

Češek Břetislav, Ing.

Diplomantka, paní **Bc. Eva Rybáková**, měla při plnění své diplomové práce nelehkou úlohu. V první fázi své práce plnila úlohu Popelky a Sherlocka Holmese zároveň, kdy musela roztrždit staré vzorky vláknin z disertační práce přerušené cca před pěti – šesti lety. Kde byl původ vzorků „nejistý“, diplomantka správně použila mikroskopický rozbor vzorků lignocelulózového materiálu s použitím normovaných vybarvovacích roztoků k rozlišení vzorků dřevoviny od jiných vláknin.

Po roztržení vzorků následovala další část její diplomové práce a to stanovení jejich vybraných vlastností. Jednalo se zejména o stanovení mechanických a strukturně-povrchových vlastností ve srovnání s dalšími vlastnostmi charakterizující tento materiál (rheosedimentační zkoušky, stanovení hodnoty WRV a délkové distribuce vláken v daném stupni recyklace).

Diplomantka přistupovala k plnění úkolů diplomové práce s chutí a elánem. K její práci v laboratoři nemám závažnějších připomínek. U sepisování výsledků a závěrů práce bych očekával více samostatnosti a pečlivosti. Také časově si diplomantka sepisování své práce nerozvrhla nejlépe.

Zadaný rozsah prací se podařilo posluchačce splnit.

Její přístup k práci velmi oceňuji a hodnotím známkou **v ý b o r n ě**.

