

Mendelova
univerzita
v Brně



Lesnická
a dřevařská
fakulta

**ŽÁDOST O PRODLOUŽENÍ PLATNOS-
TI AKREDITACE DOKTORSKÉHO
STUDIJNÍHO PROGRAMU**

obor

Procesy tvorby nábytku

A – Žádost o akreditaci / rozšíření nebo prodloužení doby platnosti akreditace doktorského studijního programu				
Vysoká škola	Mendelova univerzita v Brně			
Součást vysoké školy	Lesnická a dřevařská fakulta (LDF)	STUDPROG	st. doba	titul
Název studijního programu	Procesy tvorby nábytku	P 3304	3 roky	PhD.
Původní název SP	Procesy tvorby nábytku	platnost předchozí akreditace:	21. 5. 2011	
Typ žádosti	akreditace	<u>prodloužení akreditace</u>	druh rozšíření	X
Typ studijního programu	<u>doktorský</u>			KKOV
Forma studia	<u>prezenční</u>	<u>kombinovaná</u>	x	
Názvy studijních oborů		X		
		X		
		X		
		X		
		X		
		X		
		X		
		X		
		X		
		X		
		X		
		X		
		X		
Adresa www stránky	http://www.ldf.mendelu.cz/cz/fakulta/uredni_deska/akreditace/pred_akreditacni_spisy	jméno a heslo k přístupu na www	akreditace	
Schváleno VR /UR /AR	VR LDF MENDELU	podpis rektora		
Dne	10. února 2011			
Kontaktní osoba:	doc.Ing. Libor Jankovský, PhD.	e-mail:	libor.jankovsky@mendelu.cz	

Ba – Charakteristika studijního programu a jeho oborů, pokud se na obory člení	
Vysoká škola	X
Součást vysoké školy	X
Název studijního programu	X
Název studijního oboru	X
Charakteristika studijního oboru (studijního programu)	
X	
Profil absolventa studijního oboru (studijního programu) & cíle studia	
X	
Charakteristika změn od předchozí akreditace (v případě prodloužení platnosti akreditace)	
X	
Prostorové zabezpečení studijního programu	
Budova ve vlastnictví VŠ	<input type="checkbox"/>
Budova v nájmu – doba platnosti nájmu	<input type="checkbox"/>
Informační zabezpečení studijního programu	
X	

Bb – Doktorský studijní program (obor) a témata disertačních prací	
Vysoká škola	Mendelova univerzita v Brně (MENDELU)
Součást vysoké školy	Fakulta lesnická a dřevařská (LDF)
Název studijního programu	Procesy tvorby nábytku
Název studijního oboru	SP se nečlení na SO
Vstupní požadavky	<p>- Absolvent magisterského stupně studia programu nábytkového inženýrství, dále pak dřevařského, strojírenského, chemického a stavebního inženýrství, nebo jiného studijního zaměření ve vazbě k nábytku dřevěnému, kovovému, plastovému, speciálnímu nebo jejich komponentům s velmi dobrými studijními výsledky předchozího studia a prokázaným zájmem o vědeckou a tvůrčí práci.</p> <p>- Složení přijímací zkoušky ze znalosti odborné problematiky oboru a světového jazyka, dle výběru jazyk: anglický, německý, ruský, francouzský, španělský, italský.</p>
Studijní předměty	<p>Předpokladem předložení disertační práce je úspěšné absolvování minimálně tří zvolených předmětů a vykonání zkoušky ze světového jazyka. V nabídce volitelných předmětů jsou:</p> <p>Deformační procesy při obrábění materiálů na bázi dřeva Inspirace přírodními strukturami v designu nábytku Kompozitní materiály na bázi dřeva Management nábytkářského podniku Nábytek a procesy bydlení Nábytek a prostředí interiéru Pevnostné navrhovanie nábytkových konštrukcií Procesy dokončování povrchových úprav a jejich vliv na životní prostředí Procesy lepení aplikované ve výrobě nábytku Produktový design Současný nábytkový design – aplikace nových materiálů a technologií Spolehlivost dřevěných konstrukcí Tvorba a konstrukce nábytku Tvorba a tvar konstrukčního detailu</p>
Další povinnosti	<p>Nad rámec požadavků předepsaných zkoušek je požadováno:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ doktorand se podílí na výuce v předmětech souvisejících s doktorským studiem ▪ doktorand se zapojuje do řešení výzkumných projektů, grantů, soutěží a zakázek ▪ doktorand se zúčastňuje obhajob výzkumných projektů ▪ doktorand předkládá vlastní projekty v interní grantové agentuře – IGA MENDELU Brno ▪ doktorand aktivně vystupuje na tuzemských a zahraničních konferencích ▪ doktorand se zúčastňuje a vystupuje v soutěži doktorandů ▪ doktorand publikuje již v průběhu řešení disertace ve vědeckých časopisech, ▪ předpokladem pro udělení doktorské hodnosti je publikování výsledků disertace ve vědeckém časopisu, nebo prezentováním projektu na veřejné výstavě

