

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

Anul academic 2024 – 2025

Funcție	Nume si prenume	Tema	Cod
Prof. dr. ing.	Oana GÎNGU	Îmbunătățirea calitatii condițiilor de trafic urban din perspectiva noxelor emise de mijloacele de transport	ITT004
	Paul Laurentiu RINDERU	Analiza investitionala predictiva - perspectiva europeana, anul 2024	ITT001
		Îmbunătățirea activității unei microîntreprinderi în domeniul transporturilor prin accesarea unui proiect PNRR	ITT002
		Analiza predictiva trans-sectoriala pentru diferite domenii industriale - perspectiva anului 2024	ITT003
Conf. dr. ing.	Cosmin MIRIȚOIU	Proiectarea tehnologiei de executie a reperului fuzeta din componenta unui tractor	ITT005
	Lucian Matei	Proiectarea unei aplicații informatice pentru calculul și evaluarea unei intersecții semaforizate	ITT006
		Proiectarea organizării circulației în intersecția dintre str. Nicolae Bălcescu – str. Nicolae Titulescu – str. Oituz din Slatina	ITT007
		Proiectarea organizării circulației în intersecția dintre str. Nicolae Bălcescu – str. Tudor Vladimirescu din Slatina	ITT008
	Mihai ȚĂLU	Proiectarea unui transcontainer cisterna pentru transport de bauturi alimentare	ITT009
	Stefanita CIUNEL	Studii virtuale și experimentale privind vizibilitatea farurilor autovehiculelor pe timp de noapte	ITT010
		Studii virtuale și experimentale privind vizibilitatea nocturna fața de bicicliști	ITT011
		Studii privind vizibilitatea pe timp de noapte a pietonilor	ITT012
		Analiza, modelarea și simularea evenimentelor rutiere de tip autovehicul - bicicleta	ITT013
		Interacțiunea pneu-calea de rulare la viteze ridicate de deplasare ale autovehiculelor	ITT014
S.L. dr. ing.	Alexandru BOLCU	Dispozitiv pentru determinarea forțelor complementare.	ITT015
	Augustin CONSTANTINESCU	Proiectare sistem de transport combinat auto-feroviar pentru containere	ITT022
		Analiza și proiectarea unui sistem de transport auto pentru Îngrasaminte chimice solide din Romania	ITT023
		Proiectarea unei autobaze destinate transportului de marfuri paletizate	ITT024
	Cosmin BERCEANU	Sistem de numarare vehicule folosind senzori ultrasonici	ITT021
	Theodor OPRICA	Proiectarea organizării circulației rutiere pe artera Toamnei	ITT016
		Proiectarea organizării circulației în intersecția dintre str. Alexandru Ioan Cuza – str. Artileriei – str. Piața Gării din Slatina	ITT017
		Proiectarea organizării circulației în intersecția dintre str. Ecaterina Teodoroiu – str. Recea – str. Drăgănești din Slatina	ITT018

Asist. drd. ing.		Proiectarea organizării circulației pentru traficul greu pe tronsonul format de str. Artileriei și delimitat de str. Ecaterina Teodorescu și str. Alexandru Ioan Cuza	ITT019
		Proiectarea organizării circulației pentru traficul greu pe tronsonul format de str. Ecaterina Teodorescu și delimitat de str. Artileriei și str. Drăgănești	ITT020
	Alexandru OPRICA	Proiectarea organizării circulație rutiere la ieșirea din Craiova din drumul expres	ITT025
		Proiectarea organizării circulație rutiere pe artera Bariera Valcii	ITT026
		Proiectarea organizării circulație rutiere pe artera Garlești	ITT027
	Gencăraș Nicoleta	Proiectarea organizării circulație rutiere în intersecția str. Calea București - str. Traian Lăscu – str. Henri Coandă	ITT028
		Proiectarea organizării circulație rutiere la intrarea în Craiova din drumul expres	ITT029
		Proiectarea organizării circulație rutiere în intersecția str. Henri Coandă – str. Mircești	ITT030
		Proiectarea organizării circulație rutiere în intersecția str. Henri Coandă – str. Împăratul Traian	ITT031
		Proiectarea organizării circulație rutiere în intersecția str. Împăratul Traian – str. Spaniei – str. General Magheru – str. Rovinari	ITT032