



FACULTATEA DE INGINERIE
UNIVERSITATEA "DUNĂREA DE JOS" DIN GALAȚI

Str. Domnească nr. 111,
800201 - Galați, România

Tel.: +40 336 130208
Fax: +40 236 314463

www.ing.ugal.ro

Departamentul Sisteme Termice și Ingineria Mediului

CONȚINUTUL, MODALITATEA DE SUSȚINERE A PROBEI DE EVALUARE A CUNOȘTIINȚELOR FUNDAMENTALE ȘI DE SPECIALITATE ȘI ORGANIZAREA EXAMENULUI DE FINALIZARE A STUDIILOR – sesiunile iunie-iulie, septembrie 2017, februarie 2018

pentru specializarea

Sisteme și Echipamente Termice – studii universitare de licență, cu frecvență

Examenul de finalizare a studiilor constă, din două probe:

- a. Proba 1 – Evaluarea cunoștințelor fundamentale și de specialitate, care se desfășoară scris
- b. Proba 2 – Prezentarea și susținerea proiectului de diplomă în fața comisiei.

Proba 1

Evaluarea cunoștințelor fundamentale și de specialitate de către comisia de examen de finalizare a studiilor, se face prin completarea, de către absolvent, a unei grile care va conține 45 întrebări din disciplinele de mai jos. Fiecare întrebare are trei variante de răspuns din care numai una este valabilă. Grilele vor fi disponibile pe site-ul facultății începând cu data de 01.03.2017.

- a. Discipline fundamentale:
 - Termotehnică (15%)
 - Transfer de căldură și masă (15%)
- b. Discipline de specialitate:
 - Instalații frigorifice și pompe de căldură (20%)
 - Instalații termoenergetice (22%)
 - Motoare cu ardere internă (20%)
 - Bazele cercetării experimentale a mașinilor termice (8%)

Proba 2

Prezentarea și susținerea lucrării se desfășoară în fața comisiei aprobate de conducerea universității, conform reglementărilor în vigoare.

Timpul alocat fiecărui candidat pentru prezentarea lucrării este de maximum 15 minute. Prezentarea trebuie să fie făcută utilizând aplicația Microsoft Power-Point.

Director Departament
Prof. dr. ing. Ion V. Ion