- doktorand se zúčastňuje zahraničních stáží doktorand a vypracovává po prvním roce studia literární rešerši a obhajuje metodiku disertační práce
- doktorand soustavně pracuje s literaturou
- doktorand musí zvládnout metodologii vědecké práce a samostatnou práci v terénu a laboratorních podmínkách
- doktorand se orientuje v zahraniční odborné literatuře

Požadavky na státní doktorskou zkoušku

Úspěšné absolvování 3 odborných zkoušek a odborné zkoušky z jazyka, schválená metodika řešení, min. 2 publikace v odborně plně recenzovaném vědeckém časopise.

Návrh témat prací

- Nové materiály, konstrukce a tendence v oblasti tvorby i marketingu nábytku včetně vlivu jeho vlastností na výrobní technologie, energetické a ekologické aspekty
- Optimalizace procesů obrábění materiálů na bázi dřeva, vliv geometrie a řezných materiálů použitých nástrojů na volbu parametrů procesu řezání
- Vliv lepidel, způsobů dokončování a nátěrových hmot na kvalitu vnitřního prostředí především z hlediska hygieny a emisí VOC, olfaktometrie
- Školní nábytek a PC technika, nové tendence v oblasti tvorby z hlediska použitých technologií a materiálů
- Parametrické konstruování nábytkových sestav s ohledem na pevnostní charakteristiky použitých komponent
- Olfaktometrické působení materiálů na bázi dřeva používaných při tvorbě nábytku

C – Charakteristika studijního předmětu nebo tématického bloku	
Název studijního předmětu	Deformační procesy při obrábění materiálů na bázi dřeva
Způsob zakončení	Zkouška
Další požadavky na studenta	
	x
Přednášející	
Doc. Ing. Josef Chladil, CSc.	
Stručná anotace předmětu	
<p><i>Cíl předmětu:</i></p> <p>Nabytí teoretických znalostí z deformačních procesů v oblasti utváření třísky při obrábění materiálů na bázi dřeva. Seznámení se zákonitostmi řezných procesů při silovém působení řezného nástroje na izotropní materiál. Možnosti aplikace poznatků z deformačních procesů izotropních na anizotropní materiály. Průvodní aspekty procesu řezání a jejich účinky na celkový systém třískového obrábění. Využití získaných teoretických poznatků při optimalizaci řezných podmínek pro jednotlivé způsoby obrábění.</p> <p><i>Obsah předmětu:</i></p> <p>Druhy používaných materiálů v dřevařském průmyslu. Mechanické a fyzikální vlastnosti dřeva a kompozitních materiálů na bázi dřeva. Nedestruktivní a destruktivní zkoušení vlastností materiálů. Základní pojmy a zákonitosti procesu řezání. Řezný nástroj, definice a jednotlivé části řezného nástroje. Řezné materiály a jejich použití. Rozklad sil v ortogonální řezové rovině, sílové poměry v procesu řezání. Energetické aspekty procesů obrábění, vývin tepla, teplota a tepelné účinky na řezný proces. Charakteristika deformačních procesů v oblasti utváření třísky. Volba řezných podmínek a postupy při optimalizaci řezných procesů.</p>	
Odborná literatura	
<p>HORÁČEK, P., 1998: Fyzikální a mechanické vlastnosti dřeva, Brno, In: MZLU, ISBN 80-7157-347-7</p> <p>CHLADIL J., MOUKA, E., 1989: Teorie obrábění, In: FS VUT Brno, ISBN 80-214-1008-6</p> <p>CHLADIL, J., HUMÁR, A., 1991: Teorie obrábění – Příklady a cvičení, In: FS VUT Brno, ISBN 80-214-0370-5</p> <p>MATOVICĚ, A., 1993: Fyzikální a mechanické vlastnosti dřeva a materiálů na bázi dřeva, LDF, In: VŠZ Brno,</p> <p>SHAW, M. C., 2003: Metal cutting principles, In. Oxford University Press, ISBN 0-19-514206-3</p>	

