

	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
1	UUSI TUTKINTO-OHJELMAPORTFOLIO (hyväksytty Oulun yliopiston hallituksen kokouksessa 15.6.2016). TOHTORIKOULUTUS.										
2	Oulun yliopiston tohtorin tutkinto-ohjelmat (1.8.2016 alkaen tohtorikoulutuksessa)										
5	KOULUTUSALA / OHJELMA (SUOMEKSI) Field of Study / Programme in Finnish	KOULUTUSALA / OHJELMA (ENGLANNIKSI) Field of Study / Programme in English	TIEDEKUNTA Faculty	TUTKINTO Degree	Tutk.ohjelma	Pääaine	Muut opinto-oikeuskohteet. TA2005 kaikille, muut tarvittaessa.	Koulutuskoodi	Ohjauksen ala	Opintopolku, koodi	
6	1 Kasvatusalat	1 Education	TDK								
7	<i>Kasvatustieteiden tohtorikoulutuksen tutkinto-ohjelma</i>	<i>Doctoral Degree Programme in Educational Sciences</i>	<i>KTK FEdu</i>	<i>Kasvatustieteen tohtori,</i>							
8	<i>opintopolusta saatavat opintokohteet</i>				KJ4001		TA2005			4504001	
9	kasvatustiede		KTK	KT	KJ4001	A2505	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	815101	1		
10	kasvatustiede		KTK	FT-KASV	KJ4001	A2505	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	815201	1		
11	kasvatuspsykologia		KTK	KT	KJ4001	A2508	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	815101	1		
12	kasvatuspsykologia		KTK	FT-KASV	KJ4001	A2508	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	815201	1		
13	musiikkikasvatus		KTK	KT	KJ4001	A2514	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	815101	1		
14	musiikkikasvatus		KTK	FT-KASV	KJ4001	A2514	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	815201	1		
15	erityispedagogiikka		KTK	KT	KJ4001	A2551	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	815103	1		
16	erityispedagogiikka		KTK	FT-KASV	KJ4001	A2551	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	815201	1		
17	3 Humanistiset alat	3 Humanities	TDK								
18	<i>Humanististen tieteiden tohtorikoulutuksen tutkinto-ohjelma</i>	<i>Doctoral Degree Programme in Human Sciences</i>	<i>HuTK FHum</i>	<i>Filosofian tohtori</i>							
19	<i>opintopolusta saatavat opintokohteet</i>			FT-HUM	KJ4002		TA2005			4504002	
20	aate- ja oppihistoria			FT-HUM	KJ4002	A1109	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	826301	3		
21	arkeologia			FT-HUM	KJ4002	A1126	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	826302	3		
22	englantilainen filologia			FT-HUM	KJ4002	A1101	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	826103	3		
23	germaaninen filologia			FT-HUM	KJ4002	A1102	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	826104	3		
24	historia			FT-HUM	KJ4002	A1138	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	826301	3		
25	informaatiotutkimus			FT-HUM	KJ4002	A1128	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	826601	4		
26	kirjallisuus			FT-HUM	KJ4002	A1107	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	826401	3		
27	kulttuuriantropologia			FT-HUM	KJ4002	A1110	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	826402	3		
28	pohjoismainen filologia			FT-HUM	KJ4002	A1103	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	826102	3		
29	saamelainen kulttuuri			FT-HUM	KJ4002	A1158	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	826402	3		
30	saamen kieli			FT-HUM	KJ4002	A1157	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	826109	3		
31	suomen kieli			FT-HUM	KJ4002	A1104	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	826101	3		
32	logopedia			FT-HUM	KJ4002	A1105	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	826404	3		
33	tiedeviestintä			FT-HUM	KJ4002	A1151	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	826601	4		
34	5 Kauppa, hallinto ja oikeustieteet	5 Business, administration and law	TDK								
35	<i>Kauppatieteiden tohtorikoulutuksen tutkinto-ohjelma</i>	<i>Doctoral Degree Programme in Economics and Business Administration</i>	<i>OyKKK OBS</i>	<i>Kauppatieteiden tohtori</i>							
