

## FÉLÉVI KÖVETELMÉNYEK

az

**ELOSZTOTT PARAMÉTERŰ HÁLÓZATOK MODELLEZÉSE**

tantárgyból

LEVELEZŐ tagozatos I. éves ÓE KVK MA mérnök-tanár hallgatóknak

kurzus	típus	óra/félév	követelmény	kredit
KVEEP11DLM	konzultáció		vizsga	3

Az aláírás megszerzésének feltétele:

A konzultációkon való megjelenést a TVSZ szabályozza. A TVSZ szerint a konzultációkon a megjelenés kötelező.

Vizsga:

A vizsga írásbeli. Előre megadott kérdéssorból kérdéseket kap a vizsgázó, amelyekre írásban válaszol ill. amelyeket írásban kidolgoz.

A vizsgajegy megállapítása:

A vizsgadolgozatra összesen 100 pont kapható. A vizsga érdemjegye a következőképpen alakul:

Vizsgajegy	Vizsgán elért pontszám
1 (elégtelen)	0 - 50
2 (elégséges)	51 - 63
3 (közepes)	64 - 75
4 (jó)	76 - 87
5 (jeles)	88 - 100

Kötelező irodalom:

- Kolcun – Mühlbacher – Haller: Mathematical Analysis of Electrical Networks, BEN, Praha, 2004

Ajánlott irodalom:

- R. Natarajan: Computer-aided Power System Analysis, Marcel Dekker, 2002
- Dr. Zsigmond Gyula: Fejezetek az elektrotechnikából, ZMNE, 2005

Budapest, 2016. július 05.

Dr. Rác Ervin, Ph.D.  
egyetemi docens, tantárgyfelelős