

Code	Course	Semester	Lecturer	Fakulty builing address	Office Nr.	Phone Nr.	E-mail address	Note
01DRCH	Differential Equations and Chaos	W	prof. Dr. Ing. Michal Beneš	Prague 2, Trojanova 339/13	110	+420-22435-8285	michal.benes@jfifi.cvut.cz	
01FKP	Functions of Complex Variable	W	prof. Ing. Pavel Štoviček DrSc.	Prague 2, Trojanova 339/13	108a	+420-22435-8548	pavel.stovicek@jfifi.cvut.cz	
01MBI	Mathematical Methods in Biology and Medicine	W	doc. Ing. Václav Klika Ph.D.	Prague 2, Trojanova 339/13	107a	+420-22435-8545	vaclav.klika@jfifi.cvut.cz	
01ZTGA	Introduction to Graph Theory A	W	prof. Ing. Edita Pelantová CSc.	Prague 2, Trojanova 339/13	106	+420-22435-8544	edita.pelantova@jfifi.cvut.cz	
02DRG	Differential Equations, Symmetries and Groups	W	doc. Ing. Libor Šnobl Ph.D.	Prague 1, Břehová 78/7	216	+420-22435-8260	libor.snobl@jfifi.cvut.cz	
02GMF1	Geometric Methods in Physics 1	W	doc. Ing. Libor Šnobl Ph.D.	Prague 1, Břehová 78/7	216	+420-22435-8260	libor.snobl@jfifi.cvut.cz	
02KIK	Quantum Information and Communication	W	prof. Ing. Igor Jex DrSc.	Prague 1, Břehová 78/7	218	+420-222-317-661	igor.jex@jfifi.cvut.cz	
02KOH0	Cohomological Methods in Theoretical Physics	W	prof. Ing. Jiří Tolar DrSc.	Prague 1, Břehová 78/7	219	+420-22435-8264	jiri.tolar@jfifi.cvut.cz	
02KVAN	Quantum Mechanics	W	Ing. Martin Stefanák Ph.D.	Prague 1, Břehová 78/7	219	+420-22435-8264	martin.stefanak@jfifi.cvut.cz	
02RFTI	Physics of Ultra-Relativistic Nuclear Collisions	W	prof. Guillermo Contreras Nuno Ph.D.	Prague 1, Břehová 78/7	220	+420-22435-8266	guillermo.contreras.nuno@jfifi.cvut.cz	
02TOP	Orthogonal Polynomials	W	prof. Ing. Goce Chadžitaskos CSc.	Prague 1, Břehová 78/7	219	+420-22435-8263	goce.chadzitaskos@jfifi.cvut.cz	
02VPSF	Selected Topics in Statistical Physics and Thermodynamics	W	prof. Ing. Igor Jex DrSc.	Prague 1, Břehová 78/7	218	+420-222-317-661	igor.jex@jfifi.cvut.cz	
02ZJF	Nuclear Physics	W	RNDr. Vladimír Wagner CSc.				wagner@ujf.cas.cz	
11AND	Applied Neutron Diffractometry	W	Ing. Monika Kučeráková Ph.D.			+420-22435-8576	monika.kucerakova@jfifi.cvut.cz	
11APLG	Applications of Group Theory in Solid State Physics	W	Ing. Zdeněk Potuček Ph.D.	Prague 2, Trojanova 339/13	379	+420-22435-8642	zdenek.potucek@jfifi.cvut.cz	
11ARD	Application of X-Ray Diffraction Analysis	W	prof. Ing. Nikolaj Ganev CSc.	Prague 2, Trojanova 339/13	376	+420-22435-8604	nikolaj.ganev@jfifi.cvut.cz	
11FYPO1	Surface Physics 1	W	doc. Ing. Ladislav Kalvoda CSc.	Prague 2, Trojanova 339/13	377	+420-22435-8648	ladislav.kalvoda@jfifi.cvut.cz	
11MAM	Magnetic materials	W	Mgr. et Ing. Oleg Heczko Dr.				heczko@fzu.cz	
