

# Tanszék tárgyai: Alkalmazott Mechanika Tanszék

---

Félév: 2022232

Kar: Gépészmérnöki, Informatikai és Villamosmérnöki Kar

Tanszék: Alkalmazott Mechanika Tanszék

## Fontos tudnivalók

- A dokumentum a Széchenyi István Egyetemen, belső használatra készült. Ezért tilos külső személynek továbbadni.
- A jelentésben nincs jelmagyarázat, nincsenek megfogalmazva a vizsgálat céljai. Erről külön dokumentum szól, ami nélkül nem érthető a jelentés tartalma.
- Az OTHV (Oktatói Tevékenység Hallgatói Véleményezése) adatok és szövegek fontos visszajelzést adnak egy tantárgyról vagy egy oktató tevékenységéről, de pusztán ezek alapján nem szabad értékelni az oktatókat. A problémásnak tűnő eseteket azonban ki kell vizsgálni, és ez után lehet következtetést levonni.
- Ez a jelentés bizalmas, mert személyekre vonatkozó anonim értékeléseket is felhasznál. (Személyes OTHV adatok.) Ezért ezt a dokumentumot csak az oktató maga, tanszékvezetője, dékánja, a rektor és azok ismerhetik meg, akiknek ezt a jogot a dékán vagy a rektor delegálja.
- A dokumentumot egy szoftver generálta automatikusan. Ezért pl. olyan tárgyakról is táblázat készült, melyet csak két hallgató vett fel. Környezetünk védelme érdekében ne nyomtassuk ki automatikusan az egész fájlt, csak azokat a részeit, melyek esetén tényleg segíti a megbeszélést, áttekintést a nyomtatott példány.

## A jelentés felhasználói

- **Tanszékvezető**
- **Tárgyfelelősök**
- A tárgyak oktatói
- Kari/egyetemi vezetés
- A személyekre vonatkozó szöveges részek törlése után bárki az Egyetemről.

## A jelentés tartalma

A táblázatokban közölt adatokhoz tartozó jelmagyarázat külön dokumentumban olvasható.

Tárgyak összefoglaló táblázata.

A tanszék minden tárgyára megadja a legfontosabb paramétereket a tantárgyi eredmények és a tantárgyi OTHV lapok tartalma alapján.

Tantárgyi adatok; Félév: 2022232; Tanszék: Alkalmazott Mechanika Tanszék (GIVKAMT); Kar kód: GIVK  
Tárgyak részletes adatai.

Minden tárgy külön oldalon kezdődik és itt megtalálhatjuk az eredményeket részletesen bemutató táblázatot, és ha volt ilyen, akkor a tantárgyi OTHV-lapok összesítését. Az OTHV-kitöltések számszerű adatai egyszerű átlagolással, az esetleges szöveges megjegyzések szó szerint beidézve szerepelnek.

## A jelentés felhasználása

**Alapelvek: a tanszékvezető koordinálásával minden tárgyfelelős és oktató férjen hozzá a saját tárgyainak adataához. Csak a tanszékvezető által vizsgálatra érdemesnek tartott 5--10% esetben kell utánajárni és megjegyzéseket fűzni, de igény esetén akár mindenhova lehet.**

1. A tanszékvezető olvassa el az összefoglaló táblázatot, válassza ki azokat, melyek vizsgálatra érdemesek. Indikátor lehet a magas sikertelenségi arány vagy a rossz OTHV-átlag. A vizsgálandó tárgyakat jelölje meg a táblázat utolsó oszlopába tett jellel.
2. A vizsgálatra érdemes tárgyak részletes adatait nézze meg, konzultáljon az érintett tárgyfelelőssel és oktatókkal. A vizsgálat eredményeit röviden írják be az 'Oktató/vezető megjegyzése' részekhez.
3. A tanszékvezető tegye lehetővé, hogy a külön nem vizsgált tárgyak esetén is megismerhessék a jelentés tartalmát az érintett oktatók, és ha szükségét érzik, megjegyzéseiket szintén rögzítsék.
4. Az összes megjegyzés beleírása után a tanszékvezető mentse el a fájlt úgy, hogy a nevéhez egy 'KESZ-' előtagot fűz. Ezt csatolni kell a tanszéki jelentéshez.

