

FÉLÉVI KÖVETELMÉNYEK

az

ELOSZTOTT PARAMÉTERŰ HÁLÓZATOK MODELLEZÉSE
tantárgyból

NAPPALI tagozatos I. éves M.Sc. hallgatóknak

kurzus		óra/hét	követelmény	kredit
KVEEP11ONM	előadás	2	vizsga	2

Az aláírás megszerzésének feltétele:

Az előadások látogatását és a hiányzásokat tekintve a Tanulmányi és Vizsgaszabályzat rendelkezései az irányadók.

Vizsga:

A vizsga szóbeli.

A vizsga menete:

A vizsgára előzetesen kiadott vizsga tételsor alapján lehet felkészülni. A vizsgán a vizsgázó a megadott tételsorból 2 db. tételt húz. A vizsgázó a kihúzott tételeihez tartozó anyagot adott felkészülési idő után szóban ismerteti.

A vizsgajegy megállapítása:

A 2 db. tétel szóbeli ismertetésének megfelelően alakul ki a vizsgajegy.

Ha a vizsgázó a tételhúzást követően a két tételből az egyik tételét ismertetés nélkül visszaadja, akkor a másik tétel tökéletes tudása és ismertetése esetén is a legfeljebb szerezhető érdemjegy közepes (3). Ha a vizsgázó a tételhúzást követően mindkét tételét ismertetés nélkül visszaadja, akkor a vizsga értékelése elégtelen (1).

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, 2013. január 3.

Dr. Rácz Ervin, Ph.D.
egyetemi docens