C – Charakteristika studijního předmětu nebo tématického bloku	
Název studijního předmětu	Inspirace přírodními strukturami v designu nábytku
Způsob zakončení	Zkouška
Další požadavky na studenta	Vytvoření návrhů funkčních prvků výtvarně-technického charakteru inspirovaných přírodními strukturami
Přednášející	Doc. Ing. Arch. Jaromíra Šimoníková, CSc.
Stručná anotace předmětu	<p><i>Cíl předmětu:</i> Vývoj názorů na inspirativní roli, poučení z přírody. Vstup poučení přírodními strukturami do koncepce konstrukcí. Hledání vnitřní logiky organických struktur a tvarů. Seznámení se skulpturálním pojetím nábytkových objektů.</p> <p><i>Obsah předmětu:</i> Vrstvení. Vrstvenatost jako struktura materiálu a tvaru. Ohýbané vrstvené dřevo v nábytku. Vrstvení vrstveného. Vrstvení jako stavební princip. Vrstvy a vrstevnice. Pletiva. Pojem pletivo. Transformace dimenzí. Pletivo v přírodě. Pletivo vytvořené člověkem. Uzel. Pletivo v nábytku. Biomorfnní inspirace v designu nábytku. Fytomorfní inspirace. Spirála. Šroubovice. Antropomorfní inspirace v designu nábytku. Rozměry těla – ergonomie. Tvar. Stavba kostry. Otisk těla. Bionika. Bionika jako oblast výzkumu. Bionika v designu. Bionický přístup k designu nábytku. Vznik nových tvarů a typologických druhů nábytku. .</p>
Odborná literatura	<p>ALBERTS, B. A. KOL., 1998: Základy buněčné biologie. Ústí Nad Labem: In: Expert Publishing, s. r.o., s. 540. ISBN 80-902906-0-4.</p> <p>SÝKORA, V., HROUDOVÁ, V., 2009: Tajemství rostlin: Secrets of Plants. 1. Vyd. In: Praha: Academia, s. 239 ISBN 978-80-200-1770-3.</p> <p>DEVLIN, K., 2002: Jazyk Matematiky: Jak zviditelnit neviditelné. In: Praha: Argo. Atelier. s 343. ISBN 80-7203-470-7.</p> <p>BARROW, J., 2003: Vesmír plný umění. Brno: In: Jota, s. 310. ISBN 80-7217-097-X.</p> <p>COVENEY, P., HIGHFIELD, R., 2004: Mezi Chaosem a řádem, In: Mladá fronta, s. 432. ISBN 80-204-0989-0</p> <p>EDLMAIER, B., 2007: Paterns of the Earth, In: London Phaidon s. 240 ISBN 978-0-7148-4679 -8</p>

