



# TANTÁRGYI ADATLAP

<b>Tárgy neve:</b>		<b>Kódja:</b>	
Bevezetés a kémiai kutatásba		VEMKKU223XV	
Introduction to chemical research			
<b>Tárgyfelel s oktató:</b>		<b>Tárgyfelel s tanszék:</b>	
		Szerves Kémia	
<b>Labor (óra):</b>		<b>Kredit:</b>	<b>Számonkérés:</b>
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