

Universitatea Națională de Știință și
Tehnologie POLITEHNICA București
Centrul Universitar Pitești
Facultatea de Mecanică și Tehnologie

Departamentul de Fabricație
și Management Industrial



DATE DE CONTACT

Secretariatul Facultății de Mecanică și Tehnologie
str. Târgul din Vale, Nr. 1, corp T, et.IV,
tel: 0348/453150

Persoană de contact: Conf. dr. ing. Gavriluță Ana
str. Târgul din Vale, Nr. 1, corp I, sala 107
Tel.: 0348/453150

Mai multe detalii:



www.upit.ro Admitere_FMT@upit.ro +4034853155 [FMT.UPIT](https://www.facebook.com/FMT.UPIT) [FMT.UPIT](https://www.youtube.com/channel/UCFMTUPIT)

Vino la masterul

"Managementul Logisticii"!

Fii specialist în LOGISTICĂ !



MANAGEMENTUL LOGISTICII

MASTER PROFESIONAL
ÎN DOMENIUL
INGINERIE ȘI MANAGEMENT



în colaborare cu Universitatea Lorraine din Metz (Franța) și Asociația de
Logistică din România ARILOG



UNIVERSITÉ
DE LORRAINE



ADMITERE 2024

Candidații pot fi absolvenți ai studiilor universitare de licență din domeniul științelor ingineresti care au preocupări profesionale sau desfășoară activități în domenii legate de logistica industrială sau managementul producției.

Calendarul desfășurării concursului de admitere este:

	Sesiunea Admitere anticipată 2024	Sesiunea Iulie 2024	Sesiunea Septembrie 2024
Înscrierea candidaților*	15.04 – 10.05.2024	01.07 – 08.07.2024	02.09 – 13.09.2024
Concurs admitere	15.05.2024	10.07.2024	16.09.2024
Comunicarea rezultatelor	16.05.2024	11.07.2024	17.09.2024
Înmatricularea candidaților	01.07 - 09.07.2024	15.07 - 17.07.2024	19.09 - 20.09.2024

* In ultima zi de înscriere, aceasta se poate face până la ora 16.00

DE CE UN MASTER ÎN LOGISTICĂ?

- ❖ Vei avea șansa să devii specialist în logistică.
- ❖ Vei beneficia de experiența specialiștilor GRUP RENAULT în ROMÂNIA și ARILOG, precum și de un corp profesoral recunoscut internațional, prin parteneriatul cu Université Lorraine din Metz.

OBIECTIVUL MASTERULUI

Globalizarea și externalizarea activităților întreprinderilor impune ca specialiștii acestora să posede cunoștințe solide privind managementul eficient al proceselor logistice.

Programul de studii universitare de masterat „*Managementul Logisticii*” răspunde acestei cerințe, formând, prin studii interdisciplinare ingineresti, economice și manageriale, specialiști în domeniul logisticii industriale.

COMPETENȚELE DEZVOLTATE

- ❖ Modelarea și optimizarea proceselor de producție și logistice;
- ❖ Utilizarea aplicațiilor software avansate pentru rezolvarea de sarcini complexe specifice ingineriei și managementului;
- ❖ Planificarea, organizarea și conducerea avansată a proceselor și sistemelor de producție și a celor logistice;
- ❖ Planificarea și asigurarea calității proceselor de producție și logistice.

CONTINUAREA STUDIILOR

Absolvenții pot continua studiile în facultate la nivel de doctorat în domeniile:

- ❖ Inginerie industrială;
- ❖ Inginerie mecanică.

BAZA MATERIALĂ

Programul de studiu are o bază materială proprie, modernă și completă, care asigură desfășurarea procesului de învățământ și cercetare la standarde corespunz. Laboratoarele dispun de rețele de calculatoare și soft-uri dedicate: decizii manageriale (WinQSB), planificarea resurselor întreprinderii (ABAS și MFG-Pro), amenajarea spațială a întreprinderii (IMPACT), modelarea și simularea fluxurilor (ARENA, PlantSimulation), managementul proiectelor (Primavera).

Studentii au acces (prin consultare, împrumut sau on-line <http://biblioteca.upit.ro>) la Biblioteca Universității care dispune de un număr mare de cursuri universitare, cărți și reviste de specialitate, precum și la platforma elearning a Universității: <http://elearning.upit.ro>

ORGANIZAREA PROCESULUI DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Durata studiilor este de 4 semestre (doi ani). Cursurile se desfășoară pe module, programate după amiaza (orele 16.30 – 20.30).

Nr. crt.	Disciplinele de studiu		Nr. ore / săptăm.
	SEMESTRUL I		
1	Cunoașterea resurselor logisticii		14
2	Metode și instrumente de management în logistică*		
3	Gestiunea producției și a stocurilor		
4	Managementul lanțului logistic		
SEMESTRUL II			15
1	Gestiunea integrată a producției		
2	Organizarea fluxurilor logistice		
3	Ergonomia echipamentelor logistice		
4	Modelarea și simularea fluxurilor de producție*		
5	Calitatea și auditul proceselor		
6	etică și integritate academică		
SEMESTRUL III			14
1	Organizarea depozitelor		
2	Organizarea transportului și a distribuției		
3	Automatizarea proceselor logistice		
4	Fiabilitatea și mentenanța echipamentelor de producție*		
5	Managementul proiectelor logistice		
SEMESTRUL IV			--
1	Elaborarea lucrării de disertație		
2	Practica pentru elaborarea lucrării de disertație		

* cursuri în limba franceză, susținute de profesori de la UL Metz

FACILITĂȚI DE STUDIU

- ❖ Burse de merit sau sociale.

PARTENERIATUL CU GROUPE RENAULT

Grupul Renault România susține acest master prin:

- ❖ **susținerea unor prelegeri** pe teme din domeniul logisticii de către specialiști în domeniu;
- ❖ **stagiile de practică** pentru elaborarea lucrării de disertație;
- ❖ realizarea unei **vizite** pe platforma industrială Mioveni.

PARTENERIATUL CU ARILOG

Asociația Română de Logistică (ARILOG) susține masterul prin implicarea de specialiști în **susținerea de prelegeri** în domeniul logisticii și facilitarea unor **vizite de studiu** în firme de specialitate.

PARTENERIATUL INTERNAȚIONAL

Cadre didactice de la Université Lorraine - Metz susțin cursuri și colaborează cu cadrele didactice din UPIT pe teme de cercetare din domeniul masterului. Cei mai buni studenți pot accesa **2 burse ERASMUS** (stagii de cercetare) în **Laboratoire de Génie Industriel, de Production et Maintenance (LGIPM) Metz**.