

Rezultatele anchetei
privind gradul de inserție pe piața muncii a absolvenților
Școlii de Studii Doctorale, domeniul Științe Inginerești, din promoțiile
2011/2012/2013/2014/2015/2016

Studiul cu referire la *gradul de inserție pe piața muncii a absolvenților Școlii de Studii Doctorale, domeniul Științe Inginerești, din promoțiile 2011/2012/2013/2014/2015/2016*, s-a desfășurat în perioada *ianuarie – mai 2017*. Tehnica utilizată a fost chestionarul administrat telefonic, iar procedeul folosit în selecția subiecților investigați a fost *randomizarea*. Astfel eșantionul de lucru a fost alcătuit din 20 absolvenți, reprezentând ~50% din totalul absolvenților (39 absolvenți). Extrapolând datele am obținut un total de 39 absolvenți (20 x 2 - 1), din toate cele 6 promoții investigate, din care 17 absolvenți pentru domeniul **Inginerie Industrială** (9 x 2 - 1), 12 absolvenți pentru domeniul **Ingineria Mediului** (6 x 2) și 10 absolvenți pentru domeniul **Inginerie Mecanică** (5 x 2).

Rezultatele anchetei au pus în evidență următoarele aspecte:

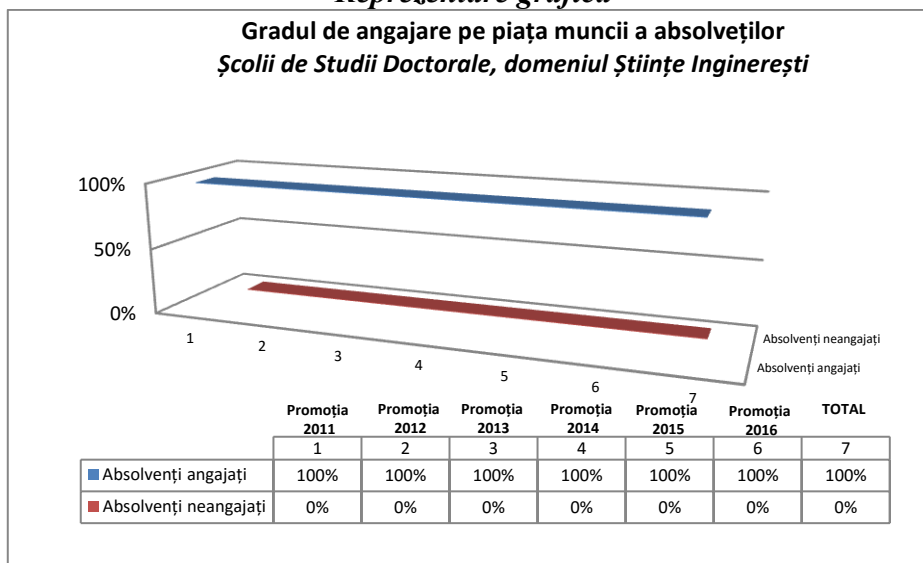
1. În prezent, absolvenții *Școlii doctorale, domeniul Științe Inginerești*, de la cele 6 promoții investigate, sunt **angajați** în câmpul muncii în proporție de 100% (39 absolvenți, din totalul de 39). Ponderea celor care își desfășoară activitatea **în domeniul de doctorat absolvit** este de 87,18% (34 absolvenți, din totalul de 39 angajați), iar a celor **angajați în alte domenii** de 12,82% (5 absolvenți). Pentru absolvenții din promoția 2016, ponderea celor dintâi este mai **scăzută** cu 33,33%, comparativ cu cea înregistrată pentru absolvenții din promoțiile 2015, 2014 și 2012 (100%) și mai **scăzută** cu 13,33%, pentru absolvenții din promoția 2013 (80%), iar pentru absolvenții din promoția 2011 este mai **scăzută** cu 21,57%(88,24%).

