

**SZAKDOLGOZAT TÉMÁK MÉRNÖKINFORMATIKUSOKNAK  
2014/15.II. félévre A SZILÁRDTEST FIZIKA TANSZÉKEN**

**TÉMA CÍME:**

**TÉMAVEZETŐ:**

Impulzus alapú zajmérés és jelfeldolgozás

Dr. Szabó István  
Dr. Daróczy Lajos

Telekommunikációs vezérlő és érzékelő rendszerek

Dr. Szabó István

Képfeldolgozáson alapuló mozgásvizsgálat

Dr. Szabó István

Mobiltelefon mérés technikai alkalmazása

Dr. Szabó István

Beágyazott rendszerek programozása

Dr. Szabó István

Robotok vezérlése

Dr. Szabó István

Mozgásanalízishez használható mérőrendszerek fejlesztése

Dr. Szabó István  
Harasztosi Lajos

Bluetooth szenzor interfész android rendszerre

Rácz Árpád

Akusztikus csillapításmérő rendszer fejlesztése

Dr. Katona Gábor

Termék utórezgésének mérése

Dr. Katona Gábor

Zajszennyezés folyamatos monitorozása

Dr. Katona Gábor  
Harasztosi Lajos

Dr. Erdélyi Zoltán  
tanszékvezető egyetemi docens