

**Misiunile programului de studii *Inginerie Industrială* (program de 4 ani)
Specializarea **TEHNOLOGIA CONSTRUCTIILOR DE MASINI - Anul IV****

Modalități și criterii de evaluare, asigurarea recunoașterii acumulărilor progresive la disciplinele programului

Misiuni ale programului de studii

Misiunea didactica	<p>Formarea competențelor și abilităților aferente specializării Tehnologia Construcțiilor de Mașini, ce vizează:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Capacitatea de analiză și sinteză a cunoștințelor relative la procese de fabricație și sisteme de producție, conexiunea lor cu domeniile interdisciplinare și cu mediul social; • Concepția și coordonarea proceselor de fabricație, de asamblare și montaj a produselor industriale și de consum, din materiale metalice, plastice și compozite; • Capacitatea de a utilize și adapta tehnologiile informatice specifice proceselor de fabricație.
Misiunea de cercetare	<p>Formarea aptitudinilor pentru a cerceta și a avea un spirit creativ în ameliorarea echipamentelor și tehnologiilor de fabricație, a proceselor de montaj, sub aspectul productivității muncii, calității produselor fabricate, costurilor, consumurilor de materiale și consumurilor energetice.</p>

Modalitati si criterii de evaluare; asigurarea recunoasterii acumularilor progresive la discipline

Nr. Crt.	Anul de studii	Disciplina	Modalități și criterii de evaluare (scris/oral, examen/evaluare distribuita/colocviu, nr examinatori, nr.intrebări, criteriile de notare, conditia de acordare a notei 5, conditia de acordare a notei 10 asigurarea conditiilor de evaluare)	Asigurarea recunoașterii acumulărilor progresive in cadrul disciplinei
1	IV TCM	Constructia si exploatarea sculelor aschietoare	<ul style="list-style-type: none"> • Evaluare distribuita • Minim 2 examinatori interni • Cate doua bilete grupate pe 10 bilete distincte cu întrebări diferite din minim 70% cunostiinte predate nota minima 5 pentru fiecare subiect din continutul biletului, nota finala rezultand din algoritmul de calcul prezentat studentilor la prima activitate de laborator. • Sală repartizată de decanat 	<ul style="list-style-type: none"> • Activitatea desfășurata la laborator cu pondere de 33 % în nota finală • Notă recunoscuta până la absolvirea promoției
2	IV TCM	Dispozitive	<ul style="list-style-type: none"> • Examen scris, • Minim 2 examinatori interni • 3 întrebări grupate plus o aplicație, • Nota 5 pentru obținerea la fiecare grup de întrebări a ½ din punctaj și promovarea laboratorului • Sală repartizată de decanat 	<ul style="list-style-type: none"> • Activitatea desfășurata la laborator cu pondere de 33 % în nota finală • Notă recunoscuta până la absolvirea promoției
3	IV TCM	Automatizarea proceselor de prel	<ul style="list-style-type: none"> • Evaluare distribuita • 2 examinatori interni; • 3 subiecte din materia parcursa; 	<ul style="list-style-type: none"> • Examen cu pondere 66 % si laborator cu pondere 34% in nota finala • Notă recunoscuta până la absolvirea promoției

