

Hodnocení navrhované vedoucím diplomové práce: **výborně**

Hodnocení navrhované oponentem diplomové práce: **výborně**

Průběh obhajoby diplomové práce:

Ing. Libuše Fouňová - Jaká je výtěžnost reakce při použitém způsobu přípravy nanocelulóze? Bylo by možné stanovit průměrný polymerační stupeň ve srovnání s výchozí surovinou? Jaký je obsah krystalického podílu ve srovnání s výchozím bavlněným vláknem? **výborně**

doc. Ing. Ludmila Fridrichová, Ph.D. - Čím je způsobeno zvýšení oděru při snížení koncentraci nanocelulózy? **velmi dobře**

doc. Ing. Vladimír Bajzík, Ph.D. - Jaké výhody a jaké nevýhody by mělo použít Váš materiál na obalový materiál u potravin?

Vysvětlete popisy u Vašich obrázků. **velmi dobře**

Členové státní zkušební komise:

Ing. Libuše Fouňová

doc. Ing. Vladimír Bajzík, Ph.D.

doc. Ing. Ludmila Fridrichová, Ph.D.

doc. Dr. Ing. Dana Křemenáková

doc. Ing. Maroš Tunák, Ph.D.

prof. Ing. Jakub Wiener, Ph.D.

Ing. Tereza Heinisch, Ph.D.

Klasifikace: **velmi dobře**

Datum obhajoby: **31. května 2022**

Ing. Libuše Fouňová
předseda zkušební komise