Tantárgyi adatok; Félév: 2022232; Tanszék: Alkalmazott Mechanika Tanszék (GIVKAMT); Kar kód: GIVK

## Tárgyak összefoglaló táblázata

| Tárgy név                              | Tárgy kód    | N_hall<br>g | Aláírás<br>megta<br>g. % | Kurzus<br>sikerte<br>len % | Vizsga<br>sikerte<br>len % | Jegy<br>átlag | OTHV<br>kitölt | OTHV<br>átlag | Vizsgál<br>ni<br>kell? |
|----------------------------------------|--------------|-------------|--------------------------|----------------------------|----------------------------|---------------|----------------|---------------|------------------------|
| Analitikus mechanika                   | GKLM_AMTM017 | 16          | 0.0                      | 37.5                       | 9.1                        | 3.00          | 6              | 3.10          |                        |
| Analitikus mechanika                   | GKNM_AMTM017 | 1           | 0.0                      | 0.0                        | 0.0                        | 5.00          |                |               |                        |
| CAE methods                            | GKNM_AMTA011 | 24          | 4.2                      | 4.2                        | 0.0                        | 3.91          | 14             | 4.86          |                        |
| CAE Módszerek                          | GKLM_AMTM011 | 37          | 5.4                      | 8.1                        | 2.9                        | 4.14          | 18             | 4.46          |                        |
| CAE Módszerek                          | GKNM_AMTM011 | 17          | 0.0                      | 0.0                        | 0.0                        | 4.71          | 5              | 4.36          |                        |
| Diplomamunka-konzultáció I.            | GKLM_AMTM098 | 3           | 33.3                     | 33.3                       | 0.0                        | 4.50          |                |               |                        |
| Diplomamunka-konzultáció II.           | GKLM_AMTM099 | 5           | 40.0                     | 40.0                       | 0.0                        | 4.00          |                |               |                        |
| Diplomamunka-konzultáció II.           | GKNM_AMTM099 | 1           | 100.0                    | 100.0                      |                            |               |                |               |                        |
| Dynamics                               | GKNB_AMTA004 | 11          | 0.0                      | 0.0                        | 0.0                        | 4.27          | 6              | 4.83          |                        |
| Gépek dinamikája                       | GKLM_AMTM008 | 26          | 0.0                      | 65.4                       | 35.7                       | 2.57          | 5              | 4.08          |                        |
| Gépek dinamikája                       | GKNM_AMTM008 | 7           | 28.6                     | 28.6                       | 0.0                        | 3.20          | 1              | 5.00          |                        |
| Introduction to Finite Element Methods | GKNB_AMTA014 | 4           | 0.0                      | 25.0                       | 25.0                       | 4.00          | 2              | 4.90          |                        |
| Kontinuummechanika                     | GKLM_AMTM002 | 3           | 0.0                      | 0.0                        | 0.0                        | 3.33          |                |               |                        |
| Mechanika                              | GKLM_AMTM006 | 53          | 11.3                     | 37.7                       | 8.3                        | 2.50          | 6              | 4.43          |                        |
| Mechanika                              | GKNM_AMTM006 | 21          | 38.1                     | 38.1                       | 0.0                        | 3.15          | 6              | 4.77          |                        |
| Mechanika-Mozgástan                    | LGB_AG002_3  | 8           | 0.0                      | 62.5                       | 0.0                        | 3.00          |                |               |                        |
| Mechanika-Mozgástan                    | NGB_AG002_3  | 4           | 50.0                     | 75.0                       | 0.0                        | 2.00          |                |               |                        |
| Mechanika-Rezgéstan                    | LGB_AG002_4  | 6           | 0.0                      | 83.3                       | 0.0                        | 2.00          |                |               |                        |
| Mechanika-Rezgéstan                    | NGB_AG002_4  | 2           | 50.0                     | 50.0                       | 0.0                        | 2.00          |                |               |                        |
| Mechanika-Statika                      | NGB_AG002_1  | 1           | 0.0                      | 100.0                      |                            |               |                |               |                        |
| Mechanika-Szilárdságtan                | LGB_AG002_2  | 3           | 0.0                      | 100.0                      |                            |               |                |               |                        |
| Mechanika-Szilárdságtan                | NGB_AG002_2  | 6           | 83.3                     | 100.0                      |                            |               |                |               |                        |
| Mechanizmusok                          | GKLB_AMTM015 | 2           | 0.0                      | 0.0                        | 0.0                        | 2.50          | 1              | 4.60          |                        |
| Mechanizmusok                          | GKNB_AMTM015 | 11          | 0.0                      | 9.1                        | 9.1                        | 2.36          | 6              | 4.90          |                        |
| Mozgástan                              | GKLB_AMTM004 | 45          | 0.0                      | 46.7                       | 17.2                       | 2.59          | 7              | 4.06          |                        |
| Mozgástan                              | GKNB_AMTM004 | 183         | 11.5                     | 19.7                       | 6.4                        | 3.31          | 117            | 4.42          |                        |
| Rezgéstan                              | GKLB_AMTM005 | 7           | 0.0                      | 42.9                       | 0.0                        | 2.50          | 3              | 5.00          |                        |
| Rezgéstan                              | GKNB_AMTM005 | 6           | 33.3                     | 33.3                       | 0.0                        | 4.25          | 4              | 5.00          |                        |
| Rugalmasságtan                         | GKLM_AMTM007 | 28          | 25.0                     | 50.0                       | 26.3                       | 2.53          | 2              | 4.67          |                        |
| Rugalmasságtan                         | GKNM_AMTM007 | 5           | 40.0                     | 40.0                       | 0.0                        | 3.00          | 1              | 4.80          |                        |
| Solid Mechanics 2.                     | GKNB_AMTA020 | 23          | 8.7                      | 13.0                       | 4.8                        | 3.29          | 6              | 4.75          |                        |

