

**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 utiliza 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	Scule aschietoare	<ul style="list-style-type: none"> • Evaluare distribuita • Minim 2 examinatori interni • Întrebări diferite pe bilete 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"> • Referate de laborator cu pondere de 33 % în nota finală (note recunoscute 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 	<ul style="list-style-type: none"> • Activitatea desfășurata la laborator cu pondere de 33 % în nota finală • 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 in cadrul disciplinei
			<ul style="list-style-type: none"> • Sală repartizată de decanat 	
3	IV TCM	Automatizarea proceselor de prel	<ul style="list-style-type: none"> • Evaluare distribuita • 2 examinatori interni; • 3 subiecte din materia parcursa; • Fiecare subiect se puncteaza cu note de la 1 la 10; • Se acorda nota 5 daca la fiecare subiect se raspunde de nota 5; • Se are in vedere notarea la lucrarile de laborator, ca activitate pe parcurs cu ponderea de 0,34 din nota; • 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
4	IV TCM	Mentenanța bazată pe fiabilitate	<ul style="list-style-type: none"> • Examen scris, • 2 examinatori interni • Cate 2 subiecte grupate pe 10 bilete distincte, • Nota 5 pentru obținerea la fiecare subiect a ½ din punctaj și promovarea laboratorului • 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
5	IV TCM	Tehnologii pe mașini cu comenzi numerice	<ul style="list-style-type: none"> • Examen scris; • 2 examinatori interni; • 3 subiecte din materia parcursa; • Fiecare subiect se puncteaza cu note de la 1 la 10; • Se acorda nota 5 daca la fiecare subiect se raspunde de nota 5; • Se are in vedere notarea la lucrarile de laborator, ca activitate pe parcurs cu ponderea de 0,34 din nota; • Sala repartizata de decanat. 	<ul style="list-style-type: none"> • Se sustine examen partial scris • Notă recunoscuta 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 decanat 	<ul style="list-style-type: none"> • Includerea notei de la laborator (nota pe parcurs) in calculul notei finale de la examen cu pondere de 40%. • Notă recunoscuta până la absolvirea promoției
7	IV TCM	Comunicare	<ul style="list-style-type: none"> • Evaluare distribuita • 2 examinatori interni • Cate 2 subiecte grupate pe 10 bilete distincte, • Nota 5 pentru obținerea la fiecare subiect a ½ din punctaj • Sală repartizată de decanat 	<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 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

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
9	IV TCM	Proiectarea tehn și controlul asist de calculator	<ul style="list-style-type: none"> • Examen scris; • 2 examinatori interni; • 3 subiecte din materia parcursa; • Fiecare subiect se puncteaza cu note de la 1 la 10; • Se acorda nota 5 daca la fiecare subiect se raspunde de nota 5; • Se are in vedere notarea la lucrarile de laborator, ca activitate pe parcurs cu ponderea de 0,34 din nota; • Sala repartizata de decanat. 	<ul style="list-style-type: none"> • Se sustine examen partial scris • Notă recunoscuta până la absolvirea promoției
10	IV TCM	Tehnologii și 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 % și 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 întrebări cu răspunsuri multiple(4 puncte) + 2 dezvoltări de subiecte (3+3 puncte) • Pentru nota 5 se cer 5 răspunsuri la chestionar și 1 dezvoltare de subiect • Sala repartizata de decanat 	<ul style="list-style-type: none"> • Examen cu pondere 66 % și laborator cu pondere 34% in nota finala • Notă recunoscuta până la absolvirea promoției