

Lista temelor pentru specializarea: **Ingineria Transporturilor și a Traficului**

Anul academic 2024 – 2025

Funcție	Nume și prenume	Tema	Cod
Prof. dr. ing.	Oana GÎNGU	Îmbunătățirea calitatii condițiilor de trafic urban din perspectiva noxelor emenate de mijloacele de transport	ITT001
	Paul Laurentiu RINDERU	Analiza investitionala predictiva - perspectiva europeana, anul 2024	ITT002
		Îmbunătățirea activității unei microîntreprinderi în domeniul transporturilor prin accesarea unui proiect PNRR	ITT003
		Analiza predictiva trans-sectoriala pentru diferite domenii industriale - perspectiva anului 2024	ITT004
Conf. dr. ing.	Cosmin MIRIȚOIU	Proiectarea tehnologiei de executie a reperului fuzeta din componenta unui tractor	ITT005
	Dragos TUTUNEA	Studiu privind sistemele de injectie utilizate la m.a.i.	ITT006
		Studiu privind impactul ciclului Miller la m.a.i	ITT007
	Lucian Matei	Proiectarea unei aplicații informatice pentru calculul și evaluarea unei intersecții semaforizate	ITT008
		Proiectarea organizării circulației în intersecția dintre str. Nicolae Bălcescu – str. Nicolae Titulescu – str. Oituz din Slatina	ITT009
		Proiectarea organizării circulației în intersecția dintre str. Nicolae Bălcescu – str. Tudor Vladimirescu din Slatina	ITT010
		Proiectarea organizării circulației rutiere în intersecția str. Dezrobirii – str. Traian Lalescu	ITT035
	Mihai ȚĂLU	Proiectarea unui transcontainer cisterna pentru transport de bauturi alimentare	ITT011
	Stefanita CIUNEL	Studii privind vizibilitatea pe timp de noapte a pietonilor	ITT014
		Interactiunea pneu-calea de rulare la viteze ridicate de deplasare ale autovehiculelor	ITT016
		Studii virtuale si experimentale privind vizibilitatea farurilor autovehiculelor pe timp de noapte2	ITT012
		Analiza, modelarea si simularea evenimentelor rutiere de tip autovehicul - bicicleta2	ITT015
		Studii virtuale si experimentale privind vizibilitatea nocturna fata de biciclisti	ITT013
	S.L. dr. ing.	Alexandru BOLCU	Dispozitiv pentru determinarea forțelor complementare.
Augustin CONSTANTINESCU		Proiectare sistem de transport combinat auto-feroviar pentru containere	ITT018
		Analiza si proiectarea unui sistem de transport auto pentru Îngrasaminte chimice solide din Romania	ITT019
		Proiectarea unei autobaze destinate transportului de marfuri paletizate	ITT020
Cosmin BERCEANU		Sistem de numarare vehicule folosind senzori ultrasonici	ITT021
Theodor OPRICA		Proiectarea organizării circulației rutiere pe artera Toamnei	ITT022
		Proiectarea organizării circulației în intersecția dintre str. Alexandru Ioan Cuza – str. Artileriei – str. Piața Gării din Slatina	ITT023
		Proiectarea organizării circulației în intersecția dintre str. Ecaterina Teodoroiu – str. Recea – str. Drăgănești din Slatina	ITT024
		Proiectarea organizării circulației pentru traficul greu pe tronsonul format de str. Artileriei și delimitat de str. Ecaterina Teodoroiu și str. Alexandru Ioan Cuza	ITT025
		Proiectarea organizării circulației pentru traficul greu pe tronsonul format de str. Ecaterina Teodoroiu și delimitat de str. Artileriei și str. Drăgănești	ITT026
Asist. drd. ing.	Alexandru OPRICA	Proiectarea organizării circulației rutiere la iesirea din Craiova din drumul expres	ITT027
		Proiectarea organizării circulației rutiere pe artera Bariera Valcii	ITT028
		Proiectarea organizării circulației rutiere pe artera Garlesti	ITT029
	Gencăraș Nicoleta	Proiectarea organizării circulației rutiere în intersecția str. Calea Bucuresti - str. Traian Lalescu – str. Henri Coanda	ITT030
		Proiectarea organizării circulației rutiere la intrarea în Craiova din drumul expres	ITT031
		Proiectarea organizării circulației rutiere în intersecția str. Henri Coanda – str. Mircesti	ITT032
		Proiectarea organizării circulației rutiere în intersecția str. Henri Coanda – str. Imparatul Traian	ITT033

