

2.4: Akreditované studijní programy uskutečňované společně s jinou vysokou školou nebo s veřejnou výzkumnou institucí* se sídlem v ČR	
Univerzita Karlova	
Název studijního programu 1	Algebra, teorie čísel a matematická logika / Algebra, number theory, and mathematical logic
Široce vymezený obor ISCED-F	0541
Partnerská vysoká škola/ instituce*	Matematický ústav AV ČR; Ústav informatiky AV ČR
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	15
Název studijního programu 2	Analytická chemie / Analytical Chemistry
Široce vymezený obor ISCED-F	0531
Partnerská vysoká škola/ instituce*	Mikrobiologický ústav AV ČR; Ústav analytické chemie AV ČR; Ústav fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR; Ústav makromolekulární chemie AV ČR; Ústav organické chemie a biochemie AV ČR
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	55
Název studijního programu 3	Archeologie pravěku a středověku
Široce vymezený obor ISCED-F	0222
Partnerská vysoká škola/ instituce*	Archeologický ústav AV ČR
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	18
Název studijního programu 4	Biofyzika, chemická a makromolekulární fyzika / Biophysics, chemical and macromolecular physics
Široce vymezený obor ISCED-F	0533
Partnerská vysoká škola/ instituce*	Fyzikální ústav AV ČR; Fyziologický ústav AV ČR; Mikrobiologický ústav AV ČR; Ústav fotoniky a elektroniky AV ČR; Ústav fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR; Ústav makromolekulární chemie AV ČR; Ústav organické chemie a biochemie AV ČR
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	49

Souhrnné informace k tab. 2.4					
Univerzita Karlova	Bc.	Mgr.	Mgr.navaz.	Ph.D.	Celkem
Počet studijních programů	0	0	0	56	56
Počet aktivních studií v těchto programech	0	0	0	2487	2487

Název studijního programu 5	Biochemie a patobiochemie / Biochemistry and Pathobiochemistry
Široce vymezený obor ISCED-F	0512
Partnerská vysoká škola/ instituce*	Fyziologický ústav AV ČR; Ústav molekulární genetiky AV ČR; Ústav organické chemie a biochemie AV ČR
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	121
Název studijního programu 6	Biologie a patologie buňky / Cell Biology and Pathology
Široce vymezený obor ISCED-F	0511
Partnerská vysoká škola/ instituce*	Fyziologický ústav AV ČR; Mikrobiologický ústav AV ČR; Ústav experimentální medicíny AV ČR; Ústav molekulární genetiky AV ČR
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	40
Název studijního programu 7	Biomedicínská informatika / Biomedical Informatics
Široce vymezený obor ISCED-F	0988
Partnerská vysoká škola/ instituce*	Ústav informatiky AV ČR
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	28
Název studijního programu 8	Blízkovýchodní studia
Široce vymezený obor ISCED-F	0222
Partnerská vysoká škola/ instituce*	Orientální ústav AV ČR
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	3
Název studijního programu 9	Botanika / Botany
Široce vymezený obor ISCED-F	0511
Partnerská vysoká škola/ instituce*	Botanický ústav AV ČR
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	58

Název studijního programu 10	Částicová a jaderná fyzika / Particle and Nuclear Physics
Široce vymezený obor ISCED-F	0533
Partnerská vysoká škola/ instituce*	Fyzikální ústav AV ČR; Ústav jaderné fyziky AV ČR
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	32
Název studijního programu 11	Dějiny a kultury Asie / Asian History and Culture
Široce vymezený obor ISCED-F	0288
Partnerská vysoká škola/ instituce*	Orientální ústav AV ČR
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	8
Název studijního programu 12	Dějiny výtvarného umění
Široce vymezený obor ISCED-F	0213
Partnerská vysoká škola/ instituce*	Ústav dějin umění AV ČR
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	7
Název studijního programu 13	Didaktika fyziky a obecné otázky fyziky
Široce vymezený obor ISCED-F	0111
Partnerská vysoká škola/ instituce*	Astronomický ústav AV ČR
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	10
Název studijního programu 14	Ekonomie a ekonometrie / Economics and Econometrics
Široce vymezený obor ISCED-F	0311
Partnerská vysoká škola/ instituce*	Národohospodářský ústav AV ČR
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	110
Název studijního programu 15	Environmentální vědy / Environmental Science
Široce vymezený obor ISCED-F	0521
Partnerská vysoká škola/ instituce*	Mikrobiologický ústav AV ČR; Ústav pro hydrodynamiku AV ČR
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	50