Rata „inserție de succes“, pentru cele 6 promoții investigate, este de 87,18% (34 : 39 = 0,8718 x 100). Pentru absolvenții din promoția 2016, **rata „inserție de succes“** este de 66,67% (4 : 6 = 0,6667 x 100), mai **scăzută** cu 33,33%, comparativ cu cea înregistrată pentru absolvenții din promoțiile 2015, 2014 și 2012 (100%) și mai **scăzută** cu 13,33%, pentru absolvenții din promoția 2013 (80%), iar pentru absolvenții din promoția 2011 este mai **scăzută** cu 21,57%(88,24%).

Tabel nr.1.
Domeniul Științe Inginerești

Absolvenți angajați (după un an de la absolvire)						
Promoția 2011	Promoția 2012	Promoția 2013	Promoția 2014	Promoția 2015	Promoția 2016	Total
17 lucrează	1 lucrează	5 lucrează	8 lucrează	2 lucrează	6 lucrează	39 lucrează
100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
0 nu lucrează	0 nu lucrează	0 nu lucrează	0 nu lucrează	0 nu lucrează	0 nu lucrează	0 nu lucrează
0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
17 Total absolvenți	1 Total absolvenți	5 Total absolvenți	8 Total absolvenți	2 Total absolvenți	6 Total absolvenți	39 Total absolvenți
100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

Reprezentare grafică

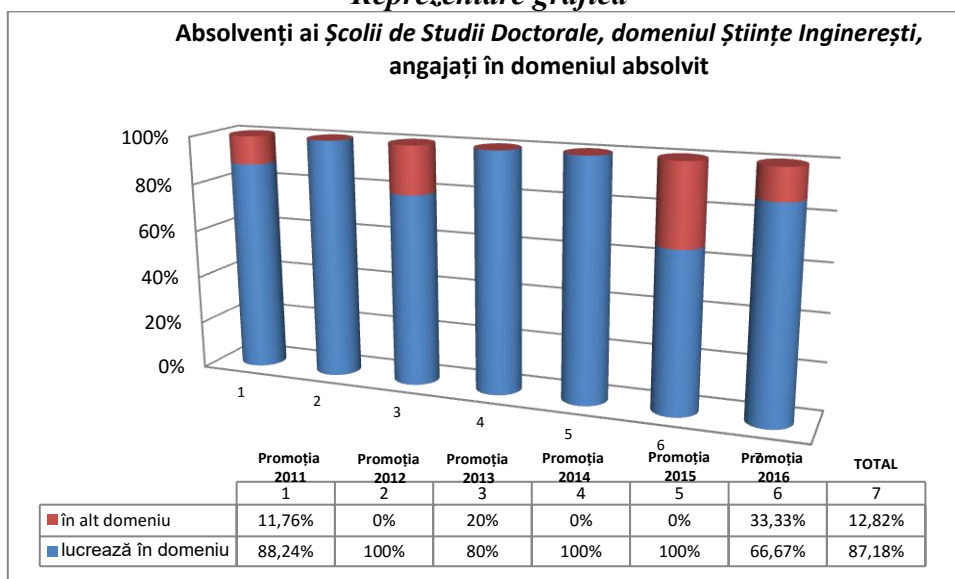


Tabel nr.2.

Domeniul Științe Inginerești

Absolvenți angajați în domeniul absolvit (după un an de la absolvire)						
Promoția 2011	Promoția 2012	Promoția 2013	Promoția 2014	Promoția 2015	Promoția 2016	Total
15 în domeniu	1 în domeniu	4 în domeniu	8 în domeniu	2 în domeniu	4 în domeniu	34 în domeniu
88,24%	100%	80%	100%	100%	66,67%	87,18%
2 alt domeniu	0 alt domeniu	1 alt domeniu	0 alt domeniu	0 alt domeniu	2 alt domeniu	5 alt domeniu
11,76%	0%	20%	0%	0%	33,33%	12,82%
17 Total absolvenți angajați	1 Total absolvenți angajați	5 Total absolvenți angajați	8 Total absolvenți angajați	2 Total absolvenți angajați	6 Total absolvenți angajați	39 Total absolvenți angajați
100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

