

INFORMARE PRIVIND DESFĂȘURAREA ADMITERII
PENTRU ANUL UNIVERSITAR 2017 – 2018
ANALIZA PROVENIENȚEI STUDENȚILOR

A. Desfășurarea admiterii

Admiterea s-a desfășurat conform *Metodologiei privind organizarea și desfășurarea concursului de admitere la ciclul de studii universitare de licență și master* în două sesiuni: sesiunea IULIE și sesiunea SEPTEMBRIE pentru programele de licență și sesiunea SEPTEMBRIE pentru programele de master.

Cifrele de școlarizare aprobate pentru anul universitar 2017-2018 sunt prezentate în tabelele 1 și 2.

Tab. 1 Cifrele de școlarizare pentru programele de licență

Nr. crt.	Programul de studii	Locuri scoase la concurs		
		FĂRĂ TAXĂ	CU TAXĂ	TOTAL
	Studii universitare de licență – inginer licențiat (4 ani) - zi			
1	Autovehicule Rutiere - AR	34	56	90
2	Tehnologia Construcțiilor de Mașini - TCM	23	37	60
3	Inginerie Economică Industrială - IEI	23	37	60
4	Ingineria Transporturilor și a Traficului - ITT	24	36	60
TOTAL FACULTATE		104	166	270

Tab. 2 Cifrele de școlarizare pentru programele de licență

Nr. crt	DENUMIRE MASTER	Locuri scoase la concurs		
		FĂRĂ TAXĂ	CU TAXĂ	TOTAL
1	STM (Știința și tehnologia materialelor) FRANCEZĂ	15	0	15
2	IAMD (Ingineria automobilelor pentru o mobilitate durabilă)-- ENGLEZĂ	15	35	50
3	CMPPA (Concepția și managementul proiectării automobilului)	8	42	50
4	IMFP (Ingineria și managementul fabricației produselor)	9	41	50
5	ML (Managementul logisticii)	8	42	50
6	TSR (Trafic și siguranță rutieră)	8	42	50
TOTAL FACULTATE		63	202	265

În sesiunea IULIE ce s-a desfășurat în perioada 10-31 iulie au fost înscriși 420 de candidați pentru cele 270 de locuri disponibile, tabelul 3.

Deși numărul candidaților înscriși a depășit numărul locurilor (aproximativ 1,56 candidați/loc), programele de studii care și-au acoperit locurile 100% au fost Autovehicule Rutiere și Tehnologia Construcțiilor de Mașini. IEI și-a acoperit în proporție de 98,33% locurile, iar ITT și-a acoperit o parte din locuri cu candidați care au avut a doua opțiune programul respectiv. Numărul studenților înscriși cu prima opțiune AR a fost cu 98,89% mai mare decât numărul locurilor, cel al celor cu prima opțiune TCM a fost cu 116,67% mai mare decât numărul locurilor, cel al celor cu prima opțiune IEI a fost cu 35% mai mare decât nr. locurilor, iar cel al celor cu prima opțiune ITT a fost cu 50% mai mic decât numărul locurilor.

