

Universitatea Transilvania din Braşov

Facultatea Ingineria lemnului

Departamentul Prelucrarea Lemnului si Designul Produselor din Lemn

Tematica propusă pentru admiterea la doctorat Septembrie 2019

Domeniul de doctorat Inginerie forestiera

Conducător de doctorat Prof dr ing Aurel Lunguleasa

Tematica

1. Brichete lignocelulozice obtinute din biomasa lemnoasa si vegetala
2. Peleti lignocelulozici obtinuti din biomasa vegetala
3. Tratarea termica a peletilor obtinuti din ramasite vegetale

1. Bibliografie recomandată Lunguleasa A. *Calitatea produselor lemnoase*, 2015 Editura Lux Libris, Brasov, ISBN 978-973-131-315-3. 165 pag.
2. Lunguleasa A. *Creativitate in tehnica compozitelor lignocelulozice*, 2014, Editura Lux Libris, Brasov, 199 pag, ISBN 978-973-131-272-9.
3. Lunguleasa A – *Semifabricate din lemn*, Editura Universitatii Transilvania din Brasov, CD, pag 207, Brasov, 2012, ISBN 978-606-19-0050-3.
4. Lunguleasa A- *Compozite stratificate*, Editura Universitatii Transilvania din Brasov, pag 168, Brasov, 2012, ISBN 978-606-19-0051-0.
5. Lunguleasa A- *Compozite obtinute prin stratificare*, Editura Universitatii Transilvania din Brasov, CD, pag 181, Brasov, 2012, ISBN 978-606-19-0052-7.