11PCCP	Theory and Construction of Photovoltaic Cells	W	Ing. Jiří Pflieger CSc.				pflieger@imc.cas.cz	
11PMK1	Macromolecular Crystallography Laboratory 1	W	Ing. Petr Kolenko Ph.D.	Prague 2, Trojanova 339/13	379		Petr.Kolenko@jfifi.cvut.cz	
11SFBM	Structure and Function of Biomolecules	W	Ing. Petr Kolenko Ph.D.	Prague 2, Trojanova 339/13	379		Petr.Kolenko@jfifi.cvut.cz	
11SIKL	Computer Simulation of Condensed Matter	W	doc. Ing. Ladislav Kalvoda CSc.	Prague 2, Trojanova 339/13	377	+420-22435-8648	ladislav.kalvoda@jfifi.cvut.cz	
11SST	Solid State Theory	W	doc. Ing. Štefan Zajac CSc.	Prague 2, Trojanova 339/13	382	+420-22435-8609	stefan.zajac@jfifi.cvut.cz	
11VDYM	Intrinsic Dynamics of Materials	W	doc. Ing. Hanuš Seiner Ph.D.	Prague 2, Trojanova 339/13		+420-22435-8610	hanus.seiner@jfifi.cvut.cz	
12DRP	Differential Equations on Computer	W	prof. Ing. Richard Liska CSc.	Prague 2, Trojanova 339/13	131c	+420-22435-8614	richard.liska@jfifi.cvut.cz	
12KVEN	Quantum Electronics	W	doc. Dr. Ing. Ivan Richter	Prague 8, V Holešovičkách 2		+420-221-912-826	ivan.richter@jfifi.cvut.cz	
12ZELD	Fundamentals of Electrodynamics	W	doc. Ing. Milan Káhal CSc.	Prague 2, Trojanova 339/13	126	+420-22435-8662	milan.kahal@jfifi.cvut.cz	
12ZMD	Measurement and Data Processing	W	prof. Ing. Ivan Procházka DrSc.	Prague 2, Trojanova 339/13	314	+420-22435-8658	ivan.prochazka@jfifi.cvut.cz	
14FYM1	Physical Metallurgy 1	W	prof. Dr. RNDr. Miroslav Karlík	Prague 2, Trojanova 339/13	348	+420-22435-8507	miroslav.karlik@jfifi.cvut.cz	
15FCHN3	Physical Chemistry 3	W	doc. Ing. Václav Čuba Ph.D.	Prague 1, Břehová 78/7	303	+420-22435-8215	vaclav.cuba@jfifi.cvut.cz	
15CHRP	Chemistry of Radioactive Elements	W	prof. Ing. Jan John CSc.	Prague 1, Břehová 78/7	315b	+420-22435-8228	jan.john@jfifi.cvut.cz	
15JACH1	Nuclear Chemistry 1	W	prof. Ing. Jan John CSc.	Prague 1, Břehová 78/7	315b	+420-22435-8228	jan.john@jfifi.cvut.cz	
15ORC2	Organic Chemistry 2	W	doc. Ing. Stanislav Smrček CSc.	Prague 1, Břehová 78/7			smrcesta@jfifi.cvut.cz	
15PJCH	Practical Exercises in Nuclear Chemistry	W	doc. Ing. Mojmir Němec Ph.D.	Prague 1, Břehová 78/7	303	+420-22435-8331	mojmir.nemec@jfifi.cvut.cz	
15RATEC	Practical Exercises in Radiochemical Technology	W	doc. Ing. Mojmir Němec Ph.D.	Prague 1, Břehová 78/7	303	+420-22435-8331	mojmir.nemec@jfifi.cvut.cz	
15RFM2	Radiopharmaceuticals 2	W	RNDr. Marek Moša Ph.D.				mosa@mbph.cz	
15TOX	Toxicology	W	doc. RNDr. Jan Kozempel Ph.D.	Prague 1, Břehová 78/7	403	+420-603-927-318	jan.kozempel@jfifi.cvut.cz	
15VSBP	Numerical Simulation of Complex Environmental Processes	W	doc. Mgr. Dušan Vopálka CSc.	Prague 1, Břehová 78/7	302	+420-22435-8206	dusan.vopalka@jfifi.cvut.cz	
