



Kötelezően választható, specializációtól függő tárgyak:

		EA	GY	LAB	köv	kr	Meghirdetés féléve (T=Tavaszi, O=Ősz)
Különleges gyártási technológiák	BMEGEGTMG11	1	1	1	f	4	T
Technológiai tervezőrendszerek	BMEGEGTMG12	1	1	1	v	4	T
Gyártórendszerek tervezése és szimulációja	BMEGEGTMG16	1	1	1	v	4	O
Gyártásautomatizálás	BMEGEGTMG14	1	0	1	v	3	O
CAD/CAM alkalmazások	BMEGEGTMG15	1	0	1	v	3	O&T
Termelés-tervezés és irányítás	BMEGEGTMK41	3	0	0	v	4	O

Szakirányhoz ajánlott szabadon választható tárgyak

		EA	GY	LAB	köv	kr
Különleges robotok és robotalkalmazások	BMEGEGTMGV3	2	0	0	f	3
Precíziós és ultraprecíziós technológiák	BMEGEGTMM92	2	0	0	f	3
Fogazatok gyártása	BMEGEGTMGV5	2	0	0	f	3
Lézer-technika gépészmérnököknek	BMEGEMIMGLG	2	0	1	f	4
Biológiailag inspirált szerkezetek	BMEGEMIMGBI	2	0	0	f	3

Záróvizsga tárgyak (három tárgycsoport választandó legalább 15 kreditpont értékben)

blokk	Tárgycsoport megnevezése	Tárgyak
Választható	Forgácsolás	Forgácsolási folyamatok Különleges gyártási technológiák
	Gyártóberendezések és rendszerek	Szerszámgépek és ipari robotok Gyártórendszerek tervezése és szimulációja
	Gyártástervezés automatizálása	Gyártási folyamatok tervezése Technológiai tervezőrendszerek
	NC rendszerek irányítása és felügyelete	NC rendszerek irányítása és felügyelete
	Gyártási minőségbiztosítás	Gyártási minőségbiztosítás