

TEME DE DISERTAȚIE PROMOȚIA 2022

Nr. crt.	Cadru didactic	Tema proiectului de licență	Student
1	Prof.dr.ing. Liviu Moldovan	Managementul procesului de aprobare a unei subcomponente în industria automotive	
2	Prof.dr.ing. Liviu Moldovan	Implementarea sistemului de management al calității într-o firmă cu profil mecanic	
3	Prof.dr.ing. Liviu Moldovan	Auditarea internă a sistemului de management al calității la o firmă cu profil automotive	
4	Prof.dr.ing. Liviu Moldovan	Îmbunătățirea procesului de aprobare a pieselor din producție	
5	Prof.dr.ing. Liviu Moldovan	Aspecte privind implementarea sistemului de management al calității la o firmă producătoare de tractoare agricole	
6	Prof.dr.ing. Liviu Moldovan	Asigurarea și îmbunătățirea calității la Hirschmann România	
7	Prof.dr.ing. Liviu Moldovan	Optimizarea proceselor de producție pentru produsul în cadrul firmei Hirschmann Romania	
8	Prof.dr.ing. Liviu Moldovan	Aplicarea metodelor de analiză și evaluare a calității la o firmă producătoare de mașini textile	
9	Prof.dr.ing. Liviu Moldovan	Asigurarea internă a calității la o firmă din industria automotive	
10	Prof.dr.ing. Liviu Moldovan	Studiul costurilor calității la o firmă cu profil mecanic	
11	Prof.dr.ing. Liviu Moldovan	Organizarea sistemului de management al calității la o firmă cu profil automotive	
12	Prof.dr.ing. Liviu Moldovan	Studiu privind reducerea numărului de neconformități la o firmă cu profil mecanic	
13	Conf. dr. ing. Emil Nuțiu	Studiu cu privire la reproiectarea unui produs existent aplicând principiile de inginerie concurentă.	
14	Conf. dr. ing. Emil Nuțiu	Studiu privind aplicarea tehnicilor de analiza si evaluare a sistemelor de productie în cadrul unei companii. (compania va fi aleasa de masterand)	

15	Conf. dr. ing. Emil Nuțiu	Studiu privind aplicarea tehnicilor de analiza si evaluare a sistemelor de productie în cadrul unei companii. (compania va fi aleasa de masterand)	
16	Conf. dr. ing. Emil Nuțiu	Studiu privind aplicarea tehnicilor de analiză si evaluare a sistemelor de productie în cadrul unei companii. (compania va fi aleasa de masterand)	
17	Conf. dr. ing. Emil Nuțiu	Studiu privind importanța inovării prin utilizarea activelor necorporale (brevete) în performanțele unei companii.	
18	Conf. dr. ing. Emil Nuțiu	Aplicarea metodelor de analiză și evaluare a calității la o firmă producătoare de echipamente.	
19	Conf. dr. ing. Ildiko Peter	Studiu relativ la aliajele de Ti biocompatibile si cu structuri inovative	
20	Conf. dr. ing. Ildiko Peter	Studiul aliajelor de Ti acoperite cu materiale biocompatibile	
21	Conf. dr. ing. Ildiko Peter	Optimizarea caracteristicilor superficiale a otelurilor folosite pentru productia pieselor in industria transporturilor	
22	Conf. dr. ing. Ildiko Peter	Analiza comparativa privind caracteristicile microstructurale a aliajelor usoare precum performantele acestora	
23	Conf. dr. ing. Ildiko Peter	Analiza comportamentului la impactul cu particule abrazive a aliajelor de Ti folosite in aplicatii biomedicale	
24	Şef lucr. dr. ing. Mihaela Bucur	Implementarea standardului ISO 26000 într-o companie industrială	
25	Şef lucr. dr. ing. Mihaela Bucur	Studii privind principiile Hanoi pentru codurile voluntare de etică în sectorul ingineriei	
26	Şef lucr. dr. ing. Mihaela Bucur	Implementarea Standardelor de evaluare a organizării ergonomice în întreprinderile industriale	
27	Şef lucr. dr. ing. Mihaela Bucur	Studii privind procedurile privind calitatea aerului ambiental și măsurarea nivelului de confort la locul de muncă în activitățile productive	
28	Şef lucr. dr. ing. Mihaela Bucur	Studii privind implementarea principiilor de calitate în condițiile digitalizării în industrie	
29	Prof.dr.ing. Teodor Socaciu	Creșterea nivelului de performanță prin aplicarea metodei six sigma la produsul Y	
30	Prof.dr.ing. Dumitru Șoaită	Studii și cercetări în vederea îmbunătățiri SMC la SC <i>Product SA</i>	
31	Prof.dr.ing. Dumitru Șoaită	Studii și cercetări în vederea îmbunătățiri SMC la SC <i>Servicii SA</i>	

DIRECTOR DEPARTAMENT,
Şef lucr. dr. ing. Sorin ALBU