C – Charakteristika studijního předmětu nebo tématického bloku	
Název studijního předmětu	Kompozitní materiály na bázi dřeva
Způsob zakončení	Zkouška
Další požadavky na studenta	
	x
Přednášející	
Doc. Ing. Dr. Pavel Král	
Stručná anotace předmětu	<p><i>Cíl předmětu:</i></p> <p>Tvorba a technologie kompozitních materiálů na bázi dřeva (WAFERBOARD, OSB, CTD, CVD, STD, SVD, MFP, difúzní desky DHF, elastické třískové desky RECOFLEX, termoplastické vláknité materiály, europly, materiály TETRA K, materiály PARALLAM, MICROLLAM, INTRALLAM, TJI nosníky, THERMOWOOD. Kompozitní materiály se zvýšenou odolností vůči ohni. Kompozitní materiály se zvýšenou odolností vůči biologickým činitelům. Materiály kumulující tepelnou energii při skupenských změnách látek (např. RUBITHERM).</p> <p><i>Obsah předmětu:</i></p> <p>Seznámení se s novými materiály a technologiemi pro povrchové úpravy kompozitních materiálů. Vliv PÚ na životní prostředí, funkčnost a životnost výrobků. Plasmatická úprava dřeva a kompozitních materiálů na bázi dřeva. Nanotechnologie v oblasti termoplastických vláknitých materiálů a dalších typů kompozitních materiálů. Fyzikální, mechanické, tepelně-technické, zvukovo-izolační vlastnosti jednotlivých typů kompozitních materiálů. Požadavky a návrhové hodnoty, charakteristické hodnoty pro osvědčené typy kompozitních materiálů (desek) v souladu s EC 5 a EN 789, EN 13879 pro navrhování dřevěných konstrukcí.</p>
Odborná literatura	<p>MOTHE, F., 1990: Evaluation of the quality of a rotary cut venner technique in sprinice. In: Actes du Colloque Sciences et Industries du Bois Bordeaux, Vol/1, s. 83–92</p> <p>SOINÉ, H., 1995: Holzwekstoffe; Herstellung und Verarbeitung, In: DRW – Verlag, Leifelden, s. 366</p> <p>HRÁZSKÝ, J., KRÁL, P., 2004: Kompozitní materiály na bázi dřeva. Část 1: Aglomerované materiály. Cvičení. Brno: Skriptum MZLU, s. 230</p> <p>KOLLMANN, F. P., KUENTEL, E. W., STAMM, J. A., 1975: Principles of Wood Science and Technology. In: Springer Verlag, Berlin, Heidelberg, New York</p> <p>HRÁZSKÝ, J., KRÁL, P., 2004: Analysis of properties of boards for concrete formwork, In: Journal of Forest Science, No 8, Vol. 50, s. 382–398, ISSN 1212-4834</p> <p>ŠTEFKA, V., 2002: Kompozitné drevné materiály. Časť II. Technológia aglomerovaných materiálů. Skriptum TU Zvolen,</p> <p>KRÁL, P., HRÁZSKÝ, J., 2005: Kompozitní materiály na bázi dřeva. Část 2: Dýhy a vrstvené masivní materiály. Brno: Skriptum MZLU, s. 210</p>

