



SOPRONI EGYETEM
SIMONYI KÁROLY MŰSZAKI, FAANYAGTUDOMÁNYI ÉS MŰVÉSZETI KAR
Faalapú Termékek és Technológiák Intézet

Cím: 9401 Sopron, Bajcsy-Zs. u. 4. Pf.:132
Telefon: +36 (99) 518-302 fax: +36 (99) 518-302

TANTÁRGYI KÖVETELMÉNYEK

RAGASZTOTT FASZERKEZETEK (FBNFAMH6020)

c. tantárgyból

Heti óraszám: 1 óra előadás és 2 óra gyakorlat

A tantárgy kollokviummal zárul.

A tantárggyal kapcsolatban az Intézet az alábbi követelményeket támasztja:

1.) A tantárgy elvégzése során a hallgatók megismerkednek a ragasztott faszerkezetek különböző típusaival, felhasználási területükkel, a velük kapcsolatos előírásokkal és gyártástechnológiákkal. A tantárgy magába foglalja a faszerkezetekben használt faalapú kompozitok (falemezek és gerendák), a fűrészáruból készülő ragasztott termékekkel (hossztoldott fűrészárú, táblásított és rétegelt termékek, valamint I- és rácsos tartók) kapcsolatos tudnivalókat.

A tantárgy feltételezi a Ragasztási technológiák tantárgy anyagának ismeretét, emellett a Faalapú kompozit technológiák tantárgy párhuzamos hallgatását, melynek ismeretanyagával a tananyag összefügg. A tantárgy előadásain a hallgatók megismerkednek a fent említett termékekkel, technológiákkal és gyártási követelményekkel.

A gyakorlati foglalkozások során a hallgatók behatóan ismerkednek a ragasztott faszerkezetek gyártáselőkészítésének, gyártásának, valamint minőségellenőrzésének a módjával, egy ragasztott tartó tervezési feladat elkészítése kapcsán, valamint további feladatokon keresztül.

2.) Az előadások látogatása nem kötelező, de a Tanszék ösztönzi a hallgatókat az óra látogatására, mert a rohamosan változó ismeretanyagot csak az előadásokon tudja a hallgatókkal megismertetni. Az előadásokon történő részvétel beleszámít az érdemjegybe. A vizsgán elsősorban az előadásokon átadott ismeretekből kell számot adni; a honlapon és a jegyzetben/tankönyvben megjelent ismeretek ennek hasznos kiegészítései.

A gyakorlati foglalkozásokon a részvétel kötelező. Az esetleges igazolt vagy igazolatlan távolmaradás esetén a félév végén a gyakorlatokat pótolni kell.

3.) A félév igazolása és a vizsgára bocsátás feltételei:

- A RR tartó présterv feladat elkészítése határidőre és az elvárt színvonalon.
- A gyakorlatokon való részvétel, a megjelenés és a hallgatók aktív részvétele kötelező.
- A gyakorlati projektfeladatok elkészítése határidőre és az elvárt színvonalon. Az ezekkel kapcsolatos elvárásokról részletes tájékoztatást ad a tantárgy gyakorlatvezetője.

Megjegyzés: a feladatok és jegyzőkönyvek határidőn túli leadása esetén az adott feladat vagy jegyzőkönyv érdemjegye minden hét késéssel egy jeggyel csökken. A Tanulmányi és Vizsgaszabályzat értelmében a gyakorlati jegy megszerzésére legkésőbb a szorgalmi időszakot követő második hét végéig van lehetőség, ezért addigra minden feladatot elfogadható színvonalon be kell fejezni!

4.) A félév lezárásának időpontja: az utolsó oktatási nap.

5.) A félévi érdemjegy a gyakorlati feladatok és szóbeli vizsga súlyozott átlaga az alábbiak szerint:

| | | <u>Értékelés:</u> |
|--------------------------|-----------------|---|
| Jelenlét az előadásokon: | 20 pont | 81-100 pont jeles 71-80 pont jó |
| Féléves feladatok: | 40 pont | 61-70 pont közepes |
| Vizsga: | 40 pont | 51-60 pont elégséges 0-50 pont elégtelen |
| Összesen: | 100 pont | |

A gyakorlatokon való részvételért nem jár pont, de a maximum két igazolatlan hiányzás 5-5 ponttal csökkenti a pontszámot!

6.) Amennyiben a félév során a későbbiekben szükséges lesz áttérni a távoktatásra, az oktatás módjáról és az esetleges megváltozott követelményekről Neptun üzenetben és e-mailben kapnak értesítést a hallgatók.

Sopron, 2020. szeptember 3.

Dr. Bejó László
egyetemi docens
tantárgyfelelős