

|  |   |                      |                   |                |
|--|---|----------------------|-------------------|----------------|
| <b>Óbudai Egyetem</b>  |   |                      |                   |                |
| <b>Alba Regia Műszaki Kar</b>  |   |                      |                   |                |
| <b>Tantárgy neve és kódja:</b> Műszaki dokumentáció; AMXMD0VBNE  |   |                      |                   |                |
| <b>Kreditérték:</b> 2  |   |                      |                   |                |
| Nappali tagozat 2023/2024 tanév 2. félév   |   |                      |                   |                |
| Szakok, melyeken a tárgyat oktatják:   |   |                      |                   |                |
| Tantárgyfelelős oktató:  |   | Oktatók:             | Bagoly László     |                |
| Előtanulmányi feltételek: (kóddal)   |   | Műszaki dokumentáció |                   |                |
| Heti óraszámok:  | Előadás:  | Tantermi gyak.:      | Laborgyakorlat: x | Konzultáció:   |
| Számonkérés módja (s,v,f):   | Számítógépes szoftver segítségével elvégzett feladat  |                      |                   |                |
| <b>A tananyag</b>  |   |                      |                   |                |
| <i>Oktatási cél:</i> a hallgatók ismerjék meg a műszaki ábrázolás elméleti alapjait és gyakorlati módszereit, legyenek képesek egyszerűbb műszaki rajzok olvasására, vázolására és kidolgozására CAD technológiával. |   |                      |                   |                |
| <i>Tematika:</i>   |   |                      |                   |                |
| <b>Témakör</b>   |   |                      |                   | <b>Óraszám</b> |
| Előadások/Gyakorlatok:   |   |                      |                   |                |
| Inventor alapok  |   |                      |                   | 1-2            |
| Inventor alapok  |   |                      |                   | 3-4            |
| Inventor alapok  |   |                      |                   | 5-6            |
| Inventor alapok  |   |                      |                   | 7-8            |
| 3 darab 3D-s rajz leaddása   |   |                      |                   | 9-10           |
| Satu rajz  |   |                      |                   | 11-12          |
| Satu rajz  |   |                      |                   | 13-14          |
| Satu rajz  |   |                      |                   | 15-16          |
| Satu rajz  |   |                      |                   | 17-18          |
| Satu rajz  |   |                      |                   | 19-20          |
| Satu rajz  |   |                      |                   | 21-22          |
| Satu rajz  |   |                      |                   | 23-24          |
| Satu rajz  |   |                      |                   | 25-26          |
| Leadás   |   |                      |                   | 27-28          |
|  |   |                      |                   |                |
|  |   |                      |                   |                |
| <b>Félévközi követelmények</b>   |   |                      |                   |                |
| <b>AZ ELŐADÁSOK LÁTOGATÁSA KÖTELEZŐ!</b>   |   |                      |                   |                |
| 13. hét  |   |                      |                   |                |
| A pótlás módja:  | Pótló rajz elkészítése  |                      |                   |                |
| Aláírás feltétele:   | Az előadásokon és a laborgyakorlatokon való részvétel, a feladatok beadása, legalább elégséges jegy elérése |                      |                   |                |
| A vizsga módja (írásbeli, szóbeli, teszt, stb): számítógépes szerkesztés   |   |                      |                   |                |

|                  |                                   |
|------------------|-----------------------------------|
| <b>Irodalom:</b> |                                   |
| Kötelező:        |                                   |
|                  |                                   |
| Ajánlott:        | Dr Varga Tibor: Autodesk Inventor |