

TANTÁRGYI KÖVETELMÉNYEK

(2002. szept. érvényes TVSZ 10. § (7) pontja szerint)

Tantárgy neve:	Anyag- és energiagazdálkodás
NEPTUN kód:	BMEGEÁT 3080
Képzés:	Nappali főiskolai képzés, Környezettechnikai szakirány
Tárgy szerepe:	kötelező
Tárgy jellege:	2 előadás, 0 gyakorlat, 0 labor
Tárgy lezárása:	vizsga
Kreditpont:	2
Gondozó tanszék:	BME Gépészmérnöki Kar, Áramlástan Tanszék
Tárgyfelelős:	Dr. Parti Mihály egyetemi tanár

A1) A foglalkozásokon való részvétel követelménye

Előtanulmányi követelmény: Műszaki hőtan I. BMEGEEN 2055
Műszaki hőtan II. BMEGEEN 2056

A2) A távolmaradás pótlásának lehetősége

A nem látogatott órák pótlására nincs lehetőség, kivétel a zárthelyit magukba foglaló órák.

A3) A jelenlét ellenőrzésének módja és rendszeressége

Véletlenszerű, névsor alapján.

B) Igazolás módja a foglalkozásokon és a vizsgán való távollét esetén

Csak a zárthelyikről és a vizsgáról való távolmaradást kell igazolni orvosi igazolással, illetve egyedi elbírálás alapján.

C1) Félévközi ellenőrzések

- Zárthelyi dolgozatok

A félév folyamán a 14. és a 18. naptári héten egy-egy zárthelyi dolgozatot kell írni. A zárthelyikben az előadásokhoz kapcsolódó gyakorlati kérdésekre kell válaszolni és számpéldát kell megoldani, mellyel a felkészültséget, a tananyag elsajátítását lehet bizonyítani.

C2/ Javítási lehetőség

- Zárthelyi dolgozatok

A pótzárthelyi időpontjában, a teljes tananyagból.

C3/ Pótlási lehetőség

- Zárthelyi dolgozatok

Ha a két zárthelyivel az elérhető összes pontszám 40%-át nem érte el a hallgató, a szorgalmi időszak utolsó oktatási hetében a teljes tananyagból pótzárthelyit írhat, melyet legalább 40 %-ra kell teljesíteni. Ha a pótzárthelyivel sem sikerül a minimális követelményt teljesíteni, a vizsgaidőszak első 3 hetében, különjárás díj befizetésével, egy újabb pótzárthelyi írható, melyet legalább 40 %-ra kell teljesíteni (TVSZ 13.§ (5)).

D/ A félév végi aláírás követelményei

A félévvégi aláírás megszerzésének feltétele két sikeres zárthelyi dolgozat megírása (a legnagyobb pontszám legalább 40 %-ának teljesítése).

E/ Az osztályzat kialakítása

A zárthelyikkel elért pontszámokból és az írásbeli vizsgán elért pontszámokból meghatározott összes pontszám alapján a következő táblázat szerint:

összpontszám < 40 %	elégtelen	(1)
40 % ≤ összpontszám ≤ 55 %	elégséges	(2)
55 % < összpontszám ≤ 70 %	közepes	(3)
70 % < összpontszám ≤ 85 %	jó	(4)
85 % < összpontszám ≤ 100 %	jeles	(5)

F/ A félévközi jegy megszerzésének feltétele

G/ A vizsgajegy megszerzésének feltétele és annak számítása

A vizsgajegy megszerzésének feltétele a minimális követelmény teljesítése, vagyis a vizsgával elérhető pontszám legalább 40 %-ának a megszerzése. A vizsgajegy meghatározásának alapjául szolgáló összes pontszám a zárthelyikkel elért pontszám 40 %-ának és az írásbeli vizsgán elért pontszámnak az összege. A vizsgaidőszakban írt pótzárthelyi pontszámából – az elért pontszámtól függetlenül – csak a minimális követelmény számít be a vizsgajegybe.

H/ A vizsgaidőszakban nem pótolható részfeladatok

I/ A vizsga típusa (Írásbeli, szóbeli, írásbeli + szóbeli)

A tárgyból írásbeli vizsga van, mely szóbeli vizsgával legfeljebb egy érdemjeggyel javítható (feltéve, hogy a minimális vizsgakövetelményt teljesítette a hallgató).

J/ A tananyag elsajátításához felhasználható jegyzetek, segédletek, irodalom

„Anyag- és energiagazdálkodás” kézirat (Dr. Parti Mihály), továbbá az előadási órákon kiadott ábrák és táblázatok.

K/ Milyen dátummal megszerzett korábbi aláírások érvényesek:

A megszerzett félévvégi aláírás legfeljebb 3 évig érvényes.

TANTÁRGYI KÖVETELMÉNYEK
(2002. szept. érvényes TVSZ 10. § (7) pontja szerint)

Tantárgy neve:	Anyag- és energiagazdálkodás
NEPTUN kód:	BME GEÁT 3080
Képzés:	Főiskolai szintű gépészmérnöki szak Környezettechnikai szakirány
Tárgy szerepe:	kötelező
Tárgy jellege:	2 előadás, 0 gyakorlat, 0 labor
Tárgy lezárása:	vizsgajegy
Kreditpont:	2
Gondozó tanszék:	BME Gépészmérnöki Kar, Áramlástan Tanszék
Tárgyfelelős:	Dr. Parti Mihály egyetemi tanár

A félévvégi aláírás megszerzésének feltétele:

- az előadásokon elhangzottak és a megadott irodalom tanulmányozása alapján két sikeres zárthelyi dolgozat megírása a 14. és a 18. naptári héten, melyeken az előadásokhoz kapcsolódó gyakorlati kérdésekre kell válaszolni és/vagy számpéldá(ka)t kell megoldani, mellyel a felkészültséget, a tananyag elsajátítását lehet bizonyítani;
- a sikertelen zárthelyi dolgozat igazolt hiányzás illetve elégtelen érdemjegy esetén a szorgalmi időszakon belül egyszer pótolható;
- az érdemjegyben a zárthelyi 40 %-ot képvisel.

A vizsgajegy megszerzése:

A tárgyból írásbeli vizsga van, s a vizsga eredményes és érdemjegy akkor kapható, ha a vizsgán elérhető pontszám legalább 40 %-át megszerzi a vizsgázó. Az írásbeli vizsga javítására szóbeli lehetőséget adunk az írásbeli vizsgán elérhető pontszám legalább 40 %-ának elérése esetén. Az érdemjegyben a vizsga 60 %-ot képvisel.

Az érdemjegy megállapításához a zárthelyivel és a vizsgán megszerzett pontszámot összeadjuk, s az összes pontszám értékétől függően a szokásos átváltási kulcs szerint alakul az érdemjegy.

Lezárva: 2002. nov. 22.