

UNIVERSITATEA DIN 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: Ș.I. dr. ing. Gavriluță Ana

str. Târgul din Vale, Nr. 1, corp I, sala 112

Email: ana_c_gavriluta@yahoo.com

Tel.: 0746 101 580

<http://www.upit.ro/facultati/facultatea-de-mecanica-i-tehnologie/departamentul-fabricatie-si-management-industrial/programe-master-gestionate-dfmi-fmt.html>



**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), Groupe Renault și Asociația de Logistică din România ARILOG



**GROUPE
RENAULT**



ADMITERE 2020

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.

Admiterea se desfășoară în perioada 01 - 15 septembrie 2020 și constă în:

- depunerea dosarului de concurs la Facultatea de Mecanică și Tehnologie: 01 – 08 septembrie 2020;
- susținerea interviului de selecție: 09 septembrie 2020.
- afișarea rezultatelor: 10 septembrie 2020.
- înmatricularea candidaților admiși: 12 – 14 septembrie 2020.
- afișarea rezultatelor finale: 15 septembrie 2020.

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 / săpt.
	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	Fiabilitatea și mentenanța echipamentelor de producție*		
4	Managementul proiectelor logistice		
SEMESTRUL IV			--
1	Elaborarea lucrarii de disertate		
2	Practica pentru elaborarea lucrării de disertatie		

* 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;
- ❖ **stagii 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**.