C – Charakteristika studijního předmětu nebo tématického bloku	
Název studijního předmětu	Management nábytkářského podniku
Způsob zakončení	Zkouška
Další požadavky na studenta	
Zpracování případové studie	
Přednášející	
Ing. Roman Dudík, Ph.D.	
Stručná anotace předmětu	<p><i>Cílem předmětu</i> je rozšířit základní teoretické poznatky studentů týkající se managementu, naučit je uplatňovat vybrané manažerské metody a techniky rozhodování v řízení a v organizačním rozvoji, v organizaci, ve vedení lidí a při výkonu manažerských funkcí. Získané znalosti by měli být schopni uplatnit nejen ve vědecké práci, ale i v budoucím působení v útvarech obchodu, odbytu a při působení ve středním a vrcholovém managementu firem.</p> <p><i>Obsah předmětu</i> je zaměřen na systémové pojetí managementu a jejich vývojové tendence. Jednotlivé funkce managementu, problematiku analýzy prostředí, management změn, problematiku strategického managementu, operačního managementu, managementu lidských zdrojů. Synergický management, krizový management a osobní management. Dále je předmět zaměřen na marketingové strategie, segmentace trhu, definování výrobku, životní cykly výrobků a třídění výrobků, cenovou strategii a principy tvorby cen, proces marketingového výzkumu a analýzu příležitostí.</p> <p>Právní formy podnikatelských subjektů, podnikatelské řízení, cíle a metody plánování, druhy plánů. Optimalizace výrobních a rozhodovacích procesů, metody a postupy operativního řízení výroby. Organizace a formy organizování, cíle, rozvoj a funkce podniku. Základní typy organizačních struktur a jejich vývojové tendence, proces vytváření organizačních struktur a organizační normy. Manažerská osobnost a styl řídicí práce, vliv pracovního prostředí na řídicí procesy. Pracovní motivace, sociální klima a pracovní atmosféra, vedení lidí, komunikace. Kontrola v řídicím procesu, vnitřní a vnější subjekty kontroly, analýza výsledků hospodářské činnosti. Sanace a zánik podniku. Personální management, týmová práce, organizování pracovních porad. Rozvoj leadershipu. Zpracování strategie podniku. Zpracování krizového scénáře. Marketing a marketingové řízení. Výběr cílových trhů. Marketingové nástroje a aplikace. Základní principy obchodování s výrobky a produkty ze dřeva. Charakteristiky a specifika průmyslových trhů. Marketingová podpora při vytváření a rozšiřování tržních pozic firmy. Logistická podpora oběhových a distribučních procesů. Zásady a principy při formování obchodní cenové politiky. Analýza marketingového prostředí, spotřebitelských trhů a nákupního chování. Tvorba marketingových strategií a marketingových rozhodnutí.</p>
Odborná literatura	
	<p>DĚDINA, J., CEJTHAM, V., 2005: Management a organizační chování. In: Grada Praha, s. 339</p> <p>JIRÁSEK, J. A., 2008: Management budoucnosti. In: Professional Publishing Praha, s. 203</p> <p>KOTLER, P., 2007: Moderní marketing. In: Grada Praha, s. 1 048</p> <p>PLAMÍNEK, J., FIŠER, R., 2005: Řízení podle kompetencí. Praha: In: Grada Publishing, 179 s.</p> <p>VÁGNER, I., 2006: Systém managementu. In: MU Brno, s. 432</p>

C – Charakteristika studijního předmětu nebo tématického bloku	
Název studijního předmětu	Nábytek a procesy bydlení
Způsob zakončení	Zkouška
Další požadavky na studenta	Projekt řešení současného obytného prostoru dle individuálního zadání
Přednášející	Prof. Ing. arch. akad. arch. Ivan Petelen, Ph.D.
Stručná anotace předmětu	<p><i>Cíl předmětu:</i> Metodika rozvoje současného bydlení v Evropě. Sociometrie bydlení a současná architektonická typologie. Zvláštnosti bydlení jednotlivých věkových skupin, generační soužití. Problematika minimálních bytů a jejich zařaditelnost nábytkem. Sociální podmínky a bydlení venkova, revitalizace venkova a tvorba venkovského interiéru.</p> <p><i>Obsah předmětu:</i> Modulové systémy výstavby rodinných domů pro mladé rodiny. Zásady metodické práce při navrhování interiéru a vybavování prostoru nábytkem. Prostor veřejný, poloveřejný, rodinný a intimní. Procesy bydlení, proměny interiéru bytu dle potřeb uživatele. Iniciace vývoje nového náb. systému (integrovány) v zájmu lepšího uplatnění dřevěných obytných staveb na trhu. Uspokojování potřeb a bezpečnost nábytku z hlediska různých věkových skupin – somatické faktory bydlení. Rizika vzniku sociální patologie rodiny ve vztahu k užitným charakteristikám nábytku a jeho umístění v interiéru. Nové materiály, konstrukce a výrobní technologie ve vztahu k sociálním a psychologickým faktorům navrhování nábytku a bydlení. Předmět je obecně věnován pedagogickému procesu péče o způsob odborného myšlení studentů - chtít a umět nalézat vzájemné vztahy mezi různými obory, jejichž užití může výrazně posunout vývoj nábytku a bydlení do progresivních poloh. Smysl: uplatňovat nároky na bydlení v celém sociologickém průřezu společnosti doma i v zahraničí.</p>
Odborná literatura	<p>HON, M., 2000: Vývoj koncepce kompaktního bydlení. 1. vyd. Praha. In: Vydavatelství ČVUT, ISBN 80-01-02191-2</p> <p>FRANĚK, J., 2000: Anglicko – český slovník z oblasti bydlení, bytové výstavby a architektury. Praha, In: Linde, s. 151 ISBN 80-7201-219-3</p> <p>JOKL, M., 2002: Zdravé obytné a pracovní prostředí. Praha. In: Academia, s. 261 ISBN 80-200-0928-0</p> <p>PETELEN, I., 2007: Ako vzájomne súvisia architektúra, interiér a dizajn? Tvorba vnútorného priestoru je tvorbou umelého hmotného prostredia. In: Zborník z vedeckej konferencie – Interiérový dizajn – nové formy mobility študentov, DF TU Zvolen</p> <p>PETELEN, I., 2008: APVV-0278-07 Princípy tvorby bytového interiéru – ako správne sedieť a pracovať, odpočívať a spať (konceptia a prvky), hlavný riešiteľ: Lignoprojekt Bratislava, zodpovedný riešiteľ, 2008–2010</p> <p>PETELEN, I.; KOTRADYOVÁ, V., 2009: Kancelársky nábytok, In: KOTRADYOVÁ, V. A KOI. Dizajn nábytku, STU v Bratislave, Celoštátna učebnica, s. 125–132 ISBN 978-80-227-3006-8</p>

