

AZ OLAJMÉRNÖKI SZAKMÉRNÖKI SZAKIRÁNYÚ TOVÁBBKÉPZÉS KÉPZÉSI PROGRAMJA

A képzési és kimeneti követelmények alapján kidolgozott tanterv és tantárgyi programok

Tantárgyak	Kontakt órák és kreditek megoszlása félévi bontásban				Számonkérés módja			
	I. E+Gy/Kr	II. E+Gy/Kr	III. E+Gy/Kr	IV. E+Gy/Kr	K	GY	B	A
Alapismeretek								
Áramlástan	15+0/4				+			+
Speciális ásvány- és kőzettani ismeretek	15+0/4				+			+
Speciális földtani ismeretek		15+0/4			+			+
Speciális geofizikai ismeretek		15+0/4			+			+
Szakmai törzsanyag								
Rezervoármérnöki alapok	15+0/4				+			+
Mélyfúrás I	15+0/4				+			+
Rezervoármechanikai mérések és számítások	0+15/4					+		+
Mélyfúrások tervezése	0+15/4					+		+
Termeléstechnológia alapjai	15+0/4				+			+
Termeléstechnológiai számítások	0+15/4					+		+
Mélyfúrás II		15+0/4			+			+
Kútvizsgálat		15+0/4			+			+
Mélyfúrási hidraulika		0+15/4				+		+
Termelő berendezések tervezése		0+15/4				+		+
Mechanikus termelő berendezések		15+0/4			+			+
Speciális szakmai ismeretek								
Műveléstervezés			15+0/4		+			+
Kitörésvédelem			15+0/4		+			+
EOR módszerek			15+0/4		+			+
Szénhidrogén termelési rendszerek			15+0/4		+			+
Kútkiképzés			15+0/4		+			+
Földalatti gáztárolás				15+0/4	+			+
Szénhidrogének szállítása				15+0/4	+			+
Stratégiai menedzsment				15+0/4	+			+
Jogi ismeretek				15+0/3	+			+
Szakdolgozat-konzultáció			0+0/10	0+0/15			+	+
Összesen	75+45/32	75+30/28	75+0/30	60+0/30				
Mindösszesen	285+75/120							

E előadás
Gy gyakorlat
Kr kredit

K kollokvium
GY gyakorlati jegy
B beszámoló
A aláírás

A képzés levelező rendszerben történik. Az oktatási idő 4 félév, ezen belül félévente 60-120 tantermi órával, a teljes képzési időben összesen 360 kontakt órával. A tantermi órák (előadások és gyakorlatok) az egyetem területén félévenként a szorgalmi időszakban (szeptembertől decemberig, illetve februártól májusig) három - három konzultációs héten, hétfőtől péntekig kerülnek megtartásra.