



## TEME PROIECT DIPLOMĂ

### ANTREPRENORIAL ÎN INGINERIA MATERIALELOR

Nr. crt.	Cadru didactic îndrumător	Denumire temă
1	BEDO Tibor	Efectuarea unui studiu de fezabilitate privind oportunitatea înfiinţării unui laborator de analize termice în Braşov
2	CRISBĂŞAN Andreea	Integrarea AutoCAD şi SolidWorks în antreprenoriatul tehnologic: Dezvoltarea unui model 3D pentru optimizarea utilizării materialelor
		Implementarea unui sistem de gestiune a stocurilor de materiale cu Excel VBA: eficientizare şi optimizare
3	GABOR Camelia	Aspecte tehnice si economice privind obtinerea straturilor subtiri prin metode PVD
4	MUNTEANU Daniel	Simularea dezvoltarii unui laborator pentru caracterizarea proprietatilor mecanice ale materialelor; conceptie si plan de afaceri
5	POP Mihai Alin	Studiul defectelor pieselor printate 3D cu tehnologia Filament Fused Fabrication si combaterea lor
		Studiul defectelor pieselor printate 3D cu tehnologia Fused Granular Fabrication si combaterea lor
		Influenta parametrilor de printare asupra proprietatilor mecanice la tractiune a pieselor printate 3D, cu tehnologia Fused Granular Fabrication
		Influenta parametrilor de printare asupra proprietatilor mecanice la incovoiere in trei puncte a pieselor printate 3D, cu tehnologia Fused Granular Fabrication
		Influenta parametrilor de printare asupra proprietatilor mecanice la compresiune a pieselor printate 3D, cu tehnologia Fused Granular Fabrication
6	RADU Simona Corina	Dezvoltarea unui compozit inovator pentru aplicaţii în industria auto