

3.6 A DOKTORI ISKOLA TANTERVI HÁLÓJA

A képzési és kutatási szakasz során a hallgatóknak félévenként egy kötelező tantárgyat kell teljesíteniük. A kötelező tantárgyak közül egy a hallgató témakiírásának megfelelően választható (kötelezően választandó). Ezen felül a hallgatók a maximális tanulmányi kredit keret kimerítéséig vehetik fel a szabadon választható tantárgyakat.

Tantárgy	Kredit / szemeszter			
	1	2	3	4
Kötelező tantárgy	8	8	8	
Kötelezően választandó tantárgy				8
Szabadon választható tantárgy	0-25			

3.7 A DOKTORI ISKOLA TANTÁRGYAI

A doktori iskola kötelező, kötelezően választandó és szabadon választható tárgyai egyrészt szakterületi, másrészt módszertani ismeretek köré csoportosíthatók. A tantárgyak a Neptun rendszerben meghirdetésre kerülnek, amelyről a DI ügyintézője gondoskodik. A tantárgyak meghirdetésére vonatkozóan általános főszabályként a DI azt fogalmazza meg, hogy a kötelező és kötelezően választandó tantárgyak minden tanévben egyszer kerülnek meghirdetésére biztosítva azt, hogy a hallgatók szemeszterenként egy kötelező / kötelezően választandó tantárgyat felvehessenek, és a képzési és kutatási időszak során a három kötelező és az egy kötelezően választandó tantárgyat teljesíteni tudják. A szabadon választható tantárgyak az őszi és tavaszi félévekben egyaránt meghirdetésre kerülnek, minimum 3 fő jelentkezése esetén kurzus indul, kevesebb jelentkező esetén a tantárgy egyéni konzultáció formájában teljesíthető. A DI tantervi hálójában rugalmasságot igyekszik biztosítani a doktoranduszok számára, figyelemmel arra, hogy a DI-ba jelentkezők igen széles körből és egyedi igényekkel érkezhetnek. Az egyes tantárgyak tantervi helye változó lehet a tanéven belül, és előtanulmányi követelmények sem kerültek előírásra.

Kötelező tantárgyak

Tantárgy / szemeszter		Kredit	Felelős (oktató)
Szakterületi ismeretek	Innovációelméletek, innovációmenedzsment és innovációpolitika	8	Dr. habil. Zrubka Zsombor, Dr. habil. Szabó István
	Gazdálkodás- és menedzsment elméletek	8	Prof. Dr. Karácsony Péter, Prof. Dr. Garai-Fodor Mónika
Módszertani ismeretek	Kutatásmódszertan és tudományos írás	8	Prof. Dr. Péntek Márta Prof. Dr. Gulácsi László

Kötelezően választandó tantárgyak

Tantárgy (második év tavaszi szemeszter)		Kredit	Felelős
Szakterületi ismeretek	Projektmenedzsment agilis környezetben	8	Prof. Dr. Csiszárík-Kocsir Ágnes
	Innovatív pénzügyi megoldások	8	Prof. Dr. Csiszárík-Kocsir Ágnes
	Változások vezetése és szervezeti kultúrája	8	Dr. habil. Varga János
	Gazdasági elméletek és modellek: innováció és menedzsment	8	Prof. Dr. Fogarasi József
	Egészségipari innovációk menedzsmentje	8	Prof. Dr. Gulácsi László Dr. habil. Zrubka Zsombor Prof. Dr. Péntek Márta
	Innováció menedzsment az agráriumban	8	Prof. Dr. Garai-Fodor Mónika
Módszertani ismeretek	Statisztikai hipotézisek vizsgálata az egészségipar innovatív fejlesztéséhez	8	Prof. Dr. Takács Márta
	Marketingkutatás módszerei és gyakorlata	8	Prof. Dr. Garai-Fodor Mónika
	Biostatisztika	8	Dr. habil. Zrubka Zsombor, Prof. Dr. Ferenci Tamás

Szabadon választható tantárgyak – szakterületi ismeretek

Tantárgy	Kredit	Felelős
----------	--------	---------

Marketing stratégia szervezeti és fogyasztói piacokon	5	Prof. Dr. Garai-Fodor Mónika
Egészségügyi technológiaelemzés, innovatív egészségipari termékek és szolgáltatások értékelése	5	Prof. Dr. Gulácsi László
Költségszámítás az egészségügyben, egészségipari termékek és szolgáltatások finanszírozása	5	Prof. Dr. Gulácsi László
Innováció emberi oldala	5	Prof. Dr. Karácsony Péter
Innovatív egészségipari technológiák klinikai értékelése: az egészségnyereség mérése és értékelése	5	Prof. Dr. Péntek Márta
Innovációelmélet és menedzsment az egészségiparban	5	Dr. habil. Zrubka Zsombor Prof. Dr. Haidegger Tamás
Agrár- és élelmiszermarketing	5	Dr. habil. Szigeti Orsolya
Innovatív szervezetfejlesztés és leadership	5	Dr. habil. Berke Szilárd

Szabadon választható tantárgyak – módszertani ismeretek

Tantárgy	Kredit	Felelős
Ipari folyamatok numerikus modellezése és optimalizálása innovációs környezetben	5	Prof. Dr. Felde Imre
A hatékonyság és termelékenység becslésének korszerű módszerei	5	Prof. Dr. Fogarasi József
Ökonometria haladóknak I.	5	Dr. Bakucs Zoltán, PhD
Ökonometria haladóknak II.	5	Dr. Bakucs Zoltán, PhD
Tudományos bizonyítékok szintézise: szisztematikus szakirodalmi áttekintés és értékelés	5	Prof. Dr. Péntek Márta Prof. Dr. Gulácsi László
Egészségügyi tudományos bizonyítékok kvantitatív szintézise, metaanalízis	5	Dr. habil Zrubka Zsombor
Egészséggazdaságtani döntéselőkészítő modellezés	5	Dr. habil Zrubka Zsombor
Alkalmazott Python programozás	5	Dr. Kertész Gábor, PhD
Alkalmazott Mesterséges Intelligencia	5	Dr. Kertész Gábor, PhD

Kutatói publikációs ismeretek	5	Prof. Dr. Gulácsi László Dr. Berek László
Innovációs eljárások modellezése lágy számítási módszerekkel	5	Prof. Dr. Takács Márta
A kockázatkezelés hatása a gazdálkodás termelékenységére	5	Prof. Dr. Fogarasi József
Orvostechnikai eszközök kockázatértékelése és tesztelése	5	Prof. Dr. Kozlovszky Miklós
Innovatív orvostechnikai eszközprototípusok fejlesztése a gyakorlatban	5	Prof. Dr. Kozlovszky Miklós