



Structura proiect Specializarea: Știința Materialelor

Tip lucrare licență

Cercetare material

Analiză tehnologie de fabricatie

a. Studiu documentar asupra temei

1. Scopul și obiectivele lucrării de licență
2. Documentare asupra problemei abordate
3. Descrierea materialului
4. Tehnologia de fabricație a materialului
5. Modelare matematica (daca este cazul)

1. Scopul și obiectivele lucrării de licență
2. Documentare asupra problemei abordate
3. Descrierea procedului tehnologic studiat sau a modului de funcționare a unui agregat specific
4. Modelare matematica (daca este cazul)

b. Parte experimentală

1. Descrierea procedului experimental
2. Caracterizare materii prime
3. Metode de analiză utilizate
4. Interpretare rezultate experimentale
5. Modelarea matematică a fenomenului (dacă este cazul)
6. Propuneri de optimizare a procedului experimental

1. Descrierea procedului experimental
2. Analiza procesului tehnologic studiat (influența parametrilor tehnologici asupra modului de funcționare a agregatului sau asupra calității produsului prelucrat)
3. Modelarea matematică a fenomenului (dacă este cazul)
4. Propuneri de optimizare a tehnologiei sau a modului de funcționare a unui agregat specific

c. Concluzii

d. Bibliografie

Prezenta structura a proiectului este orientativă, aceasta putând fi modificată funcție de particularitățile temei studiate.

Prodecan
Ș.I.dr.ing.Adrian CATANGIU