16ZAIZ	Introduction of Ionizing Radiation Applications in Research and In	W	prof. Ing. Tomáš Čechák CSc.	Prague 1, Břehová 78/7	204b	+420-22435-8237	tomas.cechak@jfifi.cvut.cz	
16URF	Introductory Radiation Physics	W,S	prof. Ing. Ladislav Musílek CSc.	Prague 1, Břehová 78/7	208a	+420-22435-8247	ladislav.musilek@jfifi.cvut.cz	
17BES	Control Systems of Nuclear Reactors	W,S	doc. Ing. Martin Kropík CSc.	Prague 8, V Holešovičkách 2		+420-221-912-418	martin.kropik@jfifi.cvut.cz	
17CIBS	Digital Safety Systems of Nuclear Reactors	W,S	doc. Ing. Martin Kropík CSc.	Prague 8, V Holešovičkách 2		+420-221-912-418	martin.kropik@jfifi.cvut.cz	
17IRP	Computer science for modern physicists	W,S	Ing. Jan Frybort Ph.D.	Prague 8, V Holešovičkách 2	A-641	+420-221-912-398	jan.frybort@jfifi.cvut.cz	
17PRE	Computer Control of Experiments	W,S	doc. Ing. Martin Kropík CSc.	Prague 8, V Holešovičkách 2		+420-221-912-418	martin.kropik@jfifi.cvut.cz	
17ZAFP	Introduction to Nuclear Reactor Physics	W,S	Ing. Lenka Heraltová Ph.D.	Prague 8, V Holešovičkách 2			lenka.heraltova@jfifi.cvut.cz	
01SKE	System Reliability and Clinical Experiments	S	Ing. Václav Kús Ph.D.	Prague 2, Trojanova 339/13	107c	+420-22435-8547	vaclav.kus@jfifi.cvut.cz	
01STR	Statistical Decision Theory	S	Ing. Václav Kús Ph.D.	Prague 2, Trojanova 339/13	107c	+420-22435-8547	vaclav.kus@jfifi.cvut.cz	
02GMF2	Geometric Methods in Physics 2	S	prof. Ing. Jiří Tolar DrSc.	Prague 1, Břehová 78/7	219	+420-22435-8264	jiri.tolar@jfifi.cvut.cz	
02KVA2B	Quantum Mechanics 2	S	prof. Ing. Jiří Adam CSc.				adam@ujf.cas.cz	
02LIAG	Lie Algebras and Lie Groups	S	doc. Ing. Libor Šnobl Ph.D.	Prague 1, Břehová 78/7	216	+420-22435-8260	libor.snobl@jfifi.cvut.cz	
02NF	Neutron Physics	S	RNDr. Jan Saroun CSc.	Prague 1, Břehová 78/7			saroun@ujf.cas.cz	
02NSY	Nonequilibrium Systems	S	prof. Ing. Igor Jex DrSc.	Prague 1, Břehová 78/7	218	+420-222-317-661	igor.jex@jfifi.cvut.cz	
02SPEC	Geometrical Aspects of Spectral Theory	S	Mgr. David Krejčík Dsc.				David.Krejcinik@jfifi.cvut.cz	
02TJNS	Transport Phenomena/Nonequilibrium systems	S	prof. Ing. Igor Jex DrSc.	Prague 1, Břehová 78/7	218	+420-222-317-661	igor.jex@jfifi.cvut.cz	
11DMSB	Diffraction Methods of Structural Biology	S	Ing. Jan Dohnálek Ph.D.				jan.dohnalek@bt.cas.cz	
11FYPO2	Surface Physics 2	S	doc. Ing. Ladislav Kalvoda CSc.	Prague 2, Trojanova 339/13	377	+420-22435-8648	ladislav.kalvoda@jfifi.cvut.cz	
11KO	Metallic Oxides	S	Ing. Jiří Hejtmánek CSc.				hejtman@fzu.cz	
11PMK2	Macromolecular Crystallography Laboratory 2	S	Ing. Petr Kolenko Ph.D.	Prague 2, Trojanova 339/13	379		Petr.Kolenko@jfifi.cvut.cz	