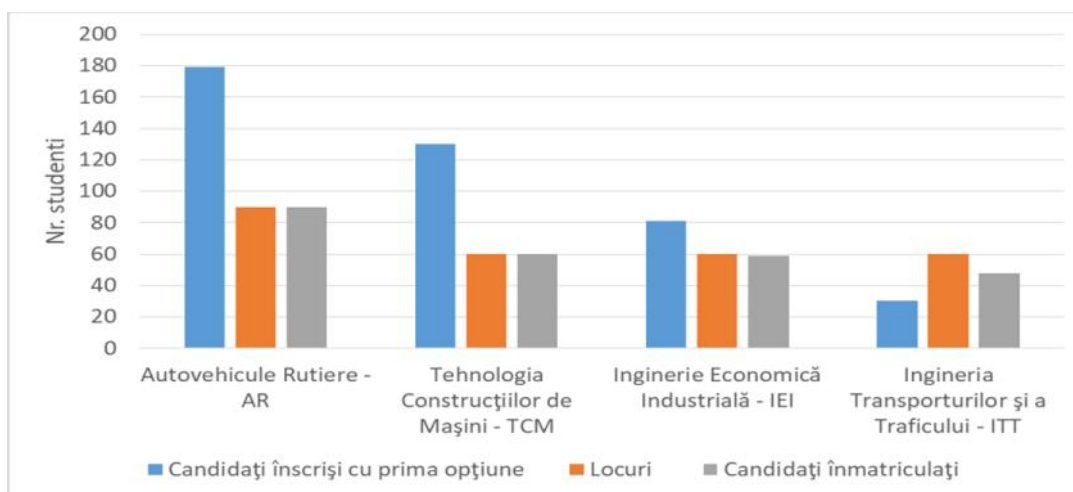
UNIVERSITATEA din PITEȘTI
FACULTATEA de MECANICĂ ȘI TEHNOLOGIE

După sesiunea de admitere IULIE, au mai rămas 13 locuri neocupate la programele de licență astfel: IEI - 1 loc, ITT - 12 de locuri.

Tab. 3 Candidați înscriși și înmatriculați în sesiunea iulie

Nr. crt.	Programul de studii	Locuri	Candidați înscriși cu prima opțiune	Acoperirea locurilor cu cand înscriși %	Candidați înmatriculați	Candidați înmatr din înscriși [%]	Acoperirea locurilor [%]
1	Autovehicule Rutiere - AR	90	179	198,89	90	50,28	100
2	Tehnologia Construcțiilor de Mașini - TCM	60	130	216,67	60	46,15	100
3	Inginerie Economică Industrială - IEI	60	81	135	59	72,84	98,33
4	Ingineria Transporturilor și a Traficului - ITT	60	30	50	48	160	80
	TOTAL	270	420	-	257	-	-

Distribuția candidaților înscriși și înmatriculați, comparativ cu locurile fiecărui program de studii este prezentată în figura de mai jos.



Sesiunea de admitere SEPTEMBRIE s-a desfășurat în perioada 01-15 septembrie și s-au înscris 30 de candidați pentru programele de licență și 229 de candidați pentru programele de master.

Numărul locurilor rămase libere la programele de licență a crescut până la 20 de locuri, deoarece unii studenți s-au retras, iar alții s-au înscris din nou în concurs pentru a ocupa un loc la alt program de studii, tab. 4. Locurile de la programele de licență au fost ocupate 100% după etapa de redistribuire ce a avut loc în ultima zi a sesiunii de admitere.

Tab. 4 Candidați înscriși și înmatriculați la programele de licență în sesiunea septembrie

Nr. crt.	Programul de studii	Locuri	Candidați înscriși cu prima opțiune	Candidați înmatriculați	Acoperirea locurilor [%]
1	Autovehicule Rutiere - AR	3	9	3	100
2	Tehnologia Construcțiilor de Mașini - TCM	2	5	2	100
3	Inginerie Economică Industrială - IEI	1	4	1	100
4	Ingineria Transporturilor și a Traficului - ITT	14	12	14	100
	TOTAL	20	30	20	100

UNIVERSITATEA din PITEȘTI
FACULTATEA de MECANICĂ ȘI TEHNOLOGIE

Tab. 5 Candidați înscriși și înmatriculați la programele de master în sesiunea septembrie

Nr. crt.	Programul de studii	Locuri	Candidați înscriși cu prima opțiune	Candidați înmatriculați	Candidați înmatriculați din înscriși [%]
1	STM (Știința și tehnologia materialelor) FRANCEZĂ	15	29	15	51,72
2	IAMD (Ingineria automobilelor pentru o mobilitate durabilă)-- ENGLEZĂ	50	10	17	170
3	CMFA (Concepția și managementul proiectării automobilului)	50	50	49	100
4	IMFP (Ingineria și managementul fabricației produselor)	50	61	47	94
5	ML (Managementul logisticii)	50	43	43	100
6	TSR (Trafic și siguranță rutieră)	50	36	29	97
	TOTAL	265	229	200	87,34

Toate programele de master au realizat numărul minim de studenți înmatriculați care permite demararea programului. La programul de studii IAMD deși numărul de înscriși a fost de 10, restul de înmatriculați până la 17 au provenit din a doua opțiune.

