

Memoriu justificativ privind nivelul de absorbție al forței de muncă pe piață pe termen mediu și lung

Având în vedere:



- consultarea dintre reprezentanții Facultății de Matematică și Informatică și reprezentanții angajatorilor;
- statisticile privind numărul de absolvenți angajați disponibile atât la angajatori, cât și la Universitatea de Vest;
- situația pensionărilor din următorii ani prezentată de angajatori;
- previziunile privind dezvoltarea și diversificarea domeniilor ai căror angajați necesită competențe profesionale dezvoltate de către programele de studii universitare de masterat din domeniul Matematică din cadrul Facultății de Matematică și Informatică







s-a concluzionat că necesarul de absolvenți ai calificării vizată de programul de studii universitare de masterat *Modelări analitice și geometrice ale sistemelor*, solicitați de piața muncii la nivel regional/național este următorul:

- în perspectiva următorilor 5 ani: **250**
- în perspectiva următorilor 10 ani: **500**

Continuarea programului de studii universitare de masterat menționat și adaptarea lui continuă la cerințele pieței muncii sunt necesare prin contribuția lor la formarea unor specialiști care pot face față solicitărilor profesionale și se pot adapta cerințelor posturilor pe care le ocupă după absolvire.

Semnături:

Nr. crt.	Nume și prenume	Entitate reprezentată / Funcție	Semnătură
1	Prof. univ. dr. Daniela Zaharie	Facultatea de Matematică și Informatică, UVT	
2	Prof. univ. dr. Bogdan Sasu	Facultatea de Matematică și Informatică, UVT (Director al Departamentului de Matematică)	
3	Prof. univ. dr. Luminița Sasu	Facultatea de Matematică și Informatică, UVT (Responsabil program de studii universitare de masterat Modele analitice și geometrice ale sistemelor)	

Nr. crt.	Nume și prenume	Entitate reprezentată / Funcție	Semnătură
4	Lect. univ. dr. Aurelian Crăciunescu	Facultatea de Matematică și Informatică, UVT (Prodecan responsabil cu problemele de strategie academică și responsabil al programului de studii universitare de licență Matematică)	
5	Lect. univ. dr. Radu Moleriu	Facultatea de Matematică și Informatică, UVT (Responsabil al programului de studii universitare de masterat Matematici financiare)	
6	Prof. Zeno Blajovan	Inspectoratul Școlar Județean Timiș (Inspector de specialitate Matematică)	
7	Prof. Florin Cleșnescu	Inspectoratul Școlar Județean Caraș-Severin (Inspector de specialitate Matematică)	
8	Prof. dr. Nicolae Seimeanu	Colegiul Național „Carmen Sylva” (Director adjunc)	
9	Dr. Raul Horhat	Cmed Technology - Tehnologii și produse software pentru proiectarea studiilor clinice și analiza datelor aferente (absolvent Matematică)	

Întocmit,
Lect. univ. dr. Aurelian Crăciunescu
24.02.2021

