



TANTÁRGY ADATLAP ÉS TANTÁRGYKÖVETELMÉNYEK

2016. április 6.

PROJEKT B

PROJECT B

1.	Tantárgy kódja	Szemeszter	Óraszám, Követelmény	Kredit	Nyelv	Tárgyfélév
	BMEGEPTMGPB	2	0+2+0 / f	3	magyar	ősz

2. A tantárgy felelőse (személy és tanszék):

Név:	Beosztás:	Tanszék:
Dr. Kmetty Ákos	adjunktus	Polimertechnika Tanszék

3. A tantárgy előadója:

Név:	Beosztás:	Tanszék:
Dr. Kmetty Ákos	adjunktus	Polimertechnika Tanszék

4. A tantárgy az alábbi témakörök ismeretére épít:

Polimer anyagtudomány és technológia, alapvető gépészmérnöki ismeretek.

5. Kötelező/ajánlott előtanulmányi rend:

-

6. A tantárgy célkitűzése:

A tantárgy célkitűzése, hogy a hallgatók kis létszámú csapatban, a polimerekre illetve azok kompozitjaikra vonatkozó, valós kutatási feladatokat oldjanak meg, folyamatos témavezetés mellett.

7. A tantárgy részletes tematikája:

A hallgatók a projektfeladat részletes ismertetését követően, az aktuális szakirodalmi háttér feltérképezése, feldolgozása és azok kritikai elemzése után, az adott kutatási feladatra vonatkozóan megoldási javaslatokat, konkrét kutatási tervet készítenek el. A témavezető által jóváhagyott kutatási terv alapján, a projekt feladatot gyakorlati, kísérleti úton támasztják alá.

8. A tantárgy oktatásának módja:

Heti 2 óra gyakorlat

9. Követelmények

- a) A szorgalmi időszakban a tantárgy sikeres teljesítésének feltétele, hogy a 13. héten a projektfeladat dokumentációja az előre kiadott formai és tartalmi követelményeknek megfelelően kerüljön beadásra, illetve a 14. oktatási héten a projektfeladatokra vonatkozó szóbeli prezentáció során, az értékelő bizottság a feladatot minimum elégségesre minősítse.
- b) Tantárgyi követelményeket tiltott eszközzel teljesíteni szándékozó hallgatók szankcionálása: A tantárgyi követelményeket tiltott eszközzel vagy szabálytalanul teljesíteni szándékozó hallgatókkal szemben az 1/2013. (I. 30.) dékáni utasítás rendelkezéseinek alkalmazásával kell eljárni.

10. Pótlási lehetőségek

A prezentáció nem pótolható.

11. Konzultációs lehetőségek

A tárgy oktatóival előzetesen egyeztetett időpontban.

12. Jegyzet, tankönyv, felhasználható irodalom: -

13. A tantárgy elvégzéséhez szükséges tanulmányi munka:

kontakt óra	28
félévközi készülés az órákra	-
felkészülés zárthelyire	-
házi feladat elkészítése	62
kijelölt írásos tananyag elsajátítása	-
vizsgafelkészülés	-
összesen	90

14. A tantárgy tematikáját kidolgozta:

Név:	Beosztás:	Tanszék:
Dr. Kmetty Ákos	adjunktus	Polimertechnika Tanszék