

**PROF. ING. DĂNUȚA MARCELA
GĂLĂȚANU**

-MANUAL DE DOCUMENTARE-

**PENTRU ELABORAREA LUCRĂRII DE CERTIFICARE A
COMPETENȚELOR PROFESIONALE NIVEL 3**

**LICEU : TEHNOLOGIC
PROFIL : TEHNIC
DOMENIUL DE PREGĂTIRE : MECANIC
CALIFICAREA : TEHNICIAN PROIECTANT CAD**

**EDITURA ALMA MATER
BACĂU, 2013**

CUPRINS:

INTRODUCERE.....	4
PARTEA I: Certificatul de competențe profesionale nivel 3.....	6
1. Legislație.....	6
2. Cine poate obține certificatul de competențe profesionale nivel 3?.....	6
3. Cand se susține examenul?.....	6
4. Cum este organizat examenul?.....	7
5. Ce îmi oferă acest certificat?.....	8
6. Cum se face înscrierea candidaților?.....	8
7. În ce constă examenul?.....	8
8. Cum îmi aleg tema?.....	9
9. Cine mă va îndruma?.....	10
10. Unde și cum se desfășoară examenul?.....	11
11. Cum se face evaluarea?.....	12
12. Stabilirea și comunicarea rezultatelor.....	13
PARTEA a II-a: Ghid de elaborare a lucrării pentru certificarea competențelor profesionale nivel 3.....	15
1. Ce trebuie să conțină lucrarea?.....	15
2. De ce am nevoie pentru elaborarea lucrării?.....	15
3. Redactarea părții scrise a proiectului.....	16
3.1. Reguli de bază.....	16
3.2. Setări inițiale.....	17
3.3. Structura proiectului.....	21
3.4. Precizări.....	21
4. Desfășurarea probelor-Ultimele precizări.....	24

PARTEA a III-a: Ce competențe trebuie să aveți? Extrase din SPP
(Standarde de Pregătire Profesională.....26

PARTEA a IV-a: Modele de lucrări pentru certificarea
competențelor profesionale nivel 3- Calificarea: tehnician proiectant
CAD.....32

1. Notă.....32
2. Model I.....33
3. Model II.....65

ANEXE MANUAL.....98

-Anexa 1- Tabel nominal cu absolvenții ce se înscriu la examen,
semnat de diriginte.....99

-Anexa 2- Cererile individuale de înscriere la examen.....100

-Anexa 3- Lista cu temele propuse de îndrumător.....101

-Anexa 4- Cererea de înscriere a absolvenților
cu tema aleasă.....102

-Anexa 5- Fișa de evaluare-Partea I.....103

-Anexa 6- Fișa de evaluare-Partea a II-a.....104

-Anexa 7- Fișa de evaluare-Partea a III-a.....105

-Anexa 8- Fișa de evaluare-Partea a IV-a.....106

-Anexa 9- Raportul comisiei de examinare.....107

-Anexa 10- Coperta/ Pagina de titlu.....108

-Anexa 11- Tema lucrării.....109

-Anexa 12- Cuprinsul.....110

-Anexa 13- Argumentul.....111

-Anexa 14- Noțiuni introductive.....112

-Anexa 15- Reprezentarea 2D.....114

-Anexa 16- Reprezentarea 3D.....124

-Anexa 17- Perspectiva personală în abordarea temei.....130

-Anexa 18- Explicarea comenzii.....131

-Anexa 19- Bibliografie.....134

BIBLIOGRAFIE MANUAL.....135

CUPRINS MANUAL.....136