

**Osztályozó vizsga**  
**Elektrotechnika-elektronika**  
**Szakgimnázium, 12. évfolyam**

**I. félév**

**Témakörök**

1.	Transzformátorok működése, áttétele.
2.	Háromfázisú szinkrongépek működése
3.	Háromfázisú (kalickás) motor működése, alkalmazása.
4.	Egyenáramú motorok szerkezete, működése.

**II. félév**

**Témakörök**

1.	Egyenirányító diódák, Zener diódák.
2.	FE-es erősítőkapcsolás munkapontbeállítása.
3.	Hídkapcsolású Graetz-hidas kétutas egyenirányító alkalmazása.
4.	Áteresztő tranzisztoros feszültségstabilizátor.