



## HOTĂRÂREA NR. 39 din 15.02.2021

Având în vedere:

- Votul electronic al membrilor Consiliului Facultății de Inginerie, exprimat în data de 15.02.2021.

Se aprobă **BAREMUL PENTRU EVALUAREA ȘI SUSȚINEREA LUCRĂRII DE DIPLOMĂ** (2021) la specializările din domeniile: inginerie mecanică, inginerie electrică, științe inginerești aplicate, după cum urmează:

### 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, *sau* - 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. *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* 0,5 puncte
7. Aspecte legate de forma lucrării. *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* 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**

**DECAN,**

Prof. univ. dr. ing. Gilbert-Rainer GILLICH