Název studijního programu 16	Experimentální biologie rostlin / Experimental Plant Biology
Široce vymezený obor ISCED-F	0511
Partnerská vysoká škola/ instituce*	Ústav experimentální botaniky AV ČR
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	46
Název studijního programu 17	Experimentální chirurgie / Experimental Surgery
Široce vymezený obor ISCED-F	0912
Partnerská vysoká škola/ instituce*	Fyziologický ústav AV ČR
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	270
Název studijního programu 18	Farmakologie a toxikologie / Pharmacology and Toxicology
Široce vymezený obor ISCED-F	0916
Partnerská vysoká škola/ instituce*	Fyziologický ústav AV ČR; Ústav experimentální medicíny AV ČR; Ústav organické chemie a biochemie AV ČR
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	34
Název studijního programu 19	Filozofie náboženství
Široce vymezený obor ISCED-F	0223
Partnerská vysoká škola/ instituce*	Filosofický ústav AV ČR
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	0
Název studijního programu 20	Filozofie výchovy a vzdělávání / Philosophy of Education
Široce vymezený obor ISCED-F	0111
Partnerská vysoká škola/ instituce*	Filosofický ústav AV ČR
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	7
Název studijního programu 21	Fyzika atmosféry, meteorologie a klimatologie / Atmospheric physics, meteorology and climatology
Široce vymezený obor ISCED-F	0533
Partnerská vysoká škola/ instituce*	Ústav fyziky atmosféry AV ČR; Ústav termomechaniky AV ČR
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	12

Název studijního programu 22	Fyzika kondenzovaných látek a materiálový výzkum / Physics of Condensed Matter and Materials Research
Široce vymezený obor ISCED-F	0533
Partnerská vysoká škola/ instituce*	Fyzikální ústav AV ČR; Ústav fotoniky a elektroniky AV ČR; Ústav jaderné fyziky AV ČR; Ústav makromolekulární chemie AV ČR; Ústav termomechaniky AV ČR
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	39
Název studijního programu 23	Fyzika nanostruktur a nanomateriálů / Physics of nanostructures and nanomaterials
Široce vymezený obor ISCED-F	0533
Partnerská vysoká škola/ instituce*	Fyzikální ústav AV ČR; Ústav fotoniky a elektroniky AV ČR; Ústav fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	9
Název studijního programu 24	Fyzika plazmatu a ionizovaných prostředí / Physics of Plasmas and Ionized Media
Široce vymezený obor ISCED-F	0533
Partnerská vysoká škola/ instituce*	Astronomický ústav AV ČR; Fyzikální ústav AV ČR; Ústav fyziky atmosféry AV ČR; Ústav fyziky plazmatu AV ČR; Ústav fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	28
Název studijního programu 25	Fyzika povrchů a rozhraní / Physics of Surfaces and Interfaces
Široce vymezený obor ISCED-F	0533
Partnerská vysoká škola/ instituce*	Fyzikální ústav AV ČR; Ústav fotoniky a elektroniky AV ČR; Ústav fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	23

Název studijního programu 26	Fyzika Země a planet
Široce vymezený obor ISCED-F	0533
Partnerská vysoká škola/ instituce*	Geofyzikální ústav AV ČR; Ústav struktury a mechaniky hornin AV ČR
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	9
Název studijního programu 27	Fyzikální chemie / Physical Chemistry
Široce vymezený obor ISCED-F	0531
Partnerská vysoká škola/ instituce*	Biotechnologický ústav AV ČR; Fyziologický ústav AV ČR; Ústav chemických procesů AV ČR; Ústav fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR; Ústav makromolekulární chemie AV ČR; Ústav organické chemie a biochemie AV ČR
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	50
Název studijního programu 28	Fyziologie a patofyziologie člověka / Human Physiology and Pathophysiology
Široce vymezený obor ISCED-F	0912
Partnerská vysoká škola/ instituce*	Fyziologický ústav AV ČR
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	270
Název studijního programu 29	Fyziologie živočichů / Animal Physiology
Široce vymezený obor ISCED-F	0511
Partnerská vysoká škola/ instituce*	Fyziologický ústav AV ČR; Ústav experimentální medicíny AV ČR
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	72
Název studijního programu 30	Geometrie, topologie a globální analýza
Široce vymezený obor ISCED-F	0541
Partnerská vysoká škola/ instituce*	Matematický ústav AV ČR; Ústav termomechaniky AV ČR
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	4