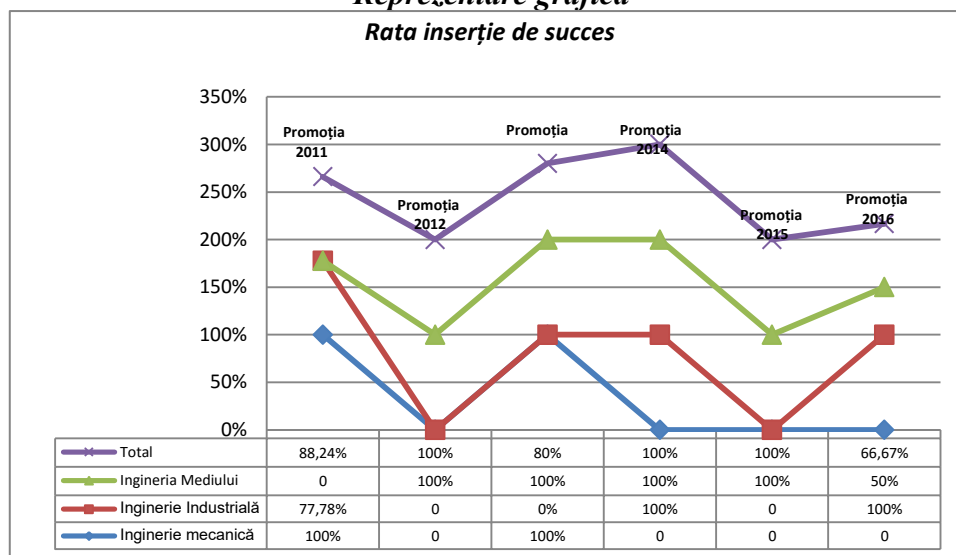
Reprezentare grafică



Tabel nr.3.
Rata inserție de succes

Domeniul Științe Inginerești Programul de studii	Promoția 2011	Promoția 2012	Promoția 2013	Promoția 2014	Promoția 2015	Promoția 2016	Diferențe față de anii anteriori (2016)					
							2015	2014	2013	2012	2011	
Inginerie Mecanică	100%	-	100%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Inginerie Industrială	77,78%	-	0%	100%	-	100%	-	-	+100%	-	+22,22%	
Ingineria Mediului	-	100%	100%	100%	100%	50%	-50%	-50%	-50%	-50%	-	
TOTAL	88,24%	100%	80%	100%	100%	66,67%	-33,33%	-33,33%	-13,33%	-33,33%	-21,57%	

Reprezentare grafică



2. Pentru domeniul **Inginerie Industrială**, absolvenții Școlii doctorale, de la cele 6 promoții investigate, sunt **angajați** în câmpul muncii în proporție de **100%** (17 absolvenți, din totalul de 17). Ponderea celor care își desfășoară activitatea **în domeniul de doctorat absolvit** este de **82,35%** (14 absolvenți, din totalul de 17 angajați), iar a celor **angajați în alte domenii** de **17,65%** (3 absolvenți). Pentru absolvenții din promoția 2016, ponderea celor dintâi este egală cu ponderea celor din promoția 2014 (100%) și mai **ridicată** cu 100%, pentru absolvenții din promoția 2013 (0%) și acelor din promoția 2011, mai **ridicată** cu 22,22%(77,78%).

