

## FIȘA DISCIPLINEI

## 1. Date despre program

1.1 Instituția de învățământ superior	Univ."DUNĂREA DE JOS" GALAȚI
1.2 Facultatea / Departamentul	FACULTATEA DE INGINERIE DIN BRĂILA/ȘTIINȚE INGINEREȘTI ȘI MANAGEMENT
1.3 Catedra	
1.4 Domeniul de studii	Inginerie si Management
1.5 Ciclul de studii	Licență
1.6 Programul de studii/Calificarea	Inginerie economica in domeniul mecanic/Inginer

## 2. Date despre disciplină

2.1 Denumirea disciplinei	<b>Practică pentru elaborarea proiectului de licență</b>			<b>1004.40B07S</b>			
2.2 Titularul activităților de curs	-						
2.3 Titularul activităților de seminar	-						
2.4 Anul de studiu	<b>IV</b>	2.5 Semestrul	<b>VIII</b>	2.6 Tipul de evaluare	<b>V</b>	2.7 Regimul disciplinei	<b>S</b>

## 3. Timpul total estimat (ore pe semestru al activităților didactice)

3.1 Număr de ore pe săptămână	<b>2</b>	din care: 3.2 curs	-	3.3 proiect	
3.4 Total ore din planul de învățământ	<b>60</b>	din care: 3.5 curs	-	3.6 proiect	
Distribuția fondului de timp					ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					-
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					-
Pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri					-
Tutoriat					-
Examinări					-
Alte activități..Consultații					-
<b>3.7 Total ore studiu individual</b>	<b>0</b>				
<b>3.9 Total ore pe semestru</b>	<b>60</b>				
<b>3.10 Numărul de credite</b>	<b>2</b>				

## 4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1 de curriculum	• Nu este cazul
4.2 de competențe	• Nu este cazul

## 5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1. de desfășurare a practicii	• Videoproiector și ecran de proiecție.
5.2. de desfășurare al pregătirii	• Firme de profil

## 6. Competențele specifice acumulate

Competențe profesionale	C6* Managementul firmei și gestionarea resurselor – 1 credit
Competențe transversale	CT1* Aplicarea, în mod responsabil, a principiilor, normelor și valorilor eticii profesionale în realizarea sarcinilor profesionale și identificarea obiectivelor de realizat, a resurselor disponibile, a etapelor de lucru, a duratelor de execuție, a termenelor de realizare aferente și a riscurilor aferente – 1 credit

\* Conform competenței profesionale C6/CT1 din Grila 1L specifică programului de studii

## 7. Obiectivele disciplinei (reieșind din grila competențelor specifice acumulate)

7.1 Obiectivul general al disciplinei	<ul style="list-style-type: none"> <li>Realizarea unor studii comparative de documentare pe specificul temei de proiect alese.</li> <li>Pregătirea studenților pentru cunoașterea tipurilor de utilaje specifice ce sunt folosite la fabricarea produsului aferent temei de proiect alese.</li> <li>Formarea viitorilor specialiști în direcția exploatarea și întreținerii mașinilor și instalațiilor din categoria celor vizate de tema de proiect de diploma.</li> </ul>
7.2 Obiectivele specifice	<ul style="list-style-type: none"> <li>Să cunoască tipurile de utilaje folosite în principalele sectoare de activitate pentru realizarea produsului finit ce face obiectul temei de proiect.</li> <li>Să recunoască elementele principale ale unui utilaj și să descrie funcționarea acestuia.</li> <li>Să interpreteze o schemă tehnologică a unui proces de producție în domeniul mecanic.</li> <li>Să elaboreze o lucrare de specialitate, pe o temă de actualitate, utilizând surse bibliografice atât în limba română cât și într-o limbă de circulație internațională;</li> <li>Să realizeze un proiect tehnic, în condiții de asistență calificată, cu respectarea principiilor de etică profesională și a valorilor profesionale;</li> </ul>

## 8. Conținuturi

8.1 Program pregătire	Metode de predare	Observații
Documentare bibliografică		10 ore
Identificarea și descrierea materialelor și metodelor utilizate pentru realizarea lucrării de licență		10 ore
Cercetări experimentale în domeniul temei propuse		10 ore
Vizite la unități industriale cu scopul culegerii de date și armonizării lor cu tema de cercetarea aleasă.		10 ore
Interpretarea rezultatelor și raportarea acestora la alte rezultate din literatura de specialitate		5 ore
Modelarea/optimizarea procesului tehnologic/ecologic		10 ore
Realizarea unei prezentări sintetice cu rezultatele obținute		5 ore
Bibliografie <ul style="list-style-type: none"> <li>Bibliografie specifică tematică</li> <li>Regulament de elaborare și susținere a proiectului de licență</li> </ul>		

## 9. Coroborarea conținuturilor disciplinei cu așteptările reprezentanților comunității epistemice, asociațiilor profesionale și angajatori reprezentativi din domeniul aferent programului

- Disciplina este importantă în formarea teoretică și practică a viitorilor ingineri.

## 10. Evaluare

Tip activitate	10.1 Criterii de evaluare	10.2 Metode de evaluare	10.3 Pondere din nota finală
Practica	Evaluarea cunoștințelor fundamentale și de specialitate	- <i>evaluare finală</i> oral	75 %
	Susținerea lucrării de licență	- <i>evaluare sumativă</i> oral	25 %
10.6 Standard minim de performanță			
<ul style="list-style-type: none"> <li>Întocmirea unui studiu bibliografic, corelat cu tema propusă, din literatura de specialitate;</li> <li>Descrierea tehnică a aparatului utilizate și stabilirea caracteristicilor materialelor utilizate;</li> <li>Corelarea rezultatelor obținute cu date din literatura de specialitate;</li> <li>Prezentarea cursivă a rezultatelor obținute.</li> </ul>			

Data completării

15.10.2017

Data avizării în catedră

16.10.2017

Data aprobării în consiliul facultății

23.10.2017

Semnătura titularului de curs

Semnătura titularului de seminar

Semnătura șefului catedrei



Semnătura decanului facultății

