Language or languages of instruction and examination:

Čeština • Czech

Standardní délka studia • Official length of study: *2 roky • 2 years*

Forma studia • Mode of study: *Prezenční • Full-time*

Trvání studia • Duration of study:

studuje od • has been studying since 15.9.2022

studium probíhá • study not completed yet

Výpis splněných STUDIJNÍCH povinností • Transcript of completed STUDY requirements:

Kód předmětu Subject Code	Název předmětu • Subject	R Y	S	E C T S	Datum Date	Známka Exam grade
NTMF100	Odborné soustředění UTF • Special Workshop of the Institute of Theoretical Physics	1	1	2	25. 10. 2022	Z
NTMF061	Teorie grup a její aplikace ve fyzice • Group Theory and its Applications in Physics	1	1	6	11. 01. 2023	Z, 1
NPOZ007	Filozofické problémy fyziky • Philosophical Problems of Physics	1	1	1	12. 01. 2023	Z
NTMF020	Základy teorie plazmatu • Fundamentals of Plasma Theory	1	1	3	17. 01. 2023	1
NTMF057	Numerické metody pro teoretické fyziky I • Numerical Methods for Theoretical Physicists I	1	1	5	20. 01. 2023	Z, 1
NJSF145	Kvantová teorie pole I • Quantum Field Theory I	1	1	9	27. 01. 2023	Z, 1
NTMF036	Interpretace kvantové mechaniky • Interpretation of Quantum Mechanics	1	1	4	07. 02. 2023	1
NTMF008	Seminář ústavu teoretické fyziky • Seminar of the Institute of Theoretical Physics	1	1	3	07. 02. 2023	Z
NTMF059	Geometrické metody teoretické fyziky I • Geometrical Methods of Theoretical Physics I	1	1	6	07. 03. 2023 03. 02. 2022**	Z, 1*
NJSF082	Vybrané partie teorie kvantovaných polí I • Selected Topics on Quantum Field Theory I	1	1	4	07. 03. 2023	1
NTMF037	Relativistická fyzika I • Relativistic physics I	1	1	9	12. 07. 2023	Z, 1
NTMF060	Geometrické metody teoretické fyziky II • Geometrical Methods of Theoretical Physics II	1	2	4	07. 03. 2023 14. 06. 2022**	1*
NJSF179	Kvantová teorie - vybraná témata • Quantum theory - selected topics	1	2	3	07. 03. 2023 25. 05. 2022**	Z, 1*
NTMF044	Termodynamika a statistická fyzika II • Thermodynamics and Statistical Physics II	1	2	-	07. 03. 2023 06. 06. 2022**	Z, 1*
NMAF006	Vybrané partie z matematiky pro fyziky • Selected Topics on Mathematics for Physicists	1	2	3	07. 03. 2023 31. 05. 2022**	1*
NJSF146	Kvantová teorie pole II • Quantum Field Theory II	1	2	9	07. 06. 2023	Z, 1
NTMF064	Symetrie rovnic matematické fyziky a zákony zachování • Symmetries of Equations of Mathematical Physics and Conservation Laws	1	2	3	14. 06. 2023	1
NJSF085	Základy teorie elektroslabých interakcí • Fundamentals of Electroweak Theory	1	2	6	21. 06. 2023	Z, 1
NFPL108	Teorie kondenzovaného stavu I • Condensed Matter Theory I	1	2	3	19. 07. 2023	1
Průměr za ročník • Study year average:		1,00				
Průměr za celé studium • Complete study average:		1,00				

R, Y - rok • year S - semestr • semester

Celkem ECTS • Total ECTS: 83

Klasifikační stupnice a vysvětlení jejího významu • Grading scheme and if available, grade distribution guidance:

Známka • Grade	Definice • Definition	Známka • Grade	Definice • Definition
1 A B	výborně • excellent	4 F	neprospěl/a • fail
2 C D	velmi dobře • very good	Z	započteno • credited
3 E	dobře • good	P S	prospěl/a • pass

Studijní průměr se skládá ze zkoušek, souborných zkoušek a všech neúspěšných pokusů, bez uznaných předmětů. • The arithmetical average of study grades shall be taken over the examinations, comprehensive examinations, inclusive all unsuccessful sittings, but exclusive recognized subjects.

* Uznáný studijní výsledek z jiného studia, předchozího studia nebo studia na jiné instituci • Acknowledged record from an independent simultaneous or previous study or a student exchange programme.

** Datum původního splnění. • Original date of fulfillment.

Další informační zdroje • Further information sources: www.cuni.cz, www.msmt.cz, www.naric.cz

Datum • Date: **4. 9. 2023**

Osoba, která vyhotovila výpis • Transcript made out by: *Jonáš Dujava*



Studijní Informační Systém Univerzity Karlovy
Student Information System of Charles University

Opatřeno uznávanou elektronickou značkou.
Qualified electronic seal attached.
4.9.2023 20:33:19