Tantárgyi adatok; Félév: 2022232; Tanszék: Alkalmazott Mechanika Tanszék (GIVKAMT); Kar kód: GIVK

| Tárgy név                  | Tárgy kód    | N_hall<br>g | Aláírás<br>megta<br>g. % | Kurzus<br>sikerte<br>len % | Vizsga<br>sikerte<br>len % | Jegy<br>átlag | OTHV<br>kitölt | OTHV<br>átlag | Vizgál<br>ni<br>kell? |
|----------------------------|--------------|-------------|--------------------------|----------------------------|----------------------------|---------------|----------------|---------------|-----------------------|
| Solid Mechanics 4.         | GKNB_AMTA022 | 21          | 14.3                     | 23.8                       | 11.1                       | 3.00          | 10             | 4.57          |                       |
| Statics                    | GKNB_AMTA001 | 9           | 0.0                      | 0.0                        | 0.0                        | 3.78          | 5              | 4.96          |                       |
| Statika                    | GKLB_AMTM001 | 94          | 0.0                      | 73.4                       | 40.5                       | 2.17          | 16             | 4.10          |                       |
| Statika                    | GKNB_AMTM001 | 356         | 21.3                     | 40.4                       | 18.5                       | 2.54          | 216            | 4.39          |                       |
| Szilárdságtan              | GKLB_AMTM003 | 33          | 0.0                      | 72.7                       | 43.8                       | 2.06          | 3              | 4.81          |                       |
| Szilárdságtan              | GKLB_AMTM023 | 15          | 0.0                      | 13.3                       | 7.1                        | 3.43          | 9              | 4.96          |                       |
| Szilárdságtan              | GKNB_AMTM003 | 203         | 27.1                     | 61.6                       | 39.1                       | 1.93          | 105            | 3.71          |                       |
| Szilárdságtan              | GKNB_AMTM023 | 96          | 10.4                     | 35.4                       | 25.3                       | 2.80          | 64             | 4.35          |                       |
| Végeselem módszer alapjai  | GKLB_AMTM014 | 14          | 0.0                      | 64.3                       | 64.3                       | 2.21          | 2              | 5.00          |                       |
| Végeselem módszer alapjai  | GKNB_AMTM014 | 56          | 10.7                     | 10.7                       | 0.0                        | 4.04          | 31             | 4.45          |                       |
| Végeselem módszer          | LGB_AG007_1  | 1           | 0.0                      | 0.0                        | 0.0                        | 5.00          |                |               |                       |
| Végeselemes modellezés     | GKLM_AMTM009 | 18          | 55.6                     | 61.1                       | 12.5                       | 3.12          | 2              | 4.70          |                       |
| Végeselemes modellezés     | GKNM_AMTM009 | 1           | 0.0                      | 0.0                        | 0.0                        | 5.00          |                |               |                       |
| Villamos gépek mechanikája | GKLM_AMTM013 | 17          | 0.0                      | 17.6                       | 0.0                        | 3.86          | 5              | 4.78          |                       |
| Villamos gépek mechanikája | GKNM_AMTM013 | 4           | 0.0                      | 0.0                        | 0.0                        | 4.25          | 2              | 5.00          |                       |
| Össz/Átlag                 |              | 1507        | 14.9                     | 39.8                       | 17.2                       | 2.88          | 686            | 4.33          |                       |