

Misiunile programului de studii MASTER –
Specializarea: TEHNICI AVANSATE IN TRANSPORTUL URBAN (program de 2 ani), Anul II
Modalitati si criterii de evaluare, asigurarea recunoasterii acumularilor progresive la disciplinele programului

Misiuni ale programului de studii

Misiunea didactica	<p>Pregatire: <i>inginer de sistem</i> in domeniul transportului urban, cu un orizont larg de cunostinte teoretice si aplicative privind planificarea si optimizarea transportului urban, administrarea sistemelor de circulatie rutiera si de alt tip din mediul urban si peri-urban, proiectarea unor componente ale sistemelor de circulatie rutiera, operarea si intretinerea echipamentelor de supraveghere, dirijare a circulatiei rutiere urbane, exploatarea si mentenanta mijloacelor de transport rutier, cât si cunostinte in elaborarea de politici/strategii de transport la nivel local (urban) si regional si a masurilor de implementare a acestor strategii, astfel încât si contribuie la reducerea poluarii mediului si la cresterea sigurantei circulatiei.</p>
Misiunea de cercetare	<p>Asigurarea metodelor si tehnicilor avansate de cercetare in urmatoarele directii:</p> <ul style="list-style-type: none"> • elaborarea si utilizarea metodelor de modelare a deplasarilor urbane, optimizarea traficului rutier urban; • organizarea transportului in comun in corelatie cu traficul general in zone urbane, in vederea reducerii influentelor negative ale poluarii mediului cauzate de transportul urban; • conceperea si implementarea sistemelor inteligente de transport urban (ITS) • cresterea confortului, sigurantei si securitatii in transportul rutier urban.

Modalitati si criterii de evaluare; Asigurarea recunoasterii acumularilor progresive la discipline

Nr. crt.	Anul de studii	Disciplina	Modalitati (scris/oral, examen/evaluare distribuita/colocviu, nr.examinatori, nr. de întrebări, conditii de organizare a examenului)	Asigurarea recunoasterii acumularilor progresive în cadrul disciplinei (altele decat cele reflectate prin „nota pentru prestatia pe parcurs)
			Criterii de evaluare criteriile de notare, conditia de acordare a notei 5	
1	II	Telematica in transportul urban	<ul style="list-style-type: none"> • Examen scris • Minim doi examinatori interni; • 2 subiecte de teorie si 1 aplicatie • Sala repartizata de decanat 	<ul style="list-style-type: none"> • Recunoasterea pe parti; • Nota de la examenul promovat se recunoaste pina la incheierea programului de studiu. • 1 subiect de teorie poate fi echivalat prin teme de casa
			<ul style="list-style-type: none"> • Nota finala=0,6 x Nota examen + 0,4 x Nota prestatie pe parcurs, cu conditia promovarii activitatii de laborator; • Se acorda nota 5 pentru capacitatea de prezentare corecta a principiilor si schemelor de baza si finalizarea calculelor pentru anumite tipuri de aplicatii 	

Nr. crt.	Anul de studii	Disciplina	Modalitati (scris/oral, examen/evaluare distribuita/colocviu, nr.examinatori, nr. de întrebări, conditii de organizare a examenului	Asigurarea recunoasterii acumularilor progresive în cadrul disciplinei
			Criterii de evaluare criteriile de notare, conditia de acordare a notei 5	(altele decat cele reflectate prin „nota pentru prestatia pe parcurs)
2	II	Investigarea si reconstituirea accidentelor de circulatie II	<ul style="list-style-type: none"> • Examen oral • Minim doi examinatori interni • 2 subiecte de teorie si aplicatii, o tema de casa. • Sala repartizata de decanat 	<ul style="list-style-type: none"> • Nota de la examenul promovat se recunoaste pina la incheierea programului de studiu. • 1 subiect de teorie poate fi echivalat prin teme de casa; • Recunoasterea pe parti
3	II	Logistica urbana	<ul style="list-style-type: none"> • Examen scris; • Minim 2 examinatori interni • 2 subiecte din curs si 1 aplicatie (tema de casa); • Sala repartizata de decanat 	<ul style="list-style-type: none"> • Nota de la examenul promovat se recunoaste pina la incheierea programului de studiu. • 1 subiect de teorie poate fi echivalat prin teme de casa;