36	<i>opintopolusta saatavat opintokohteet</i>			KTT	KJ4003		TA2005			4504003	
37	Johtaminen			KTT	KJ4003	A6351	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	835101	5		
38	Kansainvälinen liiketoiminta			KTT	KJ4003	A6355	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	835101	5		
39	Laskentatoimi			KTT	KJ4003	A6312	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	835101	5		
40	Markkinointi			KTT	KJ4003	A6313	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	835101	5		

	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
41	Rahoitus			KTT	KJ4003	A6354	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	835101	5		
42	Taloustiede			KTT	KJ4003	A6311	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	835105	4		
43	6 Luonnontieteet	6 Natural sciences, mathematics and statistics	TDK								
44	<i>Biologian tohtorikoulutuksen tutkinto-ohjelma</i>	<i>Doctoral Degree Programme in Biology</i>	<i>LuTK FSci</i>								
45	<i>opintopolusta saatavat opintokohteet</i>			<i>FT-LUON</i>	<i>KJ4004</i>	<i>A3205</i>	<i>TA2005</i>			<i>4504004</i>	
46	biologia			FT-LUON	KJ4004	A3205	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	845701	6		
47											
48	<i>Geotieteiden sekä kaivos- ja rikastustekniikan tohtorikoulutuksen tutkinto-ohjelma</i>	<i>Doctoral Degree Programme in Geosciences, and Mining Engineering and Mineral Processing</i>	<i>KaTK OMS</i>	<i>FT (luon), FT (tekn), TKT</i>							
49	<i>opintopolusta saatavat opintokohteet</i>				<i>KJ4005</i>		<i>TA2005</i>			<i>4504005</i>	
50	Geologia (erikoistumisalana geologia ja mineralogia tai maaperägeologia);			FT-LUON	KJ4005	A3268	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	845501	6		
51	Kaivos- ja rikastustekniikka (erikoistumisaloina kaivostekniikka, rikastustekniikka tai geofysiikka)			TKT		A4391					
52	Kaivos- ja rikastustekniikka (erikoistumisaloina kaivostekniikka, rikastustekniikka tai geofysiikka)			FT-TEKN							
53											
54	<i>Kemian tohtorikoulutuksen tutkinto-ohjelma</i>	<i>Doctoral Degree Programme in Chemistry</i>	<i>TTK FTech</i>								
55	<i>opintopolusta saatavat opintokohteet</i>			<i>FT-LUON</i>	<i>KJ4006</i>	<i>A3252</i>	<i>TA2005</i>			<i>4504006</i>	
56	Kemia			FT-LUON	KJ4006	A3252	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	845401	6		
57											
58	<i>Maantieteen tohtorikoulutuksen tutkinto-ohjelma</i>	<i>Doctoral Degree Programme in Geography</i>	<i>LuTK FSci</i>	<i>FT (luon)</i>							
59	<i>opintopolusta saatavat opintokohteet</i>			<i>FT-LUON</i>	<i>KJ4007</i>	<i>A3203</i>	<i>TA2005</i>			<i>4504007</i>	
60	maantiede			FT-LUON	KJ4007	A3203	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	845601	6		
61											
62	<i>Fysiikan ja tähtitieteen tohtorikoulutuksen tutkinto-ohjelma</i>	<i>Doctoral Degree Programme in Physics and Astronomy</i>	<i>LuTK FSci</i>	<i>FT (luon)</i>							
63	<i>opintopolusta saatavat opintokohteet</i>			<i>FT-LUON</i>	<i>KJ4008</i>		<i>TA2005</i>			<i>4504008</i>	
64	fysiikka			FT-LUON	KJ4008	A3251	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	845301	6		
65	tähtitiede			FT-LUON	KJ4008	A3257	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	845304	6		
66											
67	<i>Matemaattisten tieteiden tohtorikoulutuksen tutkinto-ohjelma</i>	<i>Doctoral Degree Programme in Mathematical Sciences</i>	<i>LuTK FSci</i>	<i>FT (luon)</i>							
68	<i>opintopolusta saatavat opintokohteet</i>			<i>FT-LUON</i>	<i>KJ4009</i>	<i>A3274</i>	<i>TA2005</i>			<i>4504009</i>	
69	matemaattiset tieteet			FT-LUON	KJ4009	A3274	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	845101 (matem)	6		
70			EDUCATION								
71	7 Tietojenkäsittely ja tietoliikenne	7 Information and Communication Technologies (ICTs)	TDK								
