

TANTÁRGYI TEMATIKA ÉS TELJESÍTÉSI KÖVETELMÉNYEK 2023/2024 1.FÉLÉV

| Cím | Tudományos kutatómunka szervezése |
|--------------------------|-----------------------------------|
| Tárgykód | SZM050MLGM |
| Heti óraszám: ea/gy/lab | 1/1/0/f/3 |
| Kreditpont | 3 |
| Szak(ok)/ típus | Gépészmérnöki MSc |
| Tagozat | levelező |
| Követelmény | vizsga |
| Meghirdetés féléve | őszi |
| Előzetes követelmény(ek) | --- |
| Oktató tanszék(ek) | Gépészmérnöki Tanszék |
| Tárgyfelelős | Dr. Kurilla Boldizsár |
| Oktatók | Dr. Kurilla Boldizsár |

TÁRGYLEÍRÁS

A tudományos kutatás alapjai. A megfelelő kutatási terület kiválasztása. Tudományos folyóiratok. A tudományos cikkek értékei. Irodalmi hivatkozások, plágium. A publikálás folyamata.

TÁRGYTEMATIKA

1. AZ OKTATÁS CÉLJA

Rutinszerzés a tudományos cikkek megírásában, ismeretszerzés a tudományos kutatás módszereiben

2. A TANTÁRGY TARTALMA

TÉMAKÖRÖK

ELŐADÁS

1. A tudományos kutatás alapjai
2. A megfelelő kutatási terület kiválasztása
3. Tudományos folyóiratok
4. A tudományos cikkek értékei
5. Irodalmi hivatkozások, plágium
6. A publikálás folyamata
7. Cikk tárgyalás

RÉSZLETES TANTÁRGYI PROGRAM ÉS A KÖVETELMÉNYEK ÜTEMEZÉSE

ELŐADÁS

| Okta- tási hét | Téma | Kötelező irodalom hivatkozás, oldalszám (-tól-ig) | Teljesítendő feladat (beadandó, zárthelyi, stb.) | Teljesítés ideje, határideje |
|----------------------|-------------------------------------|---|---|---------------------------------|
| 1. | | | | |
| 2. | A tudományos kutatás alapjai | | | |
| 3. | | | | |

| | | | |
|-----|--|--|--|
| 4. | | | |
| 5. | A megfelelő kutatási terület kiválasztása | | |
| 6. | Tudományos folyóiratok | | |
| 7. | | | |
| 8. | A tudományos cikkek értékei | | |
| 9. | | | |
| 10. | Irodalmi hivatkozások, plágium | | |
| 11. | | | |
| 12. | A publikálás folyamata | | |
| 13. | Cikktárgyalás | | |

3. SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZER

JELENLÉTI ÉS RÉSZVÉTELI KÖVETELMÉNYEK

A jelenlét ellenőrzésének módja

Jelenléti ív

SZÁMONKÉRÉSEK

Félévközi jeggyel záruló tantárgy

Félévközi ellenőrzések, teljesítményértékelések és részarányuk a minősítésben (A táblázat példái törlendők.)

| Típus | Értékelés | Részarány a minősítésben |
|----------------------|--------------------|--------------------------|
| <i>Beadandó cikk</i> | <i>max 20 pont</i> | <i>100%</i> |
| | | |
| ... | | |

Az érdemjegy kialakításának módja %-os bontásban

Az összesített teljesítmény alapján az alábbi szerint.

| Érdemjegy | Teljesítmény %-ban kifejezve |
|---------------|------------------------------|
| jeles (5) | 85 % ... |
| jó (4) | 70 % ... 85 % |
| közepes (3) | 55 % ... 70 % |
| elégletes (2) | 40 % ... 55 % |
| elégtelen (1) | 40 % alatt |

Az egyes érdemjegyeknél megadott alsó határérték már az adott érdemjegyhez tartozik.

Vizsgálattal záruló tantárgy

Félévközi ellenőrzések, teljesítményértékelések és részarányuk a vizsgára bocsájtás feltételének minősítésben

| Típus | Értékelés | Részarány a vizsgára bocsátás feltételének minősítésben |
|----------------------|--------------------|--|
| <i>Beadandó cikk</i> | <i>max 20 pont</i> | <i>pl. 100 %</i> |
| | | |
| | | |
| | | |

Az aláírás megszerzésének feltétele

A beadandó feladatot elfogadható színvonalon be kell nyújtani. A teljesítés feltétele a félév során min.40%(8 pont) szerzése.

Pótlási lehetőségek az aláírás megszerzéséhez

Ha a hallgatónak nem sikerült legalább 40%-os minősítésű féléves feladatot beadnia, akkor új feladatot kap, melyet legkésőbb a vizsgaidőszak második hetében be kell adnia.

Vizsga típusa (írásbeli, szóbeli): Írásbeli

A vizsga minimum **40 %-os teljesítés esetén sikeres.** (A min. 40 %-nál nem lehet több.)

Az érdemjegy kialakítása

100 %-ban a vizsgán nyújtott teljesítmény alapján történik.

Az érdemjegy megállapítása az összesített teljesítmény alapján %-os bontásban

| Érdemjegy | Teljesítmény %-ban kifejezve |
|---------------|------------------------------|
| jeles (5) | 85 % ... |
| jó (4) | 70 % ... 85 % |
| közepes (3) | 55 % ... 70 % |
| elégséges (2) | 40 % ... 55 % |
| elégtelen (1) | 40 % alatt |

Az egyes érdemjegyeknél megadott alsó határérték már az adott érdemjegyhez tartozik.

4. IRODALOM

KÖTELEZŐ IRODALOM ÉS ELÉRHETŐSÉGE

AJÁNLOTT IRODALOM ÉS ELÉRHETŐSÉGE