



## Státní závěrečné zkoušky - plán obhajob

Studijní program: **N0722A270001 Technologie plastů a kompozitů**

Předseda komise: prof. Ing. Dagmar Měřínská, Ph.D.

Členové: prof. Dr. Ing. Petr Lenfeld

Místopředseda: doc. Ing. Dora Kroisová, Ph.D.

doc. Ing. Michal Petrů, Ph.D.

Úterý 13. 6. 2023, zasedací místnost EII-14

Tajemník: Ing. Jan Novák

Ing. Jaroslav Loufek, Ph.D.

Ing. Václav Čontoš, Ph.D.

Čas obhajoby	Student	Název diplomové práce	Vedoucí DP	Recenzent DP	Hodnocení DP			Hodnocení	
			Konzultant DP		ved.	rec.	obhajoba	rozpravy	celkové
9:00	ČERMÁK Michal, Bc.	Návrh konstrukčního řešení vaku pro zvířata	prof. Dr. Ing. P. Lenfeld	Ing. Václav Čontoš, Ph.D. <i>WITTE Nejdek s.r.o</i>					
10:00	ŠOLCOVÁ Kateřina, Bc.	Možnosti eliminace delaminačního porušení lepených spojů modifikací polypropylenových substrátů	Ing. M. Borůvka, Ph.D.	Ing. Ondřej Vohlídal <i>Magna Exteriors (Bohemia) s.r.o.</i>					
11:00	BAŠE Roman, Bc.	Abrazivní opotřebení PLA biokompozitů s odpadním přírodním plnivem	Ing. L. Běhálek, Ph.D.	Ing. Jaroslav Loufek, Ph.D. <i>Dow Europe GmbH</i>					
12:00	<b>Oběd</b>								
13:00	HLOŽEK Jiří, Bc.	Výzkum strukturních a užitných vlastností biopolymerních směsí PLA/PHA s kávovou sedlinou	Ing. L. Běhálek, Ph.D. <i>Ing. J. Novák</i>	prof. Ing. Dagmar Měřínská, Ph.D. <i>Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně</i>					
14:00	ŠOLTYS Jan, Bc.	Optimalizace geometrie dezénu povrchu plastového dílu a svařovacího procesu pro zvýšení pevnosti svarového spoje	Ing. L. Běhálek, Ph.D.	Ing. Radim Žďárský <i>Magna Exteriors (Bohemia) s.r.o.</i>					
15:00	SMRČEK Patrik, Bc.	Vliv klimatického stárnutí na abrazivní opotřebení PHBV biokompozitů s odpadním přírodním plnivem	Ing. L. Běhálek, Ph.D.	Ing. Ondřej Kotera, Ph.D. <i>Fraunhofer-IWU</i>					
16:30	<b>Vyhlášení výsledků</b>								

**Studenti se dostaví vždy o 60 minut dříve, než je uvedený začátek jejich obhajoby.**

Státní závěrečné zkoušky jsou veřejné.

Vedoucí katedry: doc. Ing. Iva Nováková, Ph.D.



## Státní závěrečné zkoušky - plán obhajob

Studijní program: **N0722A270001 Technologie plastů a kompozitů**

*Předseda komise:* prof. Ing. Dagmar Měřínská, Ph.D

*Členové:* prof. Dr. Ing. Petr Lenfeld

*Místopředseda:* doc. Ing. Dora Kroisová, Ph.D.

doc. Ing. Michal Petrů, Ph.D.

Středa 14. 6. 2023, zasedací místnost EII-14

*Tajemník:* Ing. Jan Novák

Ing. Jaroslav Loufek, Ph.D.

Ing. Václav Čontoš, Ph.D.

Čas obhajoby	Student	Název diplomové práce	Vedoucí DP	Recenzent DP	Hodnocení DP			Hodnocení	
			Konzultant DP		ved.	rec.	obhajoba	rozpravy	celkové
9:00	DUMEK Tomáš, Bc.	Vliv stárnutí a recyklace na vlastnosti ABS kompozitů obsahující přísady na bázi celulózy	Ing. P. Brdlík, Ph.D.	Ing. Adéla Kotková Škoda Auto a.s.					
10:00	TOUATI Yakoub, Bc.	Možnosti přípravy submikrometrových a nanometrových celulóзовých vláken	doc. D. Kroisová, Ph.D. Ing. J. Novák	Ing. Petra Kirnerová					
11:30	Vyhlášení výsledků, oběd								

**Studenti se dostaví vždy o 60 minut dříve, než je uvedený začátek jejich obhajoby.**

Státní závěrečné zkoušky jsou veřejné.

Vedoucí katedry: doc. Ing. Iva Nováková, Ph.D.