B. PROVENIENȚA STUDENȚILOR DE LA PROGRAMELE DE LICENȚĂ

În anul universitar 2017-2018 au fost înmatriculați în anul I la cele 4 programe de studii gestionate de FMT un număr total de 270 de studenți.

Liceele de la care provin cei 270 de studenți sunt prezentate în tabelul 6. Astfel, se specifică numărul - respectiv procentul de studenți - care provin de la fiecare liceu în parte pe fiecare dintre cele 4 programe de studii, apoi totalul pe liceu – ca număr și ca procent.

Tabelul 6 Liceele de unde provin studenții FMT-admitere 2016

Nr.	Liceul	AR-90 studenți		TCM – 60 studenți		IEI – 60 studenți		ITT – 60 studenți		TOTAL = 270 studenți	
		Nr.	%	Nr.	%	Nr.	%	Nr.	%	Nr.	%
1.	Colegiul Economic "Maria Teiuleanu"	5	5.6	6	10	13	21.7	7	11.7	31	11.5
2.	Colegiul National "Alexandru Odobescu"	3	3.3	6	10	1	1.7		0	10	3.7
3.	Colegiul Tehnic "Dimitrie Dima"	1	1.1		0	3	5	5	8.3	9	3.3
4.	Lic. Tehnologic "Dacia"	2	2.2	4	6.7	2	3.3	5	8.3	13	4.8
5.	Lic. Teoretic "Ion Barbu"	19	21.1	5	8.3	2	3.3	4	6.7	30	11.1
6.	Lic. Teoretic „Ion Cantacuzino”	9	10	3	5		0	3	5	15	5.6
7.	Colegiul Național „Zinca Goleacu” Pitești	5	5.6	4	6.7	3	5	1	1.7	13	4.8
8.	Colegiul Tehnic „Costin D. Nenitescu”	6	6.7	5	8.3	3	5	4	6.7	18	6.7
9.	Colegiul Tehnic „Armand Calinescu”	3	3.3	1	1.7	2	3.3	4	6.7	10	3.7
10.	Colegiul National „Ion C. Bratianu”	2	2.2		0		0		0	2	0.7
11.	Liceul Tehnologic Constantin Brancusi	1	1.1		0	2	3.3	1	1.7	4	1.5
12.	Grup Școlar de Industrializarea Lemnului		0		0	1	1.7	2	3.3	3	1.1
13.	Liceu Tehnologic „Astra” Pitești		0		0	1	1.7		0	1	0.4
14.	Grup Școlar de Chimie industrială	2	2.2		0	1	1.7		0	3	1.1
15.	Lic. Teoretic „Iulia Zamfirescu” – Mioveni	5	5.6	4	6.7	2	3.3	4	6.7	15	5.6
16.	Lic. Tehnologic „Constructii de Masini” – Mioveni	4	4.4	1	1.7	4	6.7	3	5	12	4.4