Název studijního programu 31	Imunologie / Immunology
Široce vymezený obor ISCED-F	0511
Partnerská vysoká škola/ instituce*	Biotechnologický ústav AV ČR; Fyziologický ústav AV ČR; Mikrobiologický ústav AV ČR; Ústav experimentální medicíny AV ČR; Ústav fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR; Ústav molekulární genetiky AV ČR
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	84
Název studijního programu 32	Informatika - teorie, diskrétní modely a optimalizace / Computer Science - Theory of Computing, Discrete Models and Optimization
Široce vymezený obor ISCED-F	0613
Partnerská vysoká škola/ instituce*	Matematický ústav AV ČR
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	25
Název studijního programu 33	Informatika - Vizualní výpočty a počítačové hry
Široce vymezený obor ISCED-F	0613
Partnerská vysoká škola/ instituce*	Ústav teorie informace a automatizace AV ČR
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	14
Název studijního programu 34	Kvantová optika a optoelektronika / Quantum Optics and Optoelectronics
Široce vymezený obor ISCED-F	0533
Partnerská vysoká škola/ instituce*	Fyzikální ústav AV ČR; Ústav fotoniky a elektroniky AV ČR
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	27
Název studijního programu 35	Latinská medievistika a novolatinská studia
Široce vymezený obor ISCED-F	0232
Partnerská vysoká škola/ instituce*	Filosofický ústav AV ČR
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	0

Název studijního programu 36	Lékařská biofyzika / Medical Biophysics
Široce vymezený obor ISCED-F	0912
Partnerská vysoká škola/ instituce*	Fyziologický ústav AV ČR
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	31
Název studijního programu 37	Makromolekulární chemie / Macromolecular Chemistry
Široce vymezený obor ISCED-F	0531
Partnerská vysoká škola/ instituce*	Ústav makromolekulární chemie AV ČR
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	34
Název studijního programu 38	Matematická analýza / Mathematical Analysis
Široce vymezený obor ISCED-F	0541
Partnerská vysoká škola/ instituce*	Matematický ústav AV ČR
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	22
Název studijního programu 39	Matematické a počítačové modelování / Mathematical and computer modeling
Široce vymezený obor ISCED-F	0541
Partnerská vysoká škola/ instituce*	Matematický ústav AV ČR; Ústav termomechaniky AV ČR
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	17
Název studijního programu 40	Mikrobiologie / Microbiology
Široce vymezený obor ISCED-F	0511
Partnerská vysoká škola/ instituce*	Fyzikální ústav AV ČR; Fyziologický ústav AV ČR; Mikrobiologický ústav AV ČR; Ústav organické chemie a biochemie AV ČR; Ústav živočišné fyziologie a genetiky AV ČR
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	40

Název studijního programu 41	Modelování chemických vlastností nano- a biostruktur / Modelling of Chemical Properties on Nano- and Biostructures
Široce vymezený obor ISCED-F	0531
Partnerská vysoká škola/ instituce*	Ústav fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR; Ústav organické chemie a biochemie AV ČR
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	19
Název studijního programu 42	Moderní dějiny
Široce vymezený obor ISCED-F	0222
Partnerská vysoká škola/ instituce*	
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	25
Název studijního programu 43	Molekulární a buněčná biologie, genetik a virologie / Molecular and Cellular Biology, Genetics and Virology
Široce vymezený obor ISCED-F	0511
Partnerská vysoká škola/ instituce*	Biotechnologický ústav AV ČR; Fyziologický ústav AV ČR; Mikrobiologický ústav AV ČR; Ústav experimentální botaniky AV ČR; Ústav experimentální medicíny AV ČR; Ústav molekulární genetiky AV ČR; Ústav organické chemie a biochemie AV ČR; Ústav živočišné fyziologie a genetiky AV ČR
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	233
Název studijního programu 44	Neurovědy
Široce vymezený obor ISCED-F	0588
Partnerská vysoká škola/ instituce*	Fyziologický ústav AV ČR; Ústav experimentální medicíny AV ČR
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	0

