

UNIVERSITATEA DIN PITESTI

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

..l. 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  
INGINERIEI ȘI MANAGEMENT



**GROUPE RENAULT**



## ADMITERE 2017

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

Admiterea se desfășoară în perioada 01 - 16 septembrie 2017 și constă în:

- depunerea dosarului de concurs la Facultatea de Mecanică și Tehnologie: 01 – 09 septembrie 2017;
- susținerea interviului de selecție: 11 septembrie 2017.
- afișarea rezultatelor: 12 septembrie 2017.
- înmatricularea candidaților admisi: 14 – 15 septembrie 2017.
- afișarea rezultatelor finale: 16 septembrie 2017.

## DE CE UN MASTER ÎN LOGISTIC ?

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

Studenții 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 3 semestre (un an și jumătate). Cursurile se desfășoară pe module, programate după-amiaza (orele 17-21).

Nr. crt.	Disciplinele de studiu	Nr. ore / spt.
	SEMESTRUL I	
1	Cunoașterea resurselor logisticii	15
2	Metode și instrumente de management industrial	
3	Gestiunea producției și a stocurilor	
4	Logistică *	
5	Franceza tehnico-științific 1 (facultativ)	
SEMESTRUL II		
1	Gestiunea integrată a producției	15
2	Implantarea fluxurilor logistice	
3	Modelarea și simularea sistemelor de producție *	
4	Calitatea și auditul proceselor	
5	Ergonomia echipamentelor logistice	
6	Franceza tehnico-științific 2 (facultativ)	
SEMESTRUL III		
1	Managementul proiectelor logistice	4
2	Mentenanța sistemelor de producție *	
3	Stagiu de cercetare	+ 11
4	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 GRUP RENAULT ROMÂNIA

Grupul Renault în România susține acest master prin:

- ❖ susținerea unor prelegeri pe teme din domeniul logisticii de către specialiștii GRUP RENAULT ÎN ROMÂNIA;
- ❖ stagii de practică pentru elaborarea lucrării de disertație;
- ❖ realizarea unei vizite pe platforma industrială Mioveni.

## PARTENERIATUL CU ARILOG

Asociația Român 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 cursurile 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 (LGI PM) Metz.