

UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA
FACULTATEA DE MECANICĂ
DEPARTAMENTUL DE MATEMATICĂ

ADMITERE LA STUDII MASTER

Anul universitar 2023-2024

15 locuri buget
10 locuri cu taxă

METODE ȘI TEHNICI STATISTICE ÎN SĂNĂTATE ȘI ÎN CERCETAREA CLINICĂ

Calendarul admiterii – pentru sesiunea iulie 2023:

Înscriere candidați:	30.06.2023 - 08.07.2023 până la ora 14:00 (online https://admitere.upt.ro) 30.06.2023 - 24.07.2023 până la ora 14:00 (online https://admitere.upt.ro)
Concurs de admitere (fișa de apreciere):	10.07.2023 (luni) sau 25.07.2023 (marți)
Rezultatele concursului:	11.07.2023 , ora 18:00 sau 25.07.2023 , ora 18:00
Definitivarea rezultatelor:	12.07.2023 , ora 09:00 26.07.2023 , ora 09:00

BURSE și LOCURI DE MUNCĂ

oferite de

Aixial CRO S.R.L. (fosta Cmed) Timișoara

Discipline:

- Probabilități și distribuții de probabilitate
- Teoria și practica inferenței statistice
- Programare utilizând sistemul R
- Cadru legislativ privind studiile clinice
- Teoria și practica modelelor liniare și neliniare aplicate în medicină
- Analiza supraviețuirii. Prelucrări statistice
- Biostatistica medicală I. Meta-analiza statistică
- Etică și integritate academică
- Analiză multivariată
- Biostatistică medicală II. Inferența statistică în BUGS
- Baze de date
- Data mining
- Proiectarea studiilor clinice adaptative. Comunicare profesională
- Modelare staistică și stocastică
- Management și economie aplicată în sănătate

Candidații pot obține informații suplimentare la sediul Departamentului de Matematică, Piața Victoriei nr. 2, Et. II; Telefon 0256-403098; www.mat.upt.ro; [Aixial \(aixialgroup.com\)](http://Aixial(aixialgroup.com)); www.biostats-msc.org