

**TEMATICA ADMITERE LA PROGRAMUL DE STUDII MASTERALE:
VALORIFICAREA DURABILĂ A RESURSELOR PĂDURII, 2026**

- Descrierea principalelor specii forestiere
- Structura arboretului. Lucrări de îngrijire și tratamente în silvicultură
- Regenerarea pădurii (naturală, artificială, mixtă). Tehnologii de instalare a vegetației forestiere
- Tehnologii și metode în exploatarea lemnului. Recoltarea și colectarea lemnului, operații în platforma primară

BIBLIOGRAFIE

- Ciubotaru A., Câmpu V.R., David E.C. – Exploatarea și prelucrarea lemnului, Ed. Univ. Transilvania din Brașov, 2012
- Doniță, N., Geambașu, T., Brad R. - Dendrologie, Editura Universității Vasile Goldiș, Arad, 2004
- Florescu Gh. și Abrudan I.V. - Împăduriri. Lucrări practice. Semințe Pepiniere. – Reprografia Universității Transilvania Brașov, 2002
- Florescu Gheorghe, Abrudan I.V. - Tehnologii de instalare a culturilor forestiere - Editura Universității Transilvania - Brașov 2003
- Horodnic S., 2014 - Sisteme tehnologice forestiere cu impact ecologic redus. Editura Universității Suceava
- Milescu I., 2006 – Cartea Silvicultorului. Ed. Universității Ștefan cel Mare Suceava, Reghin Ed. Petru Maior
- Nicolescu, N.V., 2009 - Silvicultura, Editura Aldus, Brașov
- Șofletea N., Curtu L. - Dendrologie, Editura Universității "Transilvania", Brașov, 2007
- Timofte A. I. - Exploatarea pădurilor. Editura Universității din Oradea, 2007

Decan,

Conf.dr.ing. MAERESCU Cristina Maria



Director de Departament,
Silvicultură și Inginerie Forestieră
Prof.dr.ing.habil. TIMOFTE Adrian Ioan