Název studijního programu 45	Numerická a výpočtová matematika / Computational mathematics
Široce vymezený obor ISCED-F	0541
Partnerská vysoká škola/ instituce*	Matematický ústav AV ČR; Ústav informatiky AV ČR; Ústav teorie informace a automatizace AV ČR; Ústav termomechaniky AV ČR
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	13
Název studijního programu 46	Nutriční a metabolické vědy
Široce vymezený obor ISCED-F	0912
Partnerská vysoká škola/ instituce*	Fyziologický ústav AV ČR
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	0
Název studijního programu 47	Obecná antropologie / General Anthropology
Široce vymezený obor ISCED-F	0314
Partnerská vysoká škola/ instituce*	Etnologický ústav AV ČR
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	27
Název studijního programu 48	Obecné otázky matematiky a informatiky
Široce vymezený obor ISCED-F	0541
Partnerská vysoká škola/ instituce*	Matematický ústav AV ČR
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	5
Název studijního programu 49	Organická chemie / Organic Chemistry
Široce vymezený obor ISCED-F	0531
Partnerská vysoká škola/ instituce*	Ústav organické chemie a biochemie AV ČR
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	76

Název studijního programu 50	Pravděpodobnost a statistika, ekonometrie a finanční matematika / Probability and statistics, econometrics and financial mathematics
Široce vymezený obor ISCED-F	0542
Partnerská vysoká škola/ instituce*	Ústav teorie informace a automatizace AV ČR
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	15
Název studijního programu 51	Sociologie / Sociology
Široce vymezený obor ISCED-F	0314
Partnerská vysoká škola/ instituce*	Sociologický ústav AV ČR
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	50
Název studijního programu 52	Teoretická fyzika, astronomie a astrofyzika / Theoretical Physics, Astronomy and Astrophysics
Široce vymezený obor ISCED-F	0533
Partnerská vysoká škola/ instituce*	Astronomický ústav AV ČR; Fyzikální ústav AV ČR; Matematický ústav AV ČR; Ústav fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR; Ústav jaderné fyziky AV ČR
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	62
Název studijního programu 53	Teoretická informatika a umělá inteligence / Theoretical Computer Science and Artificial Intelligence
Široce vymezený obor ISCED-F	0619
Partnerská vysoká škola/ instituce*	Matematický ústav AV ČR; Ústav informatiky AV ČR; Ústav teorie informace a automatizace AV ČR
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	23
Název studijního programu 54	Veřejná a sociální politika / Public and Social Policy
Široce vymezený obor ISCED-F	0312
Partnerská vysoká škola/ instituce*	Sociologický ústav AV ČR
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	35

Název studijního programu 55	Vývojová a buněčná biologie / Developmental and Cell Biology
Široce vymezený obor ISCED-F	0511
Partnerská vysoká škola/ instituce*	Biotechnologický ústav AV ČR; Fyziologický ústav AV ČR; Mikrobiologický ústav AV ČR; Ústav experimentální medicíny AV ČR; Ústav fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR; Ústav molekulární genetiky AV ČR; Ústav organické chemie a biochemie AV ČR; Ústav živočišné fyziologie a genetiky AV ČR
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	131
Název studijního programu 56	Židovská studia
Široce vymezený obor ISCED-F	0288
Partnerská vysoká škola/ instituce*	Ústav pro soudobé dějiny AV ČR
Typ programu (bakalářský, navazující magisterský, magisterský, doktorský)	doktorský
Počet aktivních studií k 31. 12.	2

Pozn.: *= Jedná se například o akreditované studijní programy uskutečňované společně s AV ČR či s jinými veřejnými výzkumnými institucemi se sídlem v ČR.