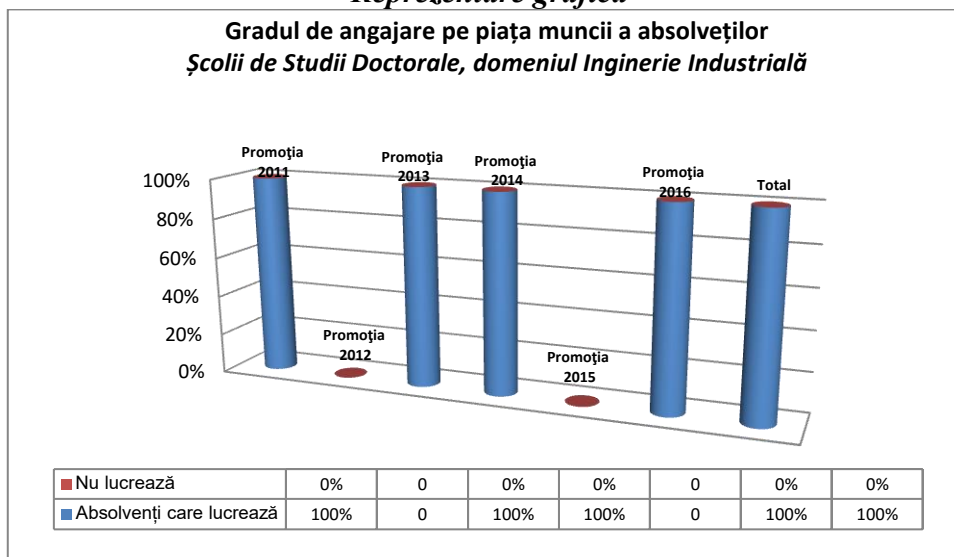
Rata „inserție de succes“, pentru cele 6 promoții investigate, este de **82,35%** ($14 : 17 = 0,8235 \times 100$). Pentru absolvenții din promoția 2016, ponderea celor dintâi este egală cu ponderea celor din promoția 2014 (100%) și mai **ridicată** cu 100%, pentru absolvenții din promoția 2013 (0%) și acelor din promoția 2011, mai **ridicată** cu 22,22%(77,78%).

Tabel nr.4.
Domeniul: Inginerie Industrială

Absolvenți angajați (după un an de la absolvire)						
Promoția 2011	Promoția 2012	Promoția 2013	Promoția 2014	Promoția 2015	Promoția 2016	Total
9 lucrează	-	1 lucrează	5 lucrează	-	2 lucrează	17 lucrează
100%	-	100%	100%	-	100%	100%
0 nu lucrează	-	0 nu lucrează	0 nu lucrează	-	0 nu lucrează	0 nu lucrează
0%	-	0%	0%	-	0%	0%
9 Total absolvenți	-	1 Total absolvenți	5 Total absolvenți	-	2 Total absolvenți	17 Total absolvenți

100%	-	100%	100%	-	100%	100%
------	---	------	------	---	------	------

Reprezentare grafică

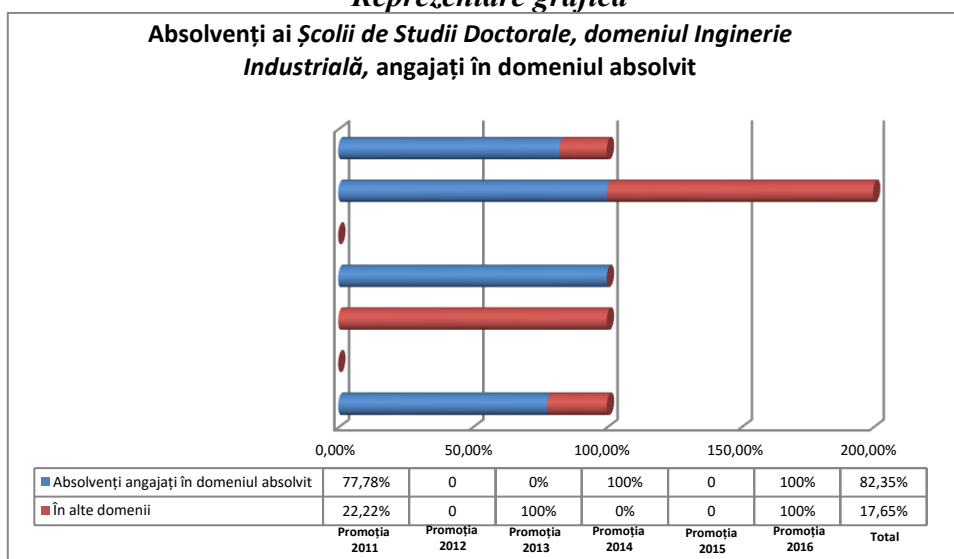


Tabel nr.5.

