



TECHNICKÁ UNIVERZITA V LIBERCI

FAKULTA TEXTILNÍ

Studentská 2, 461 17 LIBEREC

Číslo: DP- 1/2011

Akademický rok: 2010/2011

Zápis

o obhajobě disertační práce

Jméno a příjmení:	Rattanaphol Mongkholrattanasit
Narozen dne:	31.5.1972
Nástup do doktorského studia:	1.10.2006
Doktorský studijní program:	Textilní inženýrství
Studijní obor:	Textilní technika
SDZ vykonána dne:	22.2.2010
Celkové hodnocení SDZ:	prospěl

DISERTAČNÍ PRÁCE A JEJÍ OBHAJOBA

Téma disertační práce: „**Dye Extraction from Eucalyptus Leaves and Application for Silk and Wool Fabrics Dyeing**“.

Termín odevzdání: 2.9.2010
Obhajoba dne: 19.1.2011

Komise pro obhajobu disertační práce:

prof. RNDr. Oldřich Jirsák, CSc. předseda komise	Technická univerzita v Liberci, Fakulta textilní, katedra netkaných textilií
doc. Ing. Michal Vik, Ph.D. místopředseda komise	Technická univerzita v Liberci, Fakulta textilní, katedra textilní chemie
Assoc. Prof. Dr. Khemchai Hemachandra	Chulalongkorn University, Faculty of Science, Thailand
prof. Sayed Ali Ibrahim, CSc.	Technická univerzita v Liberci, Fakulta textilní, katedra textilních technologií
prof. Ing. Lubomír Lapčík, Ph.D.	Univerzita T. Bati – Fakulta technologická, Zlín
prof. RNDr. Miroslav Raab, CSc.	Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v.v.i., Praha
doc. Ing. Petr Exnar, CSc.	Technická univerzita v Liberci, Fakulta přírodovědně-humanitní a pedagogická, katedra chemie
doc. Ing. Hana Schejbalová, CSc.	externí pracovnice Technické univerzity v Liberci, Fakulty přírodovědně-humanitní a pedagogické, katedry chemie
doc. Dr. Ing. Josef Šedlbauer	Technická univerzita v Liberci, Fakulta přírodovědně-humanitní a pedagogická, katedra chemie
Ing. Jarmila Studníčková, Ph.D.	Technická univerzita v Liberci, Fakulta textilní, katedra textilní chemie

Oponenti disertační práce:

prof. Ing. Lubomír Lapčík, Ph.D.	Univerzita T. Bati – Fakulta technologická, Zlín
Assoc. Prof. Dr. Khemchai Hemachandra	Chulalongkorn University, Faculty of Science, Thailand

Školitel:

prof. Ing. Jiří Kryštůfek, CSc.

Veřejné zasedání komise: (zápis dle diskusních lístků)**prof. RNDr. Oldřich Jirsák, CSc.**

Otázka: Výkyvy kvality eukalyptového barviva vzhledem k sezóně, regionu, stáří stromů, atd.

prof. RNDr. Miroslav Raab, CSc.

Otázka: Can you extend the labory stability test to real weathering.

Charakteristika odpovědi: Odpověď byla uspokojivá.

prof. Dr. Ing. Josef Šedlbauer

Otázka: Wash water treatment (dye + mordants).

Charakteristika odpovědi: Possible recycling of dyeing solutions.

Adsorption.

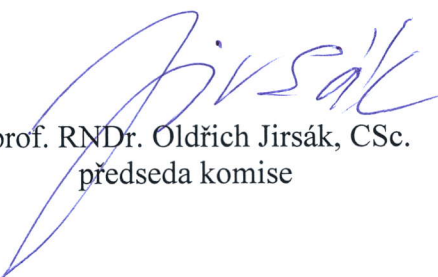
Neveřejné zasedání komise: čl. 24, odst. 9 – Studijního a zkušebního řádu TUL

Počet členů komise:	10
Účast: dle prezenční listiny	7
Počet rozdaných hlasovacích lístků:	7
Počet platných hlasů:	7
Počet neplatných hlasů:	0
Počet kladných hlasů:	7
Počet záporných hlasů:	0

Výsledné hodnocení obhajoby disertační práce

Ve smyslu čl. 24, odst. 9 – Studijního a zkušebního řádu TUL student

prospěl.



prof. RNDr. Oldřich Jirsák, CSc.
předseda komise

Přílohy:
Protokol z tajného hlasování
Prezenční listina
Diskusní lístky

19.1.2011