

**Misiunile programului de studii Inginerie Industrială (program de 4 ani)
Specializarea MASINI UNELTE SI SISTEME DE PRODUCTIE - Anul IV**

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

Misiuni ale programului de studiu

Misiunea didactica	Concepția / întreținerea și exploatarea mașinilor în corelație cu destinația lor, durata de viață, prețul și mediul ambiant. Capacitatea de analiză și sinteză a cunoștințelor relativ la procese de fabricație și sisteme de producție, conexiunea lor cu domeniile interdisciplinare și cu mediul social, managementul proceselor de fabricație și a sistemelor de producție.
Misiunea de cercetare	Formarea aptitudinilor pentru a cunoaste modul de constructie, functionare, actionare si comanda a masinilor-unelte si sistemelor de productie. Conceperea, designul si exploatarea componentelor specifice. Programarea si utilizarea masinilor cu comenzi numerice si a centrelor de prelucrare. Capacitatea de a proiecta, utiliza, exploata si de a asigura functionarea optima a sistemelor de productie si a masinilor-unelte.

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.intrebari, 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 MUSP	Proiectarea asistata a MU	<ul style="list-style-type: none"> • Examen scris; • 2 examinatori interni; • 2 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; • 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
2	IV MUSP	Teoria si proiectarea MU	<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"> • Examen cu pondere 66 % si laborator cu pondere 34% in nota finala • Notă recunoscuta până la absolvirea promoției
3	IV MUSP	Traductoare si	<ul style="list-style-type: none"> • Examen scris; • 2 examinatori interni; 	<ul style="list-style-type: none"> • Examen cu pondere 66 % si laborator cu pondere 34% in nota finala

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
		senzori pt MU	<ul style="list-style-type: none"> • 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; • Sala repartizata de decanat. 	<ul style="list-style-type: none"> • Notă recunoscuta până la absolvirea promoției
4	IV M USP	Sisteme de scule pentru MU cu NC	<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)
5	IV M USP	MU cu comanda numerica	<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 M USP	Siguranta exploatarii MU	<ul style="list-style-type: none"> • Evaluare distribuita • 2 examinatori interni • Cate 2 subiecte grupate pe 10 bilete distincte; examinare bilunara • Nota 5 pentru obținerea la fiecare subiect a ½ din punctaj și promovarea laboratorului • Sală repartizată de curs / laborator 	<ul style="list-style-type: none"> • Referate de laborator cu pondere de 33 % în nota finală (note recunoscute până la absolvirea promoției)
7	IV M USP	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 M USP	Echipamente de presare si injectare	<ul style="list-style-type: none"> • Examen scris, • 2 examinatori interni, • 4 subiecte acoperind probleme teoretice si constructive, • Nota 5 pentru tratarea subiectelor si promovarea laboratorului, • Sala repartizata de decanat, 	<ul style="list-style-type: none"> • Examen cu pondere 66 % si laborator cu pondere 34% in nota finala (note recunoscute pana la absolvirea promotiei) • Sustinere finala proiect cu pondere 60 % si 40 % activitate pe parcurs • Notă recunoscuta până la absolvirea promoției
9	IV M USP	Managementul firmei	<ul style="list-style-type: none"> • Examen scris, • 2 examinatori interni • 3 subiecte din care un studiu de caz • Nota 5 la examen se acordă dacă are note de trecere la fiecare subiect, inclusiv laboratorul. 	<ul style="list-style-type: none"> • Ponderea de 0,4 din nota finală a disciplinei a activității pe parcurs. Evaluare distribuita se face la activitatea practică. • Notă recunoscuta până la absolvirea promoției

Nr. Crt.	Anul de studii	Disciplina	<p align="center">Modalități și criterii de evaluare</p> <p align="center">(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)</p>	<p align="center">Asigurarea recunoașterii acumulărilor progresive in cadrul disciplinei</p>
			<ul style="list-style-type: none"> • Nota 10 se asigură dacă răspunde f.b. La fiecare subiect și are o notă finală de 9 sau de 10 la activitatea din timpul anului. Coeficientul de importanță al notelor este 0,6 pt nota de la examen și 0,4 pentru nota de pe parcurs • Sală repartizată de decanat 	
10	IV MUSP	Actionarea mas si util de prel	<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; • 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
11	IV MUSP	Bazele tehnologiei constr de MU	<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; • 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