Domeniul: Inginerie Industrială

Absolvenți angajați în domeniul absolvit (după un an de la absolvire)						
Promoția 2011	Promoția 2012	Promoția 2013	Promoția 2014	Promoția 2015	Promoția 2016	Total
7 în domeniu	-	0 în domeniu	5 în domeniu	-	2 în domeniu	14 în domeniu
77,78%	-	0%	100%	-	100%	82,35%
2 alt domeniu	-	1 alt domeniu	0 alt domeniu	-	0 alt domeniu	3 alt domeniu
22,22%	-	100%	0%	-	100%	17,65%
9 Total absolvenți angajați	-	1 Total absolvenți angajați	5 Total absolvenți angajați	-	2 Total absolvenți angajați	17 Total absolvenți angajați
100%	-	100%	100%	-	100%	100%

Reprezentare grafică



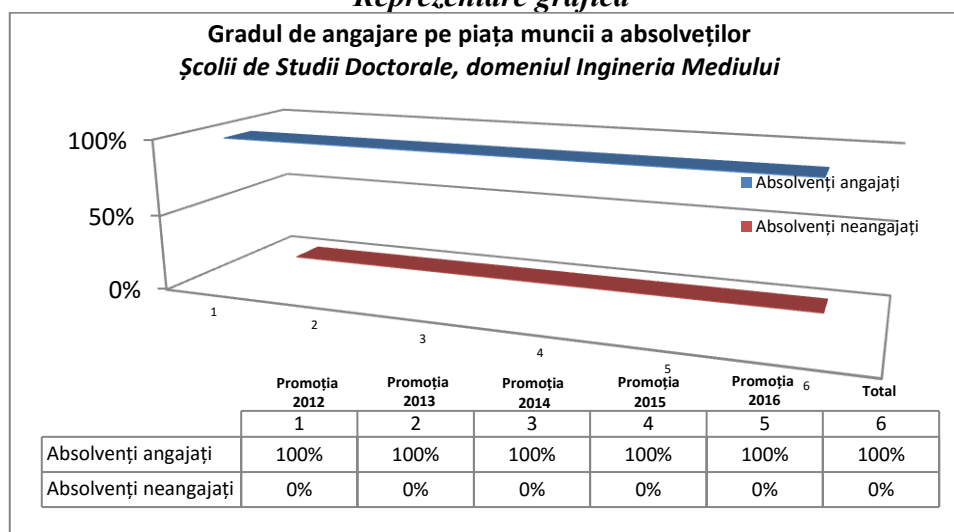
3. Pentru domeniul *Ingineria Mediului*, absolvenții Școlii doctorale, doar de la cele 5 promoții existente, sunt *angajați* în câmpul muncii în proporție de 100% (12 absolvenți, din

totalul de 12). Ponderea celor care își desfășoară activitatea *în domeniul de doctorat absolvit* este de 83,33% (10 absolvenți, din totalul de 12 angajați), iar a celor *angajați în alte domenii* de 16,67% (2 absolvenți). Pentru absolvenții din promoția 2016, ponderea celor dintâi este mai *scăzută* cu 50% față de ponderea absolvenților din promoțiile anterioare (2012, 2013, 2014 și 2015) (100%). *Rata „inserție de succes“*, pentru cele 5 promoții investigate, este de 83,33% ($10 : 12 = 0,8333 \times 100$). Pentru absolvenții din promoția 2016, ponderea celor dintâi este mai *scăzută* cu 50% față de ponderea absolvenților din promoțiile anterioare (2012, 2013, 2014 și 2015) (100%).

Tabel nr.6.
Domeniul: Ingineria Mediului

Absolvenți angajați (după un an de la absolvire)						
Promoția 2011	Promoția 2012	Promoția 2013	Promoția 2014	Promoția 2015	Promoția 2016	Total
-	1 lucrează	2 lucrează	3 lucrează	2 lucrează	4 lucrează	12 lucrează
-	100%	100%	100%	100%	100%	100%
-	0 nu lucrează	0 nu lucrează	0 nu lucrează	0 nu lucrează	0 nu lucrează	0 nu lucrează
-	0%	0%	0%	0%	0%	0%
-	1 Total absolvenți	2 Total absolvenți	3 Total absolvenți	2 Total absolvenți	4 Total absolvenți	12 Total absolvenți
-	100%	100%	100%	100%	100%	100%

