

NR. DE INREGISTRARE 899/25.02.2019

APROBAT,

PRESEDINTE C.J.E.C. HUNEDOARA

PROF. DR. MARTA MATE – I.S.G.A.

VICEPREȘEDINTE C.J.E.C. HUNEDOARA

PROF. DANA LUIZA CIOARĂ

PROPUNERI

TEMATICA PROIECTELOR PENTRU EXAMENUL DE CERTIFICARE A COMPETENȚELOR P PROFESIONALE

NIVEL DE CALIFICARE: 4 LICEU TEHNOLOGIC

PROFIL: TEHNIC

DOMENIUL PROFESIONAL: MECANICA

CALIFICAREA PROFESIONALĂ: TEHNICIAN PROIECTANT CAD

CLASA: XII B

NR. ELEVI LA ÎNCEPUTUL ANULUI ȘCOLAR: 25

AN ȘCOLAR 2018 - 2019

NR CRT	TEMA PROIECTULUI	PROFESOR COORDONATOR
1.	Desenararea 2D si 3D a arborilor drepți	Bucur Flavius
2.	Desenararea 2D si 3D a arborilor drepți folosiți în industria constructoare de mașini	Bucur Flavius
3.	Desenararea 2D si 3D a arborilor cotiți	Bucur Flavius
4.	Desenararea 2D si 3D a organelor de mașini pentru transmiterea mișcării de rotație	Bucur Flavius
5.	Desenararea 2D si 3D a arborilor și osiilor	Bucur Flavius
6.	Desenararea 2D si 3D a arborilor	Bucur Flavius
7.	Desenararea 2D si 3D a lagărelor cu alunecare	Bucur Flavius
8.	Desenararea 2D si 3D a rulmenților	Bucur Flavius
9.	Desenararea 2D si 3D a rulmenților speciali	Bucur Flavius
10.	Desenararea 2D si 3D a rulmenților radiali	Bucur Flavius
11.	Desenararea 2D si 3D a rulmenților axiali	Bucur Flavius
12.	Desenararea 2D si 3D a lagarelor cu rostogolire	Bucur Flavius
13.	Desenararea 2D si 3D a lagarelor	Bucur Flavius
14.	Desenararea 2D si 3D a angrenajelor cu roți dințate cilindrice	Bucur Flavius
15.	Desenararea 2D si 3D a angrenajelor cu roți dințate conice	Bucur Flavius
16.	Desenararea 2D si 3D a asamblărilor mecanice prin nituire	Bucur Flavius
17.	Desenararea 2D si 3D a asamblărilor mecanice filetate	Bucur Flavius
18.	Desenararea 2D si 3D a asamblărilor mecanice prin sudare	Bucur Flavius
19.	Desenararea 2D si 3D a asamblărilor mecanice demontabile cu pene	Bucur Flavius
20.	Desenararea 2D si 3D a asamblărilor mecanice prin știfturi și bolțuri	Bucur Flavius
21.	Desenararea 2D si 3D a asamblărilor mecanice nedemontabile	Bucur Flavius
22.	Desenararea 2D si 3D a asamblărilor mecanice demontabile	Bucur Flavius
23.	Desenararea 2D si 3D a angrenajelor mecanice	Bucur Flavius
24.	Desenararea 2D si 3D a asamblărilor mecanice cu caneluri	Bucur Flavius

25.	Desenarea 2D si 3D a asamblărilor mecanice pentru transformarea mișcării de rotație în mișcare de translație	Bucur Flavius
26.	Desenarea 2D si 3D a angrenajului roata melcata	Bucur Flavius
27.	Desenarea 2D si 3D a angrenajului roata dintata cremaliera	Bucur Flavius
28.	Desenarea 2D si 3D a mecanismelor cu cama	Bucur Flavius

Întocmit,

Tascau Mihaela, responsabil de arie curriculară

Semnătura

Temele de proiect au fost aprobate în Consiliul de Administrație al unității școlare din data de 27.02.2019

Președinte CA,

Director prof. Felciuc Emilia Victoria

Semnătura

LS

