



TANTÁRGYI ADATLAP

Tárgy neve:		Kódja:	
Bevezetés a kémiai kutatásba		VEMKKU223XV	
Introduction to chemical research			
Tárgyfelel s oktató:		Tárgyfelel s tanszék:	
		Szerves Kémia	
Labor (óra):		Kredit:	Számonkérés:
10 (/hét)		10	Évközi jegy

A tárgy oktatója:			
név	kurzus típusa	kurzus kódja	nyelv
dr. Valiskó Mónika, Csillag Sándor, Kristóf Tamás dr., dr.	Labor	01	magyar

Tantárgy képzési célja:

A szaklaborok kutatási módszereinek megismertetése rövid bevezető és demonstratív laboratóriumi gyakorlatokon keresztül. E tárgy a diplomamunkához tartozó szaklabor és konkrét kutatási feladat kiválasztását szolgálja.

Tantárgy tematikája:

Ismeretkörök (heti bontásban):

Négy hét: kémiai kutatások a VE Radiokémia Tanszéken és az Általános és Szervetlen Kémia Tanszéken

Négy hét: kémiai és környezetkémiai kutatások a VE Analitikai Kémia, a VE Föld és Környezettudományi Tanszékén

Három és fél hét: kémiai kutatások a VE Fizikai Kémia Tanszékén és a Szilikát- és Anyagmérnöki Tanszéken

Három és fél hét: szerves kémiai és fémorganikus kutatások a VE Szerves Kémia Tanszékén, valamint biofizikai kutatások a VE Fizika Tanszékén

A gyakorlati oktatásban résztvevő tanszékek:

Általános és Szervetlen Kémia
 Analitikai Kémia
 Fizika
 Fizikai Kémia
 Föld- és Környezettudomány
 Radiokémia
 Szerves Kémia
 Szilikát- és Anyagmérnöki

Tantárgy követelménye:

Részvétel az órákon kötelező.

Tantárgyhoz kapcsolódó irodalom:

Dr. Tamás Ferenc: Szakdolgozat, diplomadolgozat, Veszprém, 1984