12KVO	Quantum Optics	S	doc. Dr. Ing. Ivan Richter	Prague 8, V Holešovičkách 2		+420-221-912-826	ivan.richter@jfifi.cvut.cz	
12NLOP	Nonlinear Optics	S	doc. Dr. Ing. Ivan Richter	Prague 8, V Holešovičkách 2		+420-221-912-826	ivan.richter@jfifi.cvut.cz	
12RTGL	Gas and X-ray Lasers	S	Ing. Alexandr Jancárek CSc.	Prague 8, V Holešovičkách 2		+420-221-912-722	alexandr.jancarek@jfifi.cvut.cz	
12SOP	Statistical Optics	S	doc. Dr. Ing. Ivan Richter	Prague 8, V Holešovičkách 2		+420-221-912-826	ivan.richter@jfifi.cvut.cz	
12ZFP	Principles of Plasma Physics	S	prof. Ing. Jiří Limpouch CSc.	Prague 8, V Holešovičkách 2		+420-221-912-275	jiri.limpouch@jfifi.cvut.cz	
12ZPLT	Basic Laser Technique Laboratory	S	Ing. Petr Gavrilov CSc.	Prague 8, V Holešovičkách 2		+420-221-912-722	petr.gavrilov@jfifi.cvut.cz	
14FYM2	Physical Metallurgy 2	S	doc. Dr. Ing. Petr Haušild	Prague 2, Trojanova 339/13	365	+420-22435-8514	petr.hausild@jfifi.cvut.cz	
15DEIZ	Practical Exercises in Detection of Ionizing Radiation	S	doc. Ing. Mojmir Němec Ph.D.	Prague 1, Břehová 78/7	303	+420-22435-8331	mojmir.nemec@jfifi.cvut.cz	
15DIZ	Detection of Ionizing Radiation	S	prof. Ing. Jan John CSc.	Prague 1, Břehová 78/7	315b	+420-22435-8228	jan.john@jfifi.cvut.cz	
15ISY	Isotopic syntheses	S	doc. RNDr. Jan Kozempel Ph.D.	Prague 1, Břehová 78/7	403	+420-603-927-318	jan.kozempel@jfifi.cvut.cz	
15JACH2	Nuclear Chemistry 2	S	doc. Ing. Václav Čuba Ph.D.	Prague 1, Břehová 78/7	303	+420-22435-8215	vaclav.cuba@jfifi.cvut.cz	
15ORC1	Organic Chemistry 1	S	doc. RNDr. Jan Kozempel Ph.D.	Prague 1, Břehová 78/7	403	+420-603-927-318	jan.kozempel@jfifi.cvut.cz	
15PRACH	Practical Exercises in Radiation Chemistry	S	doc. Ing. Václav Čuba Ph.D.	Prague 1, Břehová 78/7	303	+420-22435-8215	vaclav.cuba@jfifi.cvut.cz	
15RACH	Radiation Chemistry	S	Ing. Alois Motl CSc.	Prague 1, Břehová 78/7	305a	+420-22435-8209	alois.motl@jfifi.cvut.cz	
15RAM	Radioanalytical Methods	S	prof. Ing. Jan John CSc.	Prague 1, Břehová 78/7	315b	+420-22435-8228	jan.john@jfifi.cvut.cz	
15RMBM	Radiation Methods in Biology and Medicine	S	doc. Ing. Václav Čuba Ph.D.	Prague 1, Břehová 78/7	303	+420-22435-8215	vaclav.cuba@jfifi.cvut.cz	
15TRF	Radiopharmaceuticals technology	S	doc. RNDr. Jan Kozempel Ph.D.	Prague 1, Břehová 78/7	403	+420-603-927-318	jan.kozempel@jfifi.cvut.cz	
16ZDO	Fundamentals of Radiation Dosimetry	S	doc. Ing. Tomáš Trojek Ph.D.	Prague 1, Břehová 78/7	212a	+420-22435-8256	tomas.trojek@jfifi.cvut.cz	
17JARE	Nuclear Reactors	S	Ing. Tomáš Bílý Ph.D.	Prague 8, V Holešovičkách 2		+420-221-912-398	tomas.bily@jfifi.cvut.cz	