

| Ssz | Tárgycsoport | Tantárgy neve | Kód | Köv. | 1. félév | 2. félév | 3. félév | 4. félév | 5. félév | 6. félév | 7. félév | Eiököv. |
|-----|---------------------------------|---|------------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|---------------------------------|
| 0 | Természettudományi alapsmeretek | Term. tud. alapsmeretek | MFTA41X00 | mf | 0 2 a 0 | | | | | | | |
| 1 | | Matematika I. | MFMA41X05 | k | 2 2 k 5 | | | | | | | |
| 2 | | Matematika II. | MFMA42X05 | k | | 2 2 k 5 | | | | | | MFTA41X00, MFMA41X05 |
| 3 | | Matematika III. | MFMA43X03 | é | | | 1 2 é 3 | | | | | |
| 4 | | Matematika szigorlat | MFMA40X00 | s | | | 0 0 s 0 | | | | | |
| 5 | | Műszaki mechanika I. | MFMM41G04 | k | 2 2 k 4 | | | | | | | |
| 6 | | Műszaki mechanika II. | MFMM42G04 | k | | 2 2 k 4 | | | | | | |
| 7 | | Műszaki mechanika III. | MFMM43G03 | k | | | 1 1 k 3 | | | | | |
| 8 | | Műszaki mechanika IV. | MFMM44G02 | é | | | | 1 1 é 2 | | | | |
| 9 | | Műszaki mechanika szigorlat | MFMM40G00 | s | | | | 0 0 s 0 | | | | |
| 10 | | Mérnöki fizika | MFMF41G02 | k | 2 0 k 2 | | | | | | | |
| 11 | | Általános géptan | MFAG41G03 | k | 2 1 k 3 | | | | | | | |
| 12 | | Hő- és áramlástan I. | MFOA41G05 | k | | 2 2 k 5 | | | | | | |
| 13 | | Hő- és áramlástan II. | MFOA42G05 | k | | | 2 2 k 5 | | | | | |
| 14 | Műszaki kémia | MFKM41X03 | k | 2 1 k 3 | | | | | | | | |
| 15 | Gazdasági és humán ismeretek | Közgazdaságtan mérnököknek | MFKG41X04 | k | | | 3 0 k 4 | | | | | |
| 16 | | Vállalati gazdasági folyamatok | MVGF41X04 | é | | | | 1 2 é 4 | | | | MFKG41X04 |
| 17 | | Minőségügy alapjai | MFMN41X04 | é | | | | | | | 1 1 é 4 | |
| 18 | | Menedzsment alapjai mér.-nek | MFMAM41X04 | é | | | | | | 1 3 é 4 | | |
| 19 | | Jogi és közig. ismeretek | MFOG41X02 | k | | | | | 2 0 k 2 | | | |
| 20 | Társadalom ismeretek | MFTA41X02 | k | | 2 0 k 2 | | | | | | | |
| 21 | Szakmai irodalom | Mérnöki informatika I. | MFIN41X03 | é | 0 2 é 3 | | | | | | | |
| 22 | | Mérnöki informatika II. | MFIN42X03 | é | | 0 2 é 3 | | | | | | MFIN41X03 |
| 23 | | Műszaki ábrázolás I. | MFMAB41G03 | k | 1 2 k 3 | | | | | | | |
| 24 | | Műszaki ábrázolás II. | MFMAB42G03 | é | | 2 1 é 3 | | | | | | |
| 25 | | Gépelemek I. | MFGEP41G05 | k | | | 3 2 k 5 | | | | | |
| 26 | | Gépelemek II. | MFGEP42G05 | k | | | | 2 2 k 5 | | | | |
| 27 | | CAD és CAE technikák I. | MFCAD41G03 | é | | | 0 2 é 3 | | | | | |
| 28 | | Anyagismeret I. | MFANI41G04 | k | 2 2 k 4 | | | | | | | |
| 29 | | Anyagismeret II. | MFANI42G04 | é | | 2 2 é 4 | | | | | | |
| 30 | | Szerkezeti anyagok technológiája | MFSAT41G02 | k | | | 1 1 k 2 | | | | | |
| 31 | | 3D-s számítógépes tervezés | MF3DP41G03 | é | | | | 0 2 é 3 | | | | |
| 32 | | Elektrotechnika és elektronika I. | MFELT41G05 | k | | | 3 2 k 5 | | | | | |
| 33 | | Mérés és irányítástechnika I. | MFMET41R03 | k | | | | 2 1 k 3 | | | | |
| 34 | | Mérés és irányítástechnika II. | MFMET42R04 | k | | | | | 2 2 k 4 | | | |
