



Nr. 37/04.12.2019

**METODOLOGIA PENTRU ADMITEREA LA STUDII UNIVERSITARE DE MASTER
PENTRU ANUL UNIVERSITAR 2020 - 2021**

Cap 1. Prevederi generale

Art. 1.1. La Facultatea de Științe din Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, admiterea la studiile universitare de masterat se organizează în conformitate cu prevederile Legii Educației Naționale nr.1/ 2011, Legii nr. 288/2004 privind organizarea studiilor universitare, Regulamentului privind organizarea și desfășurarea concursului de admitere la studii universitare de master în Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca pentru anul universitar 2020-2021.

Acest regulament se aplică la concursul de admitere pentru anul universitar 2020-2021.

Cap 2. Domenii de studiu și specializări

Art 2.1. În cadrul Facultății de Științe se organizează admitere la studii de masterat pentru următoarele programe de master în domeniile:

Domeniul **CHIMIE**:

- Program de master METODE DE ANALIZĂ UTILIZATE ÎN CONTROLUL MEDIULUI ȘI PRODUSELOR
- Program de master CHIMIE DIDACTICĂ

Domeniul **INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE**:

- Program de master ȘTIINȚA ȘI SIGURANȚA ALIMENTULUI

Domeniul **BIOLOGIE**:

- Program de master BIOCHIMIE APLICATĂ

Domeniul **MATEMATICĂ**:

- Program de master MATEMATICĂ DIDACTICĂ

Domeniul **INFORMATICĂ**:

- Program de master **INFORMATICĂ ȘI INGINERIE SOFTWARE**

Domeniul **ADMINISTRAREA AFACERILOR**:

- Program de master **MANAGEMENTUL AFACERILOR**

Domeniul **MANAGEMENT**:

- Program de master **MANAGEMENTUL PROIECTELOR EUROPENE**

Cap 3. Organizarea concursului de admitere

Art 3.1 Modul de organizare a concursului de admitere, pentru domeniile:

Domeniul **ADMINISTRAREA AFACERILOR**:

- Program de master **MANAGEMENTUL AFACERILOR**

Domeniul **MANAGEMENT**:

- Program de master **MANAGEMENTUL PROIECTELOR EUROPENE**

Domeniul **CHIMIE**:

- Program de master **METODE DE ANALIZĂ UTILIZATE ÎN CONTROLUL MEDIULUI ȘI PRODUSELOR**
- Program de master **CHIMIE DIDACTICĂ**

Domeniul **BIOLOGIE**:

- Program de master **BIOCHIMIE APLICATĂ**

Domeniul **MATEMATICĂ**:

- Program de master **MATEMATICĂ DIDACTICĂ**

Domeniul **INFORMATICĂ**:

- Program de master **INFORMATICĂ ȘI INGINERIE SOFTWARE**

Domeniul **INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE**:

- Program de master **ȘTIINȚA ȘI SIGURANȚA ALIMENTULUI**

3.1.a. Modul de organizare a concursului de admitere

Domeniul **MATEMATICĂ**:

- Program de master MATEMATICĂ DIDACTICĂ

Domeniul **INFORMATICĂ**:

- Program de master INFORMATICĂ ȘI INGINERIE SOFTWARE

Criterii de admitere:

- 20% nota la proba orală (MP)

- 80% media examenului de licență (ML)

$$MA=0,2*MP+0,8*ML$$

Criterii de departajare pentru medii egale la admitere master:

- nota obținută la examenul de licență

- media anilor de studii

În cadrul domeniului Matematică și a domeniului Informatică pentru repartizarea candidaților la cele trei programe de studii, criteriul prioritar este opțiunea.

3.1.b. Modul de organizare a concursului de admitere

Domeniul **CHIMIE**:

- Program de master METODE DE ANALIZĂ UTILIZATE ÎN CONTROLUL MEDIULUI ȘI PRODUSELOR
- Program de master CHIMIE DIDACTICĂ

Criterii de admitere:

- 20% nota proba orală (MP)

- 80% media examenului de licență (ML)

$$MA=0,2*MP+0,8*ML$$

Criterii de departajare pentru medii egale la admitere master:

- nota obținută la examenul de licență

- media anilor de studii

În cadrul domeniului Chimie pentru repartizarea candidaților la cele două programe de studii, criteriul prioritar este opțiunea.

3.1.c. Modul de organizare a concursului de admitere

Domeniul **BIOLOGIE**:

- Program de master BIOCHIMIE APLICATĂ

Criterii de admitere:

- 20% nota proba orală (MP)
- 80% media examenului de licență (ML)

$$MA=0,2*MP+0,8*ML$$

Criterii de departajare pentru medii egale la admitere master:

- nota obținută la examenul de licență
- media anilor de studii

3.1.d. Modul de organizare a concursului de admitere

Domeniul **INGINERIA PRODUSELOR ALIMENTARE**:

- Program de master ȘTIINȚA ȘI SIGURANȚA ALIMENTULUI

Criterii de admitere:

- 20% nota proba orală (MP)
- 80% media examenului de licență (ML)

$$MA=0,2*MP+0,8*ML$$

Criterii de departajare pentru medii egale la admitere master:

- nota obținută la examenul de licență
- media anilor de studii

3.1.e. Modul de organizare a concursului de admitere

Domeniul ADMINISTRAREA AFACERILOR:

- Programul de studiu MANAGEMENTUL AFACERILOR

Domeniul MANAGEMENT:

- Program de master MANAGEMENTUL PROIECTELOR EUROPENE

Criterii de admitere:

- 40% nota la proba cu test grilă la disciplina Management (MP)
- 60% media examenului de licență (ML)

$$MA=0,4*MP+0,6*ML$$

Criterii de departajare pentru medii egale la admitere master:

- nota obținută la examenul de licență

- media anilor de studii

Candidații care optează pentru programele de studii Managementul afacerilor și Managementul proiectelor europene vor susține un examen scris la disciplina Management. Tematica, bibliografia și modele de teste grilă sunt prezentate pe site-ul Departamentului de Științe Economice și Fizică.

La repartizarea candidaților declarați admiși la programul de studiu Managementul afacerilor și Managementul proiectelor europene, criteriul prioritar este media.

Metodologia pentru admiterea la studii universitare de master, pentru anul universitar 2020-2021 a fost aprobată în ședința Consiliului Facultății de Științe din data de 04.12.2019.

Decan

Conf.univ.dr. Monica Liliana MARIAN