

## TANTÁRGYLEÍRÁS

<b>Tantárgy neve, kódja: RÁDIÓFORGALMAZÁS</b>	<b>RG1304</b>	<b>Kreditszáma: 3</b>
A tanóra típusa: ea. / szem. / gyak. / konz. és száma: <b>0 / 0 / 4 / 0</b>		
A számonkérés módja (koll. / gyj. / egyéb): <b>gyakorlati jegy</b>		
A tantárgy tantervi helye (hányadik félév): <b>3.</b>		
Előtanulmányi feltételek <i>(ha vannak)</i> : -		
<b>Tantárgy-leírás:</b> az elsajátítandó <u>ismeretanyag</u> és a kialakítandó <u>kompetenciák</u> tömör, ugyanakkor informáló leírása		
<p><i>Tudás:</i> Ismeri és alkalmazni tudja a rádióforgalmazás szabályait. Részletezve: VFR és IFR rádióforgalmazás. ATIS, VOLMET adások vétele, megértése. URH hullámterjedés elvei és a frekvencia felosztás. Általános irányítási kifejezések. Radarirányítás. Bevezető irányítás. Útvonal irányítás. Helyzetjelentés. GND és TWR kommunikáció. Indulási és érkezési eljárások. ATC engedélyek. Radarirányítás és közleményei. Repüléstájékoztató szolgálat. Vészhelyzeti és sürgősségi közlemények. Rádióhiba esetén szükséges eljárások.</p> <p><i>Képesség:</i> Képes az angol nyelvű rádióforgalmazásra és további képzés nélkül sikeresen teljesíteni a légiközlekedési-hajózó szakmérnöki képzés elméleti hatósági vizsgáit.</p> <p><i>Attitűd:</i> Megosztja tapasztalatait munkatársaival, így segítve fejlődésüket.</p> <p><i>Autonómia:</i> Figyelemmel kíséri a szakterülettel kapcsolatos jogszabályi, technikai, technológiai és adminisztrációs változásokat</p>		
<b>Évközi tanulmányi követelmények:</b>		
2 db zh-dolgozat min. 50%-os teljesítése.		
Az <b>5</b> legfontosabb <i>kötelező</i> , illetve <i>ajánlott irodalom</i> (jegyzet, tankönyv) felsorolása bibliográfiai adatokkal (szerző, cím, kiadás adatai, oldalak, ISBN)		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Angol-magyar vészhelyzeti szöveggyűjtemény, MALÉV Repülési Főosztály, Navigációs szolgálat, Budapest. ISBN: -</li> <li>- Communication, Oxford Aviation Training, Jeppesen, 2008. ISBN: 0884872858</li> <li>- Manual of Radiotelephony (ICAO) SBN: -</li> <li>- SZALONTAI A. (szerk.): Angol rádiótávbeszélő kifejezések. LRI ROK, Budapest, 1996. ISBN:</li> <li>- FARKAS V. - MENRÁTH G.: Rádiótávbeszélő kifejezések (jegyzet), HungaroControl, Budapest, 2003. SBN: -</li> </ul>		
<b>Tantárgy felelőse</b> <i>(név, beosztás, tud. fokozat)</i> : <b>Takács Gábor repülőmérnök, óraadó</b>		