Reprezentare grafică

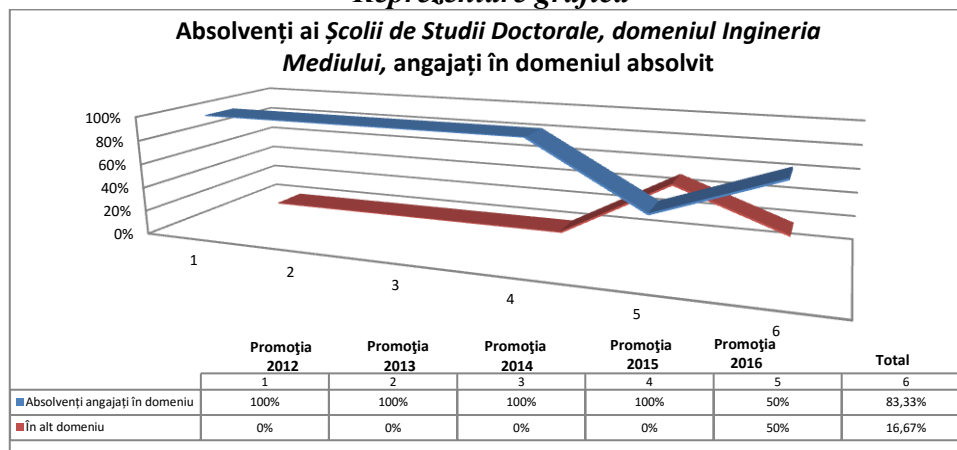


Tabel nr.7.
Domeniul: Ingineria Mediului

Absolvenți angajați în domeniul absolvit (după un an de la absolvire)						
Promoția 2011	Promoția 2012	Promoția 2013	Promoția 2014	Promoția 2015	Promoția 2016	Total
-	1 în domeniu	2 în domeniu	3 în domeniu	2 în domeniu	2 în domeniu	10 în domeniu
-	100%	100%	100%	100%	50%	83,33%
-	0 alt domeniu	0 alt domeniu	0 alt domeniu	0 alt domeniu	2 alt domeniu	2 alt domeniu
-	0%	0%	0%	0%	50%	16,67%
-	1 Total absolvenți angajați	2 Total absolvenți angajați	3 Total absolvenți angajați	2 Total absolvenți angajați	4 Total absolvenți angajați	12 Total absolvenți angajați

-	100%	100%	100%	100%	100%	100%
---	------	------	------	------	------	------

Reprezentare grafică



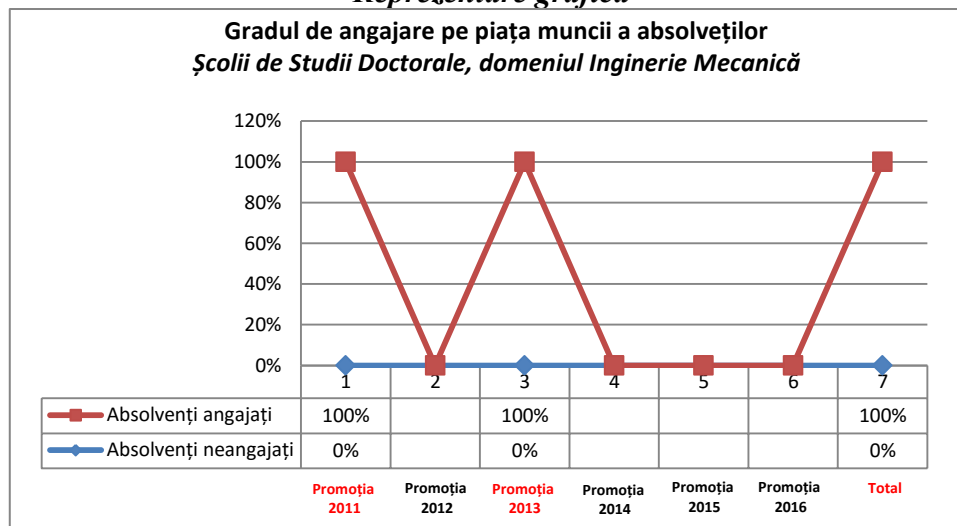
4. Pentru domeniul **Inginerie Mecanică**, absolvenții Școlii doctorale, doar de la cele 2 promoții existente (2011 și 2013), sunt **angajați** în câmpul muncii în proporție de 100% (10 absolvenți, din totalul de 10). Ponderea celor care își desfășoară activitatea **în domeniul de doctorat absolvit** este tot de 100% (10 absolvenți, din totalul de 10 angajați). Atât pentru absolvenții din promoția 2011, cât și pentru cei din 2013, ponderea celor dintâi este egală (100%), totodată, egală este și **rata „inserție de succes“**, de 100% ($10 : 10 = 1 \times 100$).

