

## UNKP 21 pályázat kutatási beszámoló előadások

**2022. január 19.** 13:15-től a [Teams](#) felületen.

### **Elnökség tagjai:**

Dr. Székely Edit habil. egyetemi docens

Dr. Kállay-Menyhárd Alfréd egyetemi docens

### **13:15 Fekete Csilla UNKP-21-1-I-BME-171**

Szubsztituens-hatások foszfa-Michael-addícióban: számításhoz kémiai vizsgálatok

*Témavezető: Dr. Benkő Zoltán egyetemi docens*

### **13:30 Molnár Balázs UNKP-21-1-I-BME-172**

Lipofil oldallánccal szubsztituált cinkona-négyzetamid típusú organokatalizátor szintézise, alkalmazása és visszaforgatása

*Témavezető: Dr. Kupai József egyetemi docens*

### **13:45 Rávai Bettina UNKP-21-2-II-BME-285**

Foszfónát vagy foszfin-oxid oldalláncot tartalmazó benz[de]izokinolinon vegyületek szintézise

*Témavezető Dr. Bálint Erika egyetemi adjunktus*

### **14:00 Záhonyi Petra UNKP-21-2-II-287**

Glükózporfolyási tulajdonságainak és tablettázhatóságának javítása folyamatos granulálásalkalmazásával

*Témavezető: Dr. Nagy Zsombor Kristóf egyetemi docens*

### **14:15 Szabó Edina UNKP-21-3-II-BME-312**

Rossz vízoldhatóságú hatóanyagok kioldódásának javítása amorf szilárd diszperziók előállításával

*Témavezető: Dr. Csontos István egyetemi adjunktus*

### **14:30 Varga Bence UNKP-21-3-II-BME-299**

Optikailag aktív H-foszfinátok szintézise és sztereospecifikus átalakítása várhatóan katalizátorként és NMR-shift reagensként alkalmazható származékokká

*Témavezető: Dr. Bagi Péter egyetemi adjunktus*



INNOVÁCIÓS ÉS TECHNOLÓGIAI  
MINISZTERIUM



Új Nemzeti  
Kiválóság Program



NEMZETI KUTATÁSI, FEJLESZTÉSI  
ÉS INNOVÁCIÓS HIVATAL