

**Záróvizsga témakörök és tételek az**  
**ENERGIAPACOK ÉS –MENEDZSMENT, KOCKÁZATKEZELÉS** című Záróvizsga  
**tantárgycsoportból**

(A 2019. évi mintatanterv szerint)

Ez a záróvizsga tantárgycsoport az **Energiapiaci ismeretek** (BMEGEENNEEP) és **Energetikai projektmenedzsment** (BMEGEENNEPM) vagy **Energia, kockázat, kommunikáció** (BMETE80NE20) tantárgyak súlyponti részeit tartalmazza. A záróvizsgán minden vizsgázó egy tételt kap a lenti teljes listából, és külön felkészülési idő nélkül felel a feltett tételből.

**I. ENERGIAPACI ISMERETEK**

I./1. Nem a BME NTI feladata meghatározni e tárgy tételeit.

**II. ENERGETIKAI PROJEKTMENEDZSMENT**

II./1. Nem a BME NTI feladata meghatározni e tárgy tételeit.

**III. ENERGIA, KOCKÁZAT, KOMMUNIKÁCIÓ**

III./1. Kockázat - különböző definíciók, mértékegységek. Ipari, energetikai kockázatok, a villamosenergia-termelés kockázatai.

III./2. Kockázatterzékelés. A szubjektív kockázatterzékelés (risk perception) tipikus elemei, a fő elemek részletes ismertetése.

III./3. Az atomenergia használatának kockázatai (mérnöki kockázat és szubjektív kockázatterzékelés szempontjából).

III./4. A nagy atomerőművi balesetek (TMI, Csernobil, Fukushima) kommunikációjának tanulságai.

III./5. Kommunikáció nukleáris veszélyhelyzetben. Sajtóközlemény írásának szabályai. Az INES skála ismertetése, a besorolás fő szabályai. Példák az INES skála egyes szintjeihez.

A felkészüléshez szükséges háttéranyagok:

- az előadások alatt a hallgató által kézzel készített jegyzet,
- az előadók által kiadott nyomtatott vagy elektronikus előadás kivonatok.