Tabel nr.8.

Domeniul: Inginerie Mecanică

Absolvenți angajați (după un an de la absolvire)						
Promoția 2011	Promoția 2012	Promoția 2013	Promoția 2014	Promoția 2015	Promoția 2016	Total
8 lucrează	-	2 lucrează	-	-	-	10 lucrează
100%	-	100%	-	-	-	100%
0 nu lucrează	-	0 nu lucrează	-	-	-	0 nu lucrează
0%	-	0%	-	-	-	0%
8 Total absolvenți	-	2 Total absolvenți	-	-	-	10 Total absolvenți
100%	-	100%	-	-	-	100%

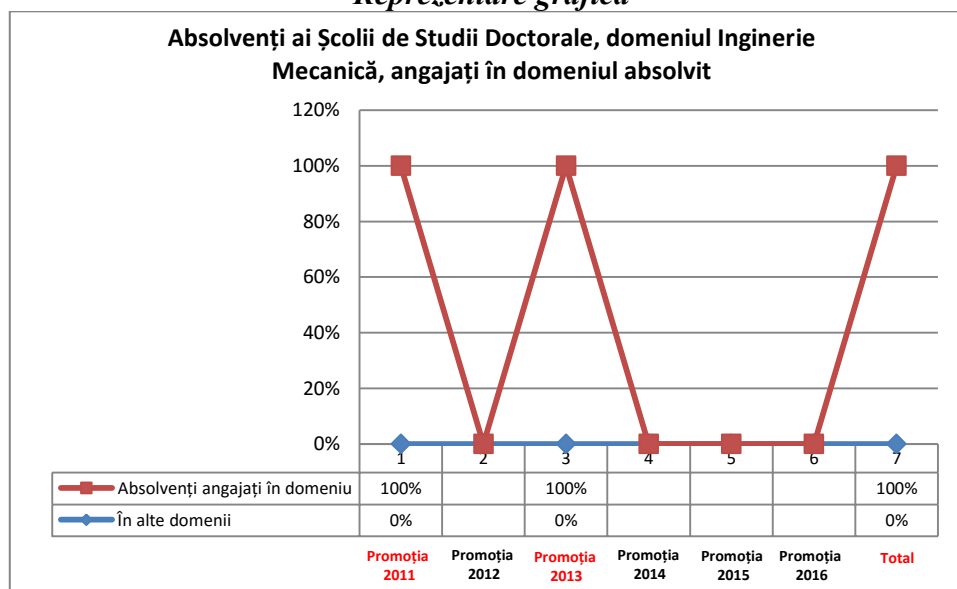
Reprezentare grafică



Tabel nr.9.
Domeniul: Inginerie Mecanică

Absolvenți angajați în domeniul absolvit (după un an de la absolvire)						
Promoția 2011	Promoția 2012	Promoția 2013	Promoția 2014	Promoția 2015	Promoția 2016	Total
8 în domeniu	-	2 în domeniu	-	-	-	10 în domeniu
100%	-	100%	-	-	-	100%
0 alt domeniu	-	0 alt domeniu	-	-	-	0 alt domeniu
0%	-	0%	-	-	-	0%
8 Total absolvenți angajați	-	2 Total absolvenți angajați	-	-	-	10 Total absolvenți angajați
100%	-	100%	-	-	-	100%

Reprezentare grafică



Întocmit,
Psiholog D.C.P. Doina Pascal

Vizat:
Dir. D.C.P. Prof.univ.dr.Cojocariu Mihaela Venera