| 35 | | Hő- és áramlástechnikai gépek I. | MFOG41G03 | k | | | | 2 1 k 3 | | | | |
| 36 | | Hő- és áramlástechnikai gépek II. | MFOG42G03 | k | | | | | 2 1 k 3 | | | |
| 37 | | Gyártástechnológia I. | MFGYT41G04 | k | | 2 1 k 4 | | | | | | |
| 38 | | Gyártástechnológia II. | MFGYT42G04 | k | | | 2 1 k 4 | | | | | |
| 39 | | Gyártástechnológia III. | MFGYT43G03 | é | | | | 1 2 é 3 | | | | |
| 40 | | Logisztika I. | MFLG41G02 | k | | | 2 0 k 2 | | | | | |
| 41 | | Környezetvédelem | MFKOR41X02 | é | | 0 2 é 2 | | | | | | |
| 42 | | Biztonságtan | MFBIZ41X02 | k | | | | | | 2 0 k 2 | | |
| 43 | Differenciál szakmai ismeretek | Műszaki zajtechnika | MFMZT41G03 | k | | | | 2 0 k 3 | | | | |
| 44 | | Hűtéstechnika I. | MFHTE41G02 | k | | | | | 1 1 k 2 | | | MFOA41G05, MFOA42G05, MFEF41G13 |
| 45 | | Fűtéstechnika I. | MFFUT41G14 | k | | | | | 2 3 k 4 | | | |
| 46 | | Fűtéstechnika II. | MFFUT42G14 | k | | | | | | 2 2 k 4 | | |
| 47 | | Lég-klimástechnika I. | MFLKT41G15 | k | | | | | 2 3 k 5 | | | |
| 48 | | Lég-klimástechnika II. | MFLKT42G15 | k | | | | | | 2 3 k 5 | | |
| 49 | | Épületfizika | MFEF41G13 | k | | | | 2 1 k 3 | | | | |
| 50 | | Vízellátás, csatornázás és gáztechnika I. | MVCG41G12 | k | | | | | 1 1 k 2 | | | |
| 51 | | Vízellátás, csatornázás és gáztechnika II. | MVCG42G15 | k | | | | | | 2 3 k 5 | | |
| 52 | | Vízellátás, csatornázás és gáztechnika III. | MVCG43G13 | k | | | | | | | 1 2 k 3 | MVCG42G15 |
| 53 | | Épületautomatika I | MFEPA41R03 | k | | | | | | | 2 0 k 3 | |
| 54 | | Laboratóriumi gyakorlatok I. | MFLAB41G12 | é | | | | | | 0 3 é 2 | | |
| 55 | | Laboratóriumi gyakorlatok II. | MFLAB42G12 | é | | | | | | | 0 3 é 2 | |
| 56 | | Távűtés | MFTAV41G12 | k | | | | | | 2 0 k 2 | | |
| 57 | | Épületenergetika I. | MFEEN41G13 | k | | | | | | | 3 0 k 3 | |
| 58 | Szakkollegium készítés | MFDG41G15 | é | | | | | | | | 0 8 é 15 | |
| 59 | Szabadon választható* | Szabadon választható I. | | k/é | | | 2 | | | | | |
| 60 | | Szabadon választható II. | | k/é | | | | 3 | | | | |
| 61 | | Szabadon választható III. | | k/é | | | | | 2 | | | |
| 62 | | Szabadon választható IV. | | k/é | | | | | | | 3 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|-----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|---|----|----|--|
| Összesen: | 13 | 14 | 27 | 14 | 14 | 32 | 18 | 13 | 38 | 13 | 12 | 32 | 12 | 11 | 24 | 11 | 14 | 27 | 7 | 14 | 30 | |
| Kollokvium: | | 7 | | | 5 | | | 8 | | | 5 | | | 7 | | | 5 | | | | 3 | |
| Gyakorlat | | 1 | | | 4 | | | 2 | | | 4 | | | 0 | | | 2 | | | | 3 | |
| Kreditek összesen: | 210 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Záróvizsga tantárgyak: 2 tárgy választható

1. Fűtéstechnika
2. Lég-klimástechnika
3. Vízellátás, csatornázás és gáztechnika

* Szabadon választható tárgyak a kar szabályai szerint minimum 10 kredit

2012. április 20.

Dr. Szűcs Edit
DékánDr. Tiba Zsolt
tanszékvezető, szakirányfelelősDr. Kalmár Ferenc
Tanszékvezető, szakirányfelelős