

Tárgytematika

Járművillamosság- elektronika

LGB_KV009_1

Tárgyfelelős neve: Beke Péter

Félév: 2011/12/1

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