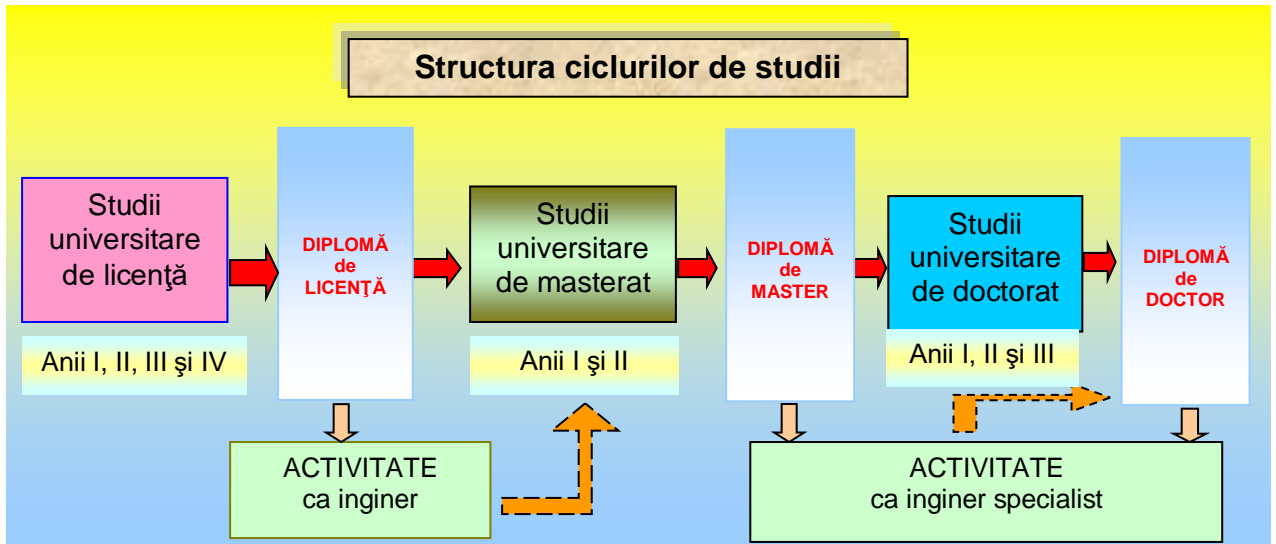


# ORGANIZAREA STUDIILOR UNIVERSITARE La FACULTATEA DE INGINERIE MECANICĂ, AUTOVEHICULE ȘI ROBOTICĂ

Studiile universitare sunt organizate pe trei cicluri:

- studii universitare de licență
- studii universitare de masterat
- studii universitare de doctorat



## Ciclul I – STUDII UNIVERSITARE DE LICENȚĂ

Studiile universitare de licență pentru învățământul tehnic corespund unui număr de 240 de credite de studiu transferabile (ECTS)\*.

În cadrul Facultății de Inginerie Mecanică, Mecatronică și Management studiile universitare de licență se organizează la învățământ cu frecvență, cu durata studiilor de 4 ani ce corespunde unui număr de 60 de credite de studiu transferabile pentru un an de studiu.

Studiile universitare de licență asigură un nivel de calificare adecvat exercitării unei profesii în vederea inserției pe piața forței de muncă, prin cunoștințe generale și de specialitate corespunzătoare.

Studiile universitare de licență oferă cunoștințe și competențe largi, pe domenii de studii.

În cadrul Facultății de Inginerie Mecanică, Mecatronică și Management se organizează următoarele programe de studii universitare de licență:

Domeniul de studii	Programul de studii universitare de <b>LICENȚĂ</b>
Inginerie Industrială	Tehnologia Construcțiilor de Mașini
Mecatronică și Robotică	Mecatronică
Inginerie și Management	Inginerie Economică în Domeniul Mecanic
Inginerie Mecanică	Inginerie mecanică

Studiile universitare de licență pentru învățământul din domeniul științelor ingineresti se finalizează cu *examen de diplomă*.

Absolvenții ciclului I – studii universitare de licență primesc **DIPLOMĂ DE INGINER** și titlul de **INGINER**.

## **Ciclul II – STUDII UNIVERSITARE DE MASTERAT**

Studiile universitare de masterat corespund unui număr de 120 de credite de studiu transferabile (ECTS)\*.

În cadrul Facultății de Inginerie Mecanică, Mecatronică și Management studiile universitare de masterat se organizează la învățământ cu frecvență, cu durata studiilor de 2 ani ce corespunde unui număr de 60 de credite de studiu transferabile pentru un an de studiu.

Admiterea în ciclul de studii universitare de masterat este condiționată de obținerea diplomei acordate după finalizarea studiilor universitare de licență, în oricare centru universitar.

Studiile universitare de masterat asigură aprofundarea cunoștințelor în domeniul studiilor de licență sau într-un domeniu apropiat, dezvoltarea capacităților profesionale și de cercetare științifică; studiile universitare de masterat efectuate în alte domenii decât cele prevăzute anterior asigură obținerea de competențe complementare.

În cadrul Facultății de Inginerie Mecanică, Mecatronică și Management se organizează următoarele programe de studii universitare de masterat:

Domeniul de studii	Programul de studii universitare de <b>MASTERAT</b>
Inginerie Industrială	Ingineria și Managementul Calității, Sănătății și Securității în Muncă
Inginerie și Management	Expertiză Tehnică, Evaluare Economică și Management
Mecatronică și Robotică	Mecatronică Aplicată

Studiile universitare de masterat se finalizează cu *examen de disertație*.

Absolvenții ciclului II – studii universitare de masterat primesc **DIPLOMĂ DE MASTER**.

## **Ciclul III – STUDII UNIVERSITARE DE DOCTORAT**

Programele de studii universitare de doctorat se desfășoară în cadrul unei școli doctorale, sub coordonarea unui conducător de doctorat și cuprinde un program de pregătire bazat pe studii universitare avansate și un program individual de cercetare științifică.

Durata programului de studii universitare de doctorat este, de regulă, de 3 ani.

Au dreptul să participe la concursul de admitere la studii universitare de doctorat numai absolvenții cu diplomă de master sau echivalentă acesteia.

Studiile universitare de doctorat se organizează cu finanțare de la bugetul de stat, în regim cu taxă sau din alte surse legal constituite.

Pe parcursul desfășurării studiilor universitare de doctorat, persoana înscrisă în programul de studii are calitatea de student -doctorand.

În cadrul Școlii Doctorale de Științe Aplicate și Inginerești, de pe lângă IOSUD-USV, Facultatea de Inginerie Mecanică, Mecatronică și Management organizează studii universitare de doctorat în domeniile:

Domeniul de studii de <b>DOCTORAT</b>
Inginerie Mecanică
Inginerie Industrială

Studiile universitare de doctorat se finalizează cu *susținerea publică a unei teze de doctorat*.

Absolvenții ciclului III – studii universitare de doctorat primesc **DIPLOMĂ DE DOCTOR**.

\* **Creditele de studiu transferabile** sunt valori numerice alocate unor unități de cursuri și altor activități didactice. Prin creditele de studiu transferabile se apreciază, în medie, cantitatea de muncă, sub toate aspectele ei, efectuată de student pentru însușirea unei discipline.

ECTS – European Credit Transfer System – Sistemul European de Credite Transferabile