UNIVERSITATEA din PITEȘTI
FACULTATEA de MECANICĂ ȘI TEHNOLOGIE

Nr.	Liceul	AR-90 studenți		TCM – 60 studenți		IEI – 60 studenți		ITT – 60 studenți		TOTAL = 270 studenți	
		Nr.	%	Nr.	%	Nr.	%	Nr.	%	Nr.	%
17.	Grup școlar Industrial „Constructii de Masini” – Colibași		0		0	1	1.7	1	1.7	2	0.7
18.	Lic. Teoretic „Ion Mihalache” – Topoloveni	2	2.2	8	13.3	1	1.7		0	11	4.1
19.	Colegiul National Mircea cel Batran – Rm. Valcea		0		0	1	1.7		0	1	0.4
20.	Colegiul National Al. Lahovari – Rm. Valcea	1	1.1	0	0	0	0	0	0	1	0.4
21.	Colegiul economic Rm. Valcea		0		0		0	1	1.7	1	0.4
22.	Colegiul energetic Rm. Valcea		0		0		0	1	1.7	1	0.4
23.	Lic. Teoretic „Costesti” – Costesti	1	1.1	1	1.7	2	3.3	1	1.7	5	1.9
24.	Liceul Tehnologic Costesti		0		0		0	1	1.7	1	0.4
25.	Colegiul Economic P.S. Aurelian – Slatina		0	1	1.7		0		0	1	0.4
26.	Colegiul National „Radu Greceanu” – Slatina		0	1	1.7		0		0	1	0.4
27.	Colegiul Tehnic Alexe Marin Slatina		0		0	1	1.7		0	1	0.4
28.	Colegiul National Agricol „Carol I”, Slatina		0		0		0	1	1.7	1	0.4
29.	Liceul Industrial nr 1 Slatina		0		0		0	1	1.7	1	0.4
30.	Liceul Tehnologic Forestier – Curtea de Arges	2	2.2		0		0		0	2	0.7
31.	Liceul National Vlaicu Voda – Curtea de Arges	2	2.2	2	3.3		0	1	1.7	5	1.9
32.	Liceul Tehnologic Ferdinand I – Curtea de Arges	5	5.6	2	3.3	2	3.3		0	9	3.3
33.	Grup Scolar Agricol Curtea de Arges	1	1.1		0		0		0	1	0.4
34.	Liceul Tehnologic „Constantin Dobrescu” Curtea de Arges		0		0	1	1.7		0	1	0.4
35.	Liceul tehnologic Constantin Dobrescu – Curtea de Argeș		0		0	1	1.7		0	1	0.4
36.	Colegiul pedagogic Carol I, Campulung	1	1.1		0	2	3.3		0	3	1.1
37.	Colegiul Național „Dinicu Golescu” Câmpulung	1	1.1	1	1.7		0	1	1.7	3	1.1
38.	Liceul Teoretic Dan Barbilian – Campulung		0	1	1.7		0		0	1	0.4
39.	Liceul Stefan Diaconescu, Potcoava	2	2.2		0		0		0	2	0.7
40.	Liceul tehnologic Aurel Vlaicu Cluj-Napoca, Cluj-Napoca	1	1.1		0		0		0	1	0.4
41.	Liceul teoretic „Tudor Vladimirescu”, Drăgănești-Olt		0	1	1.7		0		0	1	0.4
42.	Colegiul Tehnic „I C Petrescu” – Stâlpeni		0	1	1.7		0	1	1.7	2	0.7
43.	Liceul Tehnologic Constantin Brâncoveanu-Scornicești		0		0	1	1.7		0	1	0.4
44.	Grupul școlar „Constantin Brincoveanu” Targoviste	1	1.1		0		0		0	1	0.4
45.	Liceul Tehnologic „Dr. C. Angelescu” Găești	1	1.1		0		0		0	1	0.4
46.	Colegiul economic Ion Ghica Târgoviste	1	1.1		0		0		0	1	0.4
47.	Liceul tehnologic Petre Ionescu Muscel, Domnești	1	1.1	1	1.7	1	1.7		0	3	1.1
48.	Grupul Școlar Industrial „1 Mai” Ploiești		0	1	1.7		0		0	1	0.4
49.	Liceul Tehnologic Vedea		0		0	1	1.7	1	1.7	2	0.7
50.	Liceul Vitomirești		0		0	3	5	1	1.7	4	1.5
51.	Liceul Liviu Rebreanu-Mozăceni		0		0	1	1.7	2	3.3	3	1.1
52.	Grupul Scolar Agricol		0		0	1	1.7		0	1	0.4