C – Charakteristika studijního předmětu nebo tématického bloku	
Název studijního předmětu	Nábytek a prostředí interiéru
Způsob zakončení	Zkouška
Další požadavky na studenta	Seminární práce cca 25 stran obsahující literární rešerši stavu výzkumu zvolené problematiky a vlastní závěry doktoranda.
Přednášející	Doc. Ing. Dr. Petr Brunecký
Stručná anotace předmětu	<p><i>Cíl předmětu:</i> Cílem předmětu je postihnout problematiku vzniku ionopenie, únavového syndromu, alergií, latentních onemocnění a rizik somatických mutací a možné vlivy na genetickou informaci člověka. Specifickou součástí je problematika nábytku pro děti. Důraz je kladen na výběr a kvalitu materiálů a pomocných chemických látek při výrobním zpracování, které ovlivňují zdraví a vitalitu člověka nejen při výrobě nábytku, ale i při jeho užívání</p> <p><i>Obsah předmětu:</i> Nové konstrukce, materiály a komponenty nábytku, nábytkářské výrobní technologie ve vztahu k tvorbě mikroklimatu vnitřního prostředí budov. Zdravotní rizika a možné patogenní vlivy konstrukce, materiálů a faktorů výrobní technologie na stav vnitřního prostředí pobytových a bytových místností i budov. Vlivy biologických, chemických a fyzikálních faktorů na stav obývaného prostředí dle soudobého poznání medicíny a výzkumů v oboru. Eliminace a prevence proti somatickým a patogenním vlivům nábytku a nábytkových předmětů v rámci procesů projektové tvorby výrobků, včetně postižení možných banálních rizik při užívání výrobku. .</p>
Odborná literatura	<p>JOKL, M., 2002: Zdravé obytné a pracovní prostředí. In: Praha: Academia, s. 261. ISBN 80-200-0928-0</p> <p>UEA-CeiBois Task Force, FACTS, 2003: Workshop on the Acquis Communautaire Praha</p> <p>HÁJEK, V., 2004: Ergonomie v bytě, v projektu a v praxi. 1. vyd. In: Praha: Sobotáles, s. 125. ISBN 80-86817-00-8</p> <p>GAYNOR, E., 1994: Scandinavia: Living Design. London: In: Thames and London, s. 255 ISBN 0-500-27780-X</p> <p>BRUNