

Laborlátogatás

2016. november 30. 14.15-15.45. Fizikai Intézet

(utolsó módosítás: 2016. november 14.)

A “Bevezetés a modern fizika fejezeteibe” c. tárgy keretén belül 2016. november 30-án, laborlátogatásokra kerül sor. A részvételi létszám korlátozott (48 fő).

A nyolc Fizikai Intézetbeli labort (egy csoport 6 fő) permutációs rendszerben járnak körül a csoportok, de minden csoport csak két helyre megy. Egy labor kb. 45 perc, így az elfoglaltság hozzávetőlegesen 90 perc.

Fontos! A laborlátogatások 14.15-kor kezdődnek, így időben jelenjen meg mindenki, a csoportokhoz menet közben nem lehet csatlakozni. Az egyes csoportok gyülekezési helyeit a hallgató csoportvezetők jelölik ki, így kölcsönösen vegyék fel egymással a kapcsolatot. Túl sok cuccot ne hozzanak, mert a laborokban nem oldható meg a tárolás. Ugyanakkor íróeszközt, jegyzetömböt, füzetet, fényképezőt hozzanak, és jegyzeteljenek!

A laboratóriumi látogatásról rövid (egy, maximum másfél oldalas) szakmai beszámolót lehet készíteni, ebben a látott-hallott eljárásokat, módszereket összegezni. Az elektronikus formában (*név.pdf*) elkészített beszámolókat a f.markus@eik.bme.hu címre lehet 2016. december 7. 17.00.-ig beküldeni. A tárgysorba írják be: *laborlátogatás 2016 – (név)*.

A Fizikai Intézetbeli laboratóriumok bejárási sorrendje

2016. november 30.

Szakolczai Anett hallgatói koordinátor (anett931010@gmail.com)

Hallgató csoportvezető/ Laboratórium	NMR és ESR	Nanofizika	Holográfia	Felületanalitika	Repülési idő és tömegspektroszkópia	Nanoelektronika	Optika és magneto-optika	Lézerek, optika és alkalmazásai
Adorján Gábor	1			2				
Tóth Emese	2	1						
Lévay Krisztina		2	1					
Hosszú Levente				1			2	
Szabados Balázs					1	2		
Lengyel Márton					2	1		
Hornják Krisztina							1	2
Tarjáni Ariella			2					1

A csoportok beosztása

(oktató / a mérés címe / hallgatói csoportvezető / csoport névsor)

Fehér Titusz: Magmágneses-rezonancia és elektronspin-rezonancia

(A labor helye: F épület I. lépcsőház alagsor a II. lépcsőház irányában)

hallgató csoportvezető: Adorján Gábor (adorjangabort@gmail.com)

1. Nacsá Alexandra
2. Nagy Bence
3. Pálchuber Péter
4. Balla Zsolt
5. Csaba Kirckeszner
6. Adorján Gábor

Sánta Botond, Halbritter András: Nanofizika laboratóriumok

(A labor helye: F épület I. lépcsőház alagsor a II. lépcsőház irányában)

hallgató csoportvezető: Tóth Emese (emesetoth92@gmail.com)

1. Ladányi-Pára Katalin
2. Budai Johanna
3. Bartucsek Cyntia
4. Tóth Nóra
5. Varga Petra Regina
6. Tóth Emese

Bokor Nándor: Holográfia

(A labor helye: F épület III. lépcsőház II. emelet 19. sz. labor)

hallgató csoportvezető: Lévay Krisztina (levaykriszti@gmail.com)

1. Durucskó Karolina
2. Fekete Richárd
3. Lévay Krisztina
4. Szabolcsi Roland Zsolt
5. Szabó Tímea
6. Váradi Eszter

Dobos Gábor – Krafcsik Olga: Felületanalitika

(A labor helye: F épület III. lépcsőház alagsor magassföldszint balra)

hallgató csoportvezető: Hosszú Levente (levihosszu@gmail.com)

1. Aszódi Hédi
2. Hosszú Levente
3. Majzik Eszter
4. Mikola Monika
5. Pocsai Dávid
6. Szabó Péter

Hárs György: Repülési idő és tömegspektroszkópia

(A labor helye: F épület III. lépcsőház magasföldszint balra)

hallgató csoportvezető: Szabados Balázs (szabados.b93@gmail.com)

1. Adamik Réka
2. Orbán István
3. Németh Evelin
4. Albitz Krisztián
5. Malik Adrienn
6. Szabados Balázs

Csonka Szabolcs: Nanoelektronikai kutatások a BME Fizika Tanszéken

(A labor helye: F épület I. lépcsőház alagsor a II. lépcsőház irányában)

hallgató csoportvezető: Lengyel Márton
(marton.lengyel@hotmail.com)

1. Ábrahám Attila
2. Jámbor Márton
3. Lengyel Márton
4. Paudics Adrien
5. Somogyi Márk
- 6.

Molnár Petra Andrea, Kézsmárki István: Optika és magneto-optikai spektroszkópia labor

(A labor helye: F épület I. lépcsőház alagsor a III. lépcsőház irányában)

hallgató csoportvezető: Hornyák Krisztina
(hornyak.krisztina93@gmail.com)

1. Tóth Kamilla Dóra

2. Szabó Edina
3. Szakolczai Anett
4. Varjas Zoltán
5. Zelenyák Tamás
6. Hornyák Krisztina

Gádoros Patrik, Benes Botond: Lézerek, optika és alkalmazásaik

(A labor helye: F épület III. lépcsőház alagsor balra.)

hallgató csoportvezető: Tarjáni Ariella (janka21@gmail.com)

1. Bády Zsuzsanna
2. Donkó Mária
3. Galata Dorián
4. Hudák Zsófia
5. Le Ba Thong
6. Tarjáni Ariella Janka