UNIVERSITATEA din PITEȘTI
FACULTATEA de MECANICĂ ȘI TEHNOLOGIE

Nr.	Liceul	AR-90 studenți		TCM – 60 studenți		IEI – 60 studenți		ITT – 60 studenți		TOTAL = 270 studenți	
		Nr.	%	Nr.	%	Nr.	%	Nr.	%	Nr.	%
	Sfântul Haralambie-Turnu măgurele										
53.	Grupul Scolar Industrial „Constantin Brâncoveanu-Baia de Aramă		0		0		0	1	1.7	1	0.4
54.	Liceul Tehnologic Brătianu Drăgășani		0		0		0	1	1.7	1	0.4
55.	Liceul teoretic Novaci		0		0		0	1	1.7	1	0.4
TOTAL		90	100	60	100	60	100	60	100	270	100

În graficul din fig.1 se prezintă liceele și numărul de studenți ai FMT ce provin de la fiecare liceu (s-au eliminat liceele de la care a venit mai puțin de 5 studenți). În fig. 2,3,4,5 se prezintă proveniența studenților de la fiecare program de studiu.

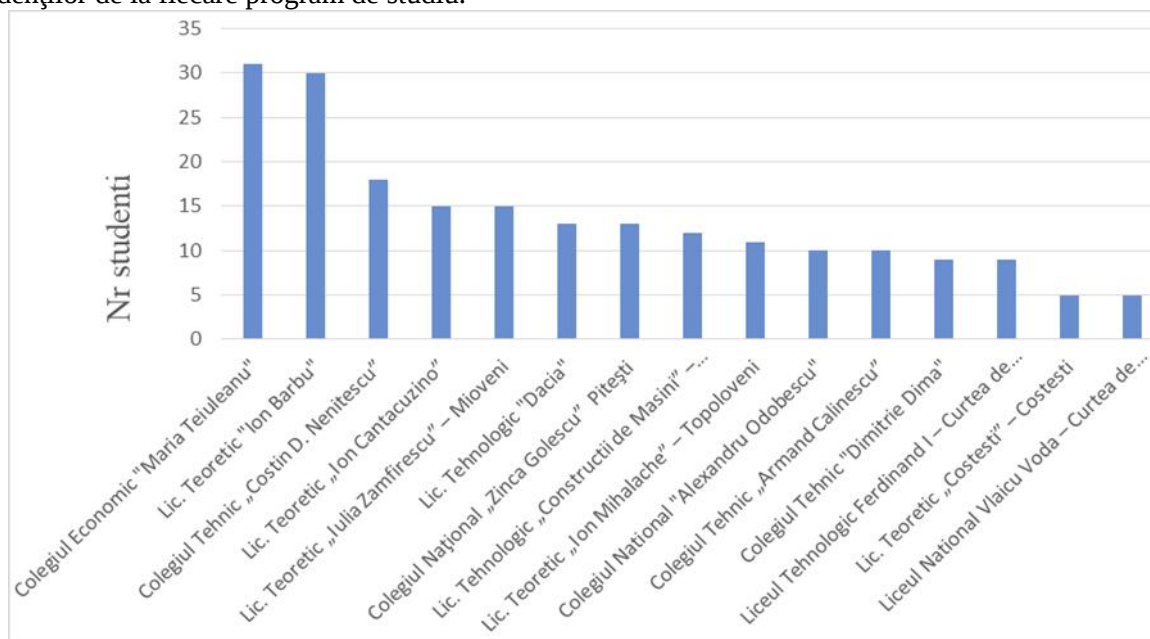


Fig. 1 Proveniența studenților FMT

Din analiza datelor prezentate se pot desprinde următoarele concluzii:

- ☞ Studenții provin de la un număr de 55 de licee din care de la 26 de licee provine câte un student.
- ☞ Liceele sunt situate în:

- o Pitești – 14 licee de la care provin 162 de studenți, aproximativ 60% din numărul total de studenți;
- o zona Mioveni–Mărăcineni cu 3 licee de la care au provenit 29 studenți, adică 10,7% ;
- o Curtea de Argeș cu 5 licee și 18 studenți sau 6,7 % ;
- o Topoloveni , 1 liceu de la care au provenit 11 studenți, adică 4,1%

- ☞ În ceea ce privește liceele din Pitești:

- o 31 de studenți , adică 11,1% , provin de la Colegiul economic „Maria Teiuleanu” ;
- o 30 de studenți provin de la Liceul Teoretic "Ion Barbu", adică 11%;
- o câte 15 studenți, adică 5,6 % , provin de la Liceul Teoretic „Ion Cantacuzino” și de la Liceul Teoretic „Iulia Zamfirescu” – Mioveni

În ceea ce privește analiza acțiunii de promovare în licee a programelor de studii coordonate de FMT, corelată cu proveniența studenților înscriși în anul I 2017 se constată că dintre liceele vizitate în cadrul acțiunii de promovare, nu provin studenți de la 7 licee, tabelul 7

Tab. 7 Licee vizitate de la care nu provin studenți

Nr.	Liceu
1.	Liceul "Henri Coandă"
2.	Liceul " C-pt N. Pleșoianu"
3.	Liceul Tehnologic "OLTCHIM"

UNIVERSITATEA din PITEȘTI
FACULTATEA de MECANICĂ ȘI TEHNOLOGIE

4.	Colegiul tehnic metalurgic Slatina
5.	Colegiul National Radu Greceanu Slatina
6.	Lic. Tehnologic "Dinu Brătianu"
7.	Colegiul National "Vladimir Streinu"

În același timp, există 16 licee care nu au fost vizitate în cadrul acțiunii de promovare și de la care provin studenți, tabelul 8.

Tab. 8 Licee care nu au fost vizitate

Nr.	Liceul
1.	Liceul Stefan Diaconescu, Potcoava
2.	Liceul tehnologic Aurel Vlaicu Cluj-Napoca, Cluj-Napoca
3.	Liceul teoretic „Tudor Vladimirescu”, Drăgănești-Olt
4.	Liceul Tehnologic Constantin Brâncoveanu-Scornicești
5.	Grupul școlar „Constantin Brincoveanu” Targoviste
6.	Liceul Tehnologic „Dr. C. Angelescu” Găești
7.	Colegiul economic Ion Ghica Târgoviste
8.	Liceul tehnologic Petre Ionescu Muscel, Domnești
9.	Grupul Școlar Industrial „1 Mai” Ploiești
10.	Liceul Tehnologic Vedea
11.	Liceul Vitomirești
12.	Liceul Liviu Rebreanu-Mozăceni
13.	Grupul Școlar Agricol Sfântul Haralambie-Turnu măgurele
14.	Grupul Școlar Industrial „Constantin Brâncoveanu-Baia de Aramă
15.	Liceul Tehnologic Brătianu Drăgășani
16.	Liceul teoretic Novaci

C. PROVENIENȚA MASTERANZILOR

Tot în anul universitar 2016-2017 au fost înmatriculați în anul I la cele 6 programe de masterat coordonate de FMT un număr total de 176 de masteranzi.

S-a realizat o analiză a provenienței masteranzilor la cele 6 programe de masterat din absolvenții de la programele de studiu coordonate de FMT, tabelul 9.

Tab. 9 Proveniența masteranzilor de la programele de studii FMT

Nr.	Master 2017	Total masteranzi	Provin de la								TOTAL	
			AR		TCM		IEI		ITT		FMT	
			Nr.	%	Nr.	%	Nr.	%	Nr.	%	Nr.	%
1	STM	15	1	6.7	10	66.7	2	13.3	0	0.0	13	86.7
2	IAMD	17	10	58.8	0	0.0	1	5.9	4	23.5	15	88.2
3	CMPA	49	28	57.1	0	0.0	0	0.0	9	18.4	37	75.5
1	IMFP	47	4	8.5	25	53.2	6	12.8	1	2.1	36	76.6
2	ML	43	2	4.7	2	4.7	17	39.5	5	11.6	26	60.5
3	TSR	29	11	37.9	0	0.0	1	3.4	12	41.4	24	82.8
Total		200	56	28.0	37	18.5	27	13.5	31	15.5	151	75.5
Absolvenți 2017			62		44		41		41		188	
Masteranzi (procent din absolvenți) %			90		84		68		73		80	

