

EXAMEN DE DIPLOMĂ

PROGRAMA ANALITICĂ PENTRU PROBA SCRISĂ
din sesiunile iulie 2025 și februarie 2026

Programul de studii: **INGINERIA ȘI DESIGNUL PRODUSELOR FINITE DIN LEMN, IF 4 ani**
și
INGINERIA PRELUCRĂRII LEMNULUI, IF 4 ani

Proba scrisă din cadrul examenului de diploma constă într-un test tip grilă cu 30 de întrebări, fiecare întrebare având o singură variantă corectă de răspuns.

Baremul de punctare: se acordă câte 3 puncte pentru fiecare răspuns corect și 10 puncte se acordă din oficiu.

Testul cuprinde câte 10 întrebări din fiecare din cele trei discipline enumerate mai jos.

DISCIPLINE ȘI BIBLIOGRAFIE MINIMALĂ:

- **Anatomia lemnului, fizica și mecanica lemnului**

Porojan M. (2010) – Anatomia lemnului. Suport de curs în format electronic (curs în tehnologie ID), Universitatea *Transilvania* din Brașov.

Porojan M. (2015) – Fizica și mecanica lemnului. Suport de curs în format electronic (curs în tehnologie ID).

- **Mașini-unelte și agregate în industria lemnului**

Budău G, Ispas M (2014) – Mașini-unelte pentru prelucrarea lemnului. Editura Lux Libris, Brașov.

- **Tehnologia fabricării mobilei și a produselor finite din lemn**

Coșereanu C. (2011) – Tehnologia mobilei. Suport de curs în format electronic. Universitatea *Transilvania* din Brașov.

Olărescu A. M., (2025) – Produse finite din lemn: ferestre și uși. Suport de curs în format electronic. Universitatea *Transilvania* din Brașov.

08.01.2025