

A PhD-képzésen a választható keret terhére felvehető MSc-s tárgyak

Program	Neptun-kód	Tárgy neve angolul	Tárgy neve magyarul	Heti összes óraszám	Kredit Msc (PhD)	Tárgyfelelős és fő oktató	További oktatók	Félév Őszi(1)/Tavaszi(2)	Tárgy oldala
Geod.	BMEEOAFMF61	Physical geodesy and gravimetry	Fizikai geodéziai és gravimetria	3	4 (3)	Tóth Gyula	Völgyesi Lajos	1	http://epito.bme.hu/BMEEOAFMF61
	BMEEOAFMF62	Geodetic networks and projections	Geodéziai hálózatok és vetületek	2	3 (3)	Ádám József	Laky Piroska	2	http://epito.bme.hu/BMEEOAFMF62
	BMEEOFTMF61	Intelligent Transportation Systems	Intelligens közlekedési rendszerek	2	3 (3)	Lovas Tamás	Barsi Árpád	2	http://epito.bme.hu/BMEEOFTMF61
Szerk.	BMEEOEMMS52	Materials' science for civil engineers	Anyagtudomány építőmérnököknek	2	3 (3)	Balázs L. György	Kopecskő Katalon, Majorosné Lublós Éva	2	http://epito.bme.hu/BMEEOEMMS52
	BMEEOEMMM-1	Diagnostics of constructions	Szerkezetek diagnosztikája	3	4 (3)	Salem Nehme	Balázs L. György	1	http://epito.bme.hu/BMEEOEMMM-1
	BMEEOGMMG63	Numerical methods in geotechnics	Geotechnikai numerikus módszerek	2	3 (3)	Mahler András	Görög Péter	1	http://epito.bme.hu/BMEEOGMMG63
	BMEEOHSMK51	Methods in engineering analysis	Mérnöki elemzési módszerek	2	3 (3)	Vigh László Gergely	Krámer Tamás	1	http://epito.bme.hu/BMEEOHSMK51
	BMEEOHSMT-3	Seismic design	Szeizmikus mértezés	3	4 (3)	Vigh László Gergely	Joó Attila	2	http://epito.bme.hu/BMEEOHSMT-3
	BMEEOHSMT-2	Stability of structures	Szerkezetek stabilitása	3	4 (3)	Kövesdi Balázs	Ádány Sándor	2	http://epito.bme.hu/BMEEOHSMT-2
	BMEEOHSMS51	Structures 1	Tartószerkezetek 1	4	5 (3)	Kollár László P.		1	http://epito.bme.hu/BMEEOHSMS51
	BMEEOHSMT-1	Structures 2	Tartószerkezetek 2	3	4 (3)	Kovács Nauzika		2	http://epito.bme.hu/BMEEOHSMT-1
	BMEEOHSMT61	Applied fracture mechanics	Alkalmazott törésmechanika	3	4 (3)	Horváth László	Bojtár Imre	2	http://epito.bme.hu/BMEEOHSMT61
	BMEEOTMMN-2	Nonlinear Mechanics	Nemlineáris mechanika	3	4 (3)	Bojtár Imre		1	http://epito.bme.hu/BMEEOTMMN-2
	BMEEOTMMN61	Plasticity	Képlékenységtan	2	3 (3)	Lógó János		2	http://epito.bme.hu/BMEEOTMMN61
	BMEEOTMMN62	Nonlinear FEM	Nemlineáris VEM	2	3 (3)	Bojtár Imre		2	http://epito.bme.hu/BMEEOTMMN62
	BMEEOTMMN63	Analysis of Rods and Frames	Rúdszerkezetek elmélete	2	3 (3)	Kovács Flórián	Lengyel András	2	http://epito.bme.hu/BMEEOTMMN63
	BMEEOTMMN64	Discrete Element Method	Diszkrét elemek módszere	2	3 (3)	Bagi Katalin		2	http://epito.bme.hu/BMEEOTMMN64
Infra	BMEEOUVMU63	Road Structures	Útpályaszerkezetek	4	5 (3)	Tóth Csaba		2	http://epito.bme.hu/BMEEOUVMU63
	BMEEOUVMU64	Railway Track Structures	Vasúti pályaszerkezetek	4	5 (3)	Liegner Nándor		1	http://epito.bme.hu/BMEEOUVMU64
	BMEEOUVMU67		Különleges kötőtpályás rendszerek	2	2 (2)	Liegner Nándor	Kormos Gyula	2	http://epito.bme.hu/BMEEOUVMU67
	BMEEOHSMK51	Methods in Engineering Analysis	Mérnöki elemzési módszerek	2	3 (3)	Vigh László Gergely	Krámer Tamás	1	http://epito.bme.hu/BMEEOHSMK51
	BMEEOVVMV63	Groundwater	Felszín alatti vizek	2	3 (3)	Csoma Rózsa	Hajnal Géza	2	http://epito.bme.hu/BMEEOVVMV63
	BMEEOVVMV64	Hydrography and Hydroinformatics	Vízrajz és hidrodinamika	4	5 (3)	Szilágyi József	Krámer Tamás	2	http://epito.bme.hu/BMEEOVVMV64
	BMEEOVVMV-2	Hydromorphology	Hidromorfológia	2	4 (3)	Józsa János	Baranya Sándor	2	http://epito.bme.hu/BMEEOVVMV-2

Csak olyan tárgy választható, amit MSc-n nem teljesített az illető.
Egy-egy tárgy kreditértékéből legfeljebb 3 kredit számítható be a PhD-képzésen.