În fig. 2 se prezintă procentul de absolvenți FMT din totalul masteranzilor înscriși la un program de master. Se observă că aprox. 88% din masteranzii IAMD provin din absolvenți FMT, în timp ce la programul de master ML numai 60% provin din absolvenții FMT.

UNIVERSITATEA din PITEȘTI
FACULTATEA de MECANICĂ ȘI TEHNOLOGIE

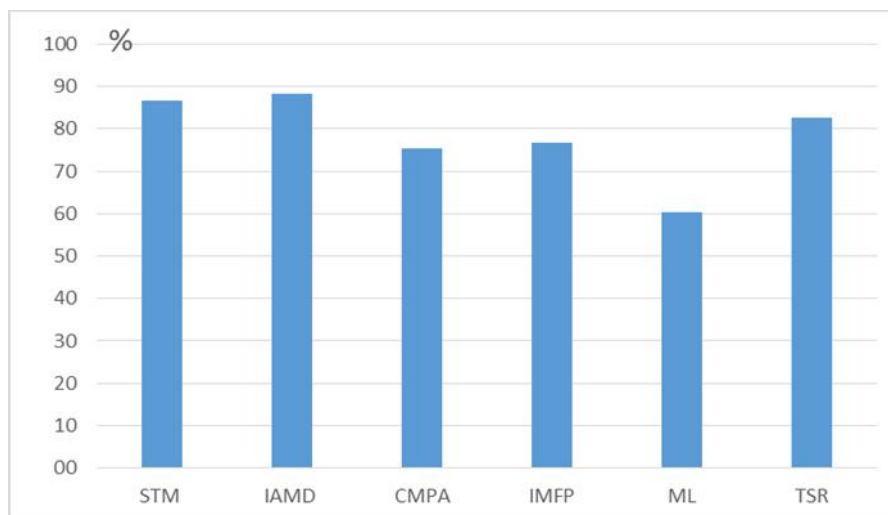


Fig. 2 Proveniența masteranzilor FMT

S-a realizat o altă analiză, respectiv cea a provenienței masteranzilor de la FMT din universitățile absolvite – numeric și procentual – în tabelul 10. Astfel, se observă că masteranzii provin de la 7 universități, dintre care 6 altele decât Universitatea din Pitești.

Tab. 10 Proveniența materanzilor de la alte universități

Nr.	Universitatea de proveniență	Nr.	%
1.	Universitatea din Pitești	184	92
2.	Universitatea Politehnica din București	5	2,5
3.	Universitatea Constantin Brâncoveanu	4	2
4.	Universitatea Transilvania	1	0,5
5.	Academia de studii economice din București	1	0,5
6.	Universitatea Bioterra	1	0,5
7.	Universitatea Spiru Haret	2	1
8.	Universitatea Tehnică de Construcții București	1	0,5
9.	Universitatea de Petrol și Gaze Ploiești	1	0,5
	Total	200	100,0

Din analiza datelor se pot desprinde următoarele concluzii:

- ☞ 75,5 % din masteranzi provin de la unul din programele de studii FMT, 16,5% de la alte facultăți ale Universității din Pitești, iar 8% de la alte universități din țară;
- ☞ Masteranzii de la programele de master IMFP și ML provin de la toate programele de studii FMT (AR, TCM, IEI, ITT);

17.10. 2017

ÎNTOCMIT:

Conf. dr. ing. IORDACHE Monica
Prof. dr. ing. STĂNESCU Nicolae-Doru
STAN Carmen