

## **Tárgytematika**

### **Járművillamosság- elektronika**

**LGB\_KV009\_1****Tárgyfelelős neve:** Beke Péter**Félév:** 2012/13/1**Beszámolási forma:** Folyamatos számonkérés**Tárgy heti óraszám:** 0/0/0**Tárgy féléves óraszám:** 6/0/0

---

### **OKTATÁS CÉLJA**

A korszerű járművillamos- és elektronikai egységekből felépített rendszerek kialakításának, működésének elvi, valamint gyakorlati körülmények közötti megismertetése a hallgatókkal.

---

### **TANTÁRGY TARTALMA**

- § Gépjárművek villamos hálózata
- § Akkumulátorok, energiatárolók
- § Generátorok, feszültségszabályozás
- § Indítómotorok, motorindítás
- § Világító és jelzőberendezések
- § 42 V-os hálózat

---

### **SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE**

A tantárgy vizsgával zárul. A vizsga írásbeli és szóbeli részből áll.

---

### **KÖTELEZŐ IRODALOM**

Oktatási segédlet:

Endrődy - Nagy: Gépjármű villamos berendezések Tk. Bp. 1987. J 19-610