72	<i>Tietojenkäsittelytieteiden tohtorikoulutuksen tutkinto-ohjelma</i>	<i>Doctoral Degree Programme in Information Processing Science</i>	<i>TST ITEE</i>	<i>FT (luon)</i>							
73	<i>opintopolusta saatavat opintokohteet</i>			<i>FT-LUON</i>	<i>KJ4010</i>	<i>A3259</i>	<i>TA2005</i>			<i>4504010</i>	

	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
74	tietojenkäsittelytiede			FT-LUON	KJ4010	A3259	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	845201	7		
75											
76	Tietotekniikan tohtorikoulutuksen tutkinto-ohjelma	Doctoral Degree Programme in Computer Science and Engineering	TST ITEE	TkT, FT (tekn)							
77	opintopolusta saatavat opintokohteet				KJ4011	A4307	TA2005			4504011	
78	tietotekniikka			TKT	KJ4011	A4307	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	855301	7		
79				FT-TEKN	KJ4011	A4307	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	856101	7		
80											
81	Tietoliikennetekniikan tohtorikoulutuksen tutkinto-ohjelma	Doctoral Degree Programme in Communications Engineering	TST ITEE	TkT, FT (tekn)							
82	opintopolusta saatavat opintokohteet				KJ4012	A4342	TA2005			4504012	
83	tietoliikennetekniikka			TKT	KJ4012	A4342	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	855302	7		
84				FT-TEKN	KJ4012	A4342	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	856101	7		
85											
86	8 Tekniikan alat	8 Engineering, manufacturing and construction	TDK								
87	Arkkitehtuurin tohtorikoulutuksen tutkinto-ohjelma	Doctoral Degree Programme in Architecture	ArkTK OSA	TkT, FT (tekn)							
88	opintopolusta saatavat opintokohteet				KJ4013	A4301	TA2005			4504013	
89	arkkitehtuuri			TKT	KJ4013	A4301	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	855801	8		
90				FT-TEKN	KJ4013	A4301	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	856101	8		
91											
92											
93	Konetekniikan tohtorikoulutuksen tutkinto-ohjelma (erikoistumisaloiksi materiaalitekniikka, valmistustekniikka, konetekniikka, rakennesuunnittelu)	Doctoral Degree Programme in Mechanical Engineering	TTK FTech	TkT, FT (tekn)							
94	opintopolusta saatavat opintokohteet				KJ4014	A4305	TA2005			4504014	
95	konetekniikka			TKT	KJ4014	A4305	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	855101	8		
96				FT-TEKN	KJ4014	A4305	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	856101	8		
97											
98											
99	Prosessi- ja ympäristötekniikan tohtorikoulutuksen tutkinto-ohjelma	Doctoral Degree Programme in Process and Environmental Engineering	TTK FTech	TkT, FT (tekn)							
100	opintopolusta saatavat opintokohteet				KJ4015		TA2005			4504015	
101	prosessitekniikka			TKT	KJ4015	A4304	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	855402	8		
102				FT-TEKN	KJ4015	A4304	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	856101	8		
103	ympäristötekniikka			TKT	KJ4015	A4315	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	855403	8		
104				FT-TEKN	KJ4015	A4315	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	856101	8		
105											
106	Sähkötekniikan tohtorikoulutuksen tutkinto-ohjelma	Doctoral Degree Programme in Electrical Engineering	TST ITEE	TkT, FT (tekn)							
107	opintopolusta saatavat opintokohteet				KJ4016	A4306	TA2005			4504016	
108	sähkötekniikka			TKT	KJ4016	A4306	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	855201	8		
109				FT-TEKN	KJ4016	A4306	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	856101	8		
110	Tuotantotalouden tohtorikoulutuksen tutkinto-ohjelma	Doctoral Degree Programme in Industrial Engineering and Management	TTK FTech	TkT, FT (tekn)							
111	opintopolusta saatavat opintokohteet				KJ4017	A6310	TA2005			4504017	

	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
112	tuotantotalous			TKT	KJ4017	A6310	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	855601	8		
113				FT-TEKN	KJ4017	A6310	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	856101	8		
114											
115	10 Lääketieteet	10 Medicine, dentistry, pharmacy	TDK								
116	<i>Hammaslääketieteen tohtorikoulutuksen tutkinto-ohjelma</i>	<i>Doctoral Degree Programme in Dentistry</i>	<i>LTK FMed</i>								
117	<i>opintopolusta saatavat opintokohteet</i>				KJ4018	A5510	TA2005			4504018	
118	Suun terveystieteet / Oral health sciences			HLT	KJ4018	A5510	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	875201	10		
119				LT	KJ4018	A5510	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	875101	10		
120				FT-HAM	KJ4018	A5510	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	875602	10		
121											
122											
123	<i>Lääketieteen tohtorikoulutuksen tutkinto-ohjelma</i>	<i>Doctoral Degree Programme in Medicine</i>	<i>LTK FMed</i>								
124	<i>opintopolusta saatavat opintokohteet</i>				KJ4019		TA2005			4504019	
125	Lääketiede / Medicine			LT	KJ4019	A5401	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	875101	10		
126				HLT	KJ4019	A5401	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	875201	10		
127				FT-LÄÄK	KJ4019	A5401	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	875601	10		
128	Lääketieteellinen fysiikka ja tekniikka / Medical physics & technology			LT	KJ4019	A5461	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	875101	10		
129				HLT	KJ4019	A5461	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	875201	10		
130				FT-LÄÄK	KJ4019	A5461	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	875601	10		
131											
132	<i>Biokemian ja molekyyli­lääketieteen tohtorikoulutuksen tutkinto-ohjelma (Changed from Luonnontieteet)</i>	<i>Doctoral Degree Programme in Biochemistry and Molecular Medicine</i>	<i>BMTK FBMM</i>	<i>LT, HLT, FT-LÄÄK</i>							
133	<i>opintopolusta saatavat opintokohteet</i>				KJ4020	A5429	TA2005			4504020	
134	Biokemia ja molekyyli­lääketiede/ Biochemistry and Molecular Medicine			LT	KJ4020	A5429	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	875101	10		
135				HLT	KJ4020	A5429	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	875201	10		
136				FT-LÄÄK	KJ4020	A5429	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	875601	10		
137											
138	11 Terveys- ja hyvinvointialat	11 Health and welfare	TDK								
139	<i>Terveystieteiden tohtorikoulutuksen tutkinto-ohjelma</i>	<i>Doctoral Degree Programme in Health Sciences</i>	<i>LTK FMed</i>								
140	<i>opintopolusta saatavat opintokohteet</i>				KJ4021		TA2005			4504021	
141	Hoitotiede /Nursing science			TtT	KJ4021	A5403	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	875501	11		
142				FT-TERV	KJ4021	A5403	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	875605	11		
143	Terveyshallintotiede / Health management			TtT	KJ4021	A5447	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	875501	11		
144				FT-TERV	KJ4021	A5447	DOUBLEDG, JOINTDG, tutk.ryhmä	875605	11		
145											
146											
147											
148											
149				Lisättävä opinto-oikeuteen käsin, pakollinen							
150				Opintokohteelle tutkinto-ohjelma laitetaan ohjauksen ala, jos on yksikäsitteinen, muuten tuntematon							
151				Opintokohteelle tutkinto-ohjelma laitetaan järjestävä organisaatio, jos on yksikäsitteinen, muuten tyhjä (opiskelijan org.)							
152				Uudet pääaineet: A3274 Matemaattiset tieteet							
153				Uusille tutkinto-ohjelmille nimilyhenteet su+en							
154				Erikoistumisalat; merkitään opinto-oikeuteen suuntautumisvaihtoehtoiksi							
155				Suuntautumisvaihtoehtoja voi olla vain yksi/opinto-oikeus. Eli Double Degree ja JointDegree eivät voi olla suuntautumisvaihtoehtoja. Ehdotan nykyistä valintaryhmää.							