

Óbudai Egyetem				
Alba Regia Műszaki Kar				
Tantárgy neve és kódja: Pilótanélküli légijárművek üzemeltetésének jogi keretei				
AGXPL1PSLF Kreditérték: 4				
Nappali/Levelező tagozat 2024/25. tanév 1. félév				
Szakok, melyeken a tárgyat oktatják: Pilóta nélküli légijármű üzemeltető szakmérnök/szakember				
Tantárgyfelelős oktató:	Dr. Boóc-Zemancsik Krisztina	Oktatók:	Dr. Boóc-Zemancsik Krisztina	
Előtanulmányi feltételek: (kóddal)	-			
Heti óraszámok:	Előadás:	Tantermi gyak.:	Laborgyakorlat:	Konzultáció: 12
Számonkérés módja (s,v,f):	f			
A tananyag				
<i>Oktatási cél:</i> A tárgy célja, hogy a hallgatók megismerjék az európai és a hazai pilótanélküli légijárművek üzemeltetésének jogi feltételrendszerét. A kurzus hallgatói részletesen megismerik a vonatkozó EU-s kerettörvényt, az abból származtatott hazai jogi hátteret, valamint átfogó képet kapnak nem európai országok pilótanélküli légijármű üzemeltetési gyakorlatairól.				
<i>Tematika:</i>				
Témakör				Óraszám
Előadások/Gyakorlatok:				
1. Légijogi alapfogalmak.				2
2. A nemzetközi légijog bemutatása, főbb nemzetközi egyezmények (pl. Chicagói Egyezmény, Tokiói, Hágai, Montreali, New-York-i és a Pekingi Egyezmények)				2
3. A Nemzetközi Polgári Repülés Szervezet (ICAO) bemutatása				2
4. A drón elméleti fogalma, meghatározása				2
5. A pilóta nélküli légijármű-rendszerekről és a pilóta nélküli légijármű-rendszerek harmadik országbeli üzemeltetéséről szóló 2019/945 (EU) rendelet, A pilóta nélküli légi járművekkel végzett műveletekre vonatkozó szabályokról és eljárásokról szóló 2019/947 (EU) rendelet bemutatása				2
6. A hazai jogszabályi környezet bemutatása. A pilóta nélküli légijárművek üzemelésével összefüggő egyes törvények módosításáról szóló 2020. évi CLXXIX. törvény, A 38/2021. (II. 2.) Korm. rendelet a pilóta nélküli állami légijárművek repüléséről				2
7. Drónhasználati szabályok, nyilvántartásba vétel, engedélyeztetés				2
8. Gyakorlati, jogalkalmazási kérdések				2
Félévközi követelmények				
AZ ELŐADÁSOK LÁTOGATÁSA KÖTELEZŐ!				
13. hét	Online teszt			
A pótlás módja:	Egy alkalommal, az első tíz napban lehet pótolni.			
Aláírás feltétele:	A konzultáción való aktív részvétel. Online teszt legalább elégséges teljesítése.			
A vizsga módja (írásbeli, szóbeli, teszt, stb): -				

Irodalom:	
Kötelező:	Fábián András, PPL kézikönyv, Budapest, 2010.
Ajánlott:	Sipos A.: Nemzetközi légijog. Budapest, 2021;

	Békési L.: A pilóta nélküli légi járművekkel kapcsolatos alapismeretek. Repüléstudományi Közlemények, 28.(2016), 3 159–176. Online: www.repulestudomany.hu/folyoirat/2016_3/2016-3-11-0354_Bekesi_Laszlo.pdf
	Tóth L.: Tájékoztató a pilóta nélküli légi jármű-rendszerek (UAS) frekvenciahasználatáról és engedélyezési kérdéseiről. Nemzeti Média- és Hírközlési Hatóság, 2018. Online: Békési Bertold – Seres József: Drónok alkalmazásának lehetőségei Repüléstudományi Közlemények • 2020/3. szám 19 http://nmhh.hu/dokumentum/193162/UAV_tajekoztato.pdf?fbclid=IwAR1xfqynZ417tHRL5LziXcelEoLoIAhdna5oljg5Fqq9XZxcXi7JYglXTE
	Békési B. – Seres J.: Drónok alkalmazásának lehetőségei REPÜLÉSTUDOMÁNYI KÖZLEMÉNYEK 32. évfolyam (2020) 3. szám 5–19. DOI: 10.32560/rk.2020.3.1
	Egyéb, a foglalkozásokon megjelölt szakirodalom