Nr. Crt.	Anul de studii	Disciplina	Modalități și criteriile de evaluare (scris/oral,examen/evaluare distribuita/colocviu, nr examinatori, nr.intrebări, criteriile de notare, condiția de acordare a notei 5, condiția de acordare a notei 10 asigurarea condițiilor de evaluare)	Asigurarea recunoașterii acumulărilor progresive în cadrul disciplinei
			<ul style="list-style-type: none"> • Fiecare subiect se punctează cu note de la 1 la 10; • Se acordă nota 5 dacă la fiecare subiect se răspunde de nota 5; • Se are în vedere notarea la lucrările de laborator, ca activitate pe parcurs cu ponderea de 0,34 din nota; • Sala repartizată de decan. 	
4	IV TCM	Mentenanța bazată pe fiabilitate	<ul style="list-style-type: none"> • Examen scris, • 2 examinatori interni • Câte 2 subiecte grupate pe 10 bilete distincte, • Nota 5 pentru obținerea la fiecare subiect a ½ din punctaj și promovarea laboratorului • Sală repartizată de decan 	<ul style="list-style-type: none"> • Examen cu pondere 66 % și laborator cu pondere 34% în nota finală • Notă recunoscută până la absolvirea promoției
5	IV TCM	Tehnologii pe mașini cu comenzi numerice	<ul style="list-style-type: none"> • Examen scris; • 2 examinatori interni; • 3 subiecte din materia parcursă; • Fiecare subiect se punctează cu note de la 1 la 10; • Se acordă nota 5 dacă la fiecare subiect se răspunde de nota 5; • Se are în vedere notarea la lucrările de laborator, ca activitate pe parcurs cu ponderea de 0,34 din nota; • Sala repartizată de decan. 	<ul style="list-style-type: none"> • Se susține examen parțial scris • Notă recunoscută până la absolvirea promoției
6	IV TCM	Tehnologia fabricării produselor	<ul style="list-style-type: none"> • Examen scris, • Minim 2 examinatori interni • 6 – 10 întrebări grupate, • Nota 5 pentru obținerea la fiecare grup de întrebări a ½ din punctaj și promovarea laboratorului. • Sală repartizată de decan 	<ul style="list-style-type: none"> • Includerea notei de la laborator (nota pe parcurs) în calculul notei finale de la examen cu pondere de 40%. • Notă recunoscută până la absolvirea promoției
7	IV TCM	Comunicare	<ul style="list-style-type: none"> • Evaluare distribuită • 2 examinatori interni • Câte 2 subiecte grupate pe 10 bilete distincte, • Nota 5 pentru obținerea la fiecare subiect a ½ din punctaj • Sală repartizată de decan 	<ul style="list-style-type: none"> • Referate de seminar cu pondere de 33 % în nota finală (note recunoscute până la absolvirea promoției)
8	IV TCM	Inovare și managementul firmei	<ul style="list-style-type: none"> • Examen scris, • Minim 2 examinatori interni • 1 chestionar cu 8 întrebări cu răspunsuri multiple(4 puncte) + 1 dezvoltare de subiecte • Pentru nota 5 se cer 5 răspunsuri la chestionar și 1 dezvoltare de subiect • Sala repartizată de decan 	<ul style="list-style-type: none"> • Examen cu pondere 66 % și laborator cu pondere 34% în nota finală • Notă recunoscută până la absolvirea promoției
9	IV TCM	Proiectarea tehn și controlul asistat de calculator	<ul style="list-style-type: none"> • Examen scris; • 2 examinatori interni; • 3 subiecte din materia parcursă; • Fiecare subiect se punctează cu note de la 1 la 10; • Se acordă nota 5 dacă la fiecare subiect se răspunde de nota 5; 	<ul style="list-style-type: none"> • Se susține examen parțial scris • Notă recunoscută până la absolvirea promoției

Nr. Crt.	Anul de studii	Disciplina	Modalități și criteriile de evaluare (scris/oral,examen/evaluare distribuita/colocviu, nr examinatori, nr.intrebări, criteriile de notare, conditia de acordare a notei 5, conditia de acordare a notei 10 asigurarea conditiilor de evaluare)	Asigurarea recunoașterii acumulărilor progresive in cadrul disciplinei
			Se are in vedere notarea la lucrarile de laborator, ca activitate pe parcurs cu ponderea de 0,34 din nota; <ul style="list-style-type: none"> • Sala repartizata de decanat. 	
10	IV TCM	Tehnologii si echip de fabricatie	<ul style="list-style-type: none"> • Examen scris; • Minim 2 examinatori interni • 3 – 5 întrebări grupate, • Nota 5 pentru obținerea la fiecare grup de întrebări a ½ din punctaj și promovarea lucrărilor de laborator • Sală repartizată de decanat 	<ul style="list-style-type: none"> • Examen cu pondere 66 % si laborator cu pondere 34% in nota finala • Notă recunoscuta până la absolvirea promoției
11	IV TCM	Plasturgie	<ul style="list-style-type: none"> • Examen scris, • Minim 2 examinatori interni • 1 chestionar cu 8 intrebari cu raspunsuri multiple(4 puncte) + 2 dezvoltari de subiecte (3+3 puncte) • Pentru nota 5 se cer 5 raspunsuri la chestionar si 1 dezvoltare de subiect • Sala repartizata de decanat 	<ul style="list-style-type: none"> • Examen cu pondere 66 % si laborator cu pondere 34% in nota finala • Notă recunoscuta până la absolvirea promoției