

**BAREMUL PENTRU EVALUAREA ȘI SUSȚINEREA LUCRĂRII DE
DIPLOMĂ**

Specializările din domeniile: inginerie mecanică, inginerie electrică, științe inginerești aplicate
(2021)

I. Evaluarea lucrării de diplomă

- | | |
|---|------------|
| 1. Obiectivele lucrării și motivarea importanței temei abordate – prezentare concisă | 0,5 puncte |
| 2. Prezentarea succintă, pe baza datelor de literatură, a stadiului actual al cunoașterii în domeniu cu sublinierea elementelor de noutate aduse de lucrarea de diplomă. | 0,5 puncte |
| 3. Descrierea - echipamentelor și a metodelor de cercetare utilizate, <i>sau</i>
- în detaliu a proiectării și a metodelor de optimizare utilizate
(proiectarea excede volumul unui proiect de an și include cel puțin două
variate care permit discuții și concluzii). | 2 puncte |
| 4. Prezentarea rezultatelor, discuția și analiza critică a acestora. | 1,5 puncte |
| 5. Concluzii originale. Relevanța contribuțiilor proprii. | 0,5 punct |
| 6. Prezentarea unei bibliografii reprezentative. <i>Citarea a cel puțin 20 de lucrări de specialitate (cel puțin 12 articole, exclusiv cărți sau adrese Web); cel puțin 1/3 din lucrările citate să fie publicate în ultimii 10 ani; prezentarea bibliografiei în ordinea citării în text</i> | 0.5 puncte |
| 7. Aspecte legate de forma lucrării. <i>Tehnoredactarea îngrijită a textului; forma și numerotarea reprezentărilor grafice, tabelelor, ilustrațiilor, ecuațiilor; cuprinderea anexelor justificative; corectitudinea exprimării gramaticale; întinderea lucrării între minim 40 și maxim 50 de pagini</i> | 0.5 puncte |

II. Evaluarea susținerii lucrării de diplomă

- | | |
|---|------------------|
| 8. Prezentarea organizată, coerentă, concisă și convingătoare a proiectului utilizând un limbaj adecvat și cu încadrarea în timpul alocat (10 minute) | 1 punct |
| 9. Demonstrarea capacității de a da răspunsuri corecte la întrebările membrilor comisiei | 1,5 puncte |
| 10. Calitatea grafică a materialelor prezentate (PowerPoint) inclusiv utilizarea de software specializat | 0,5 punct |
| 11. Punctaj acordat din oficiu | 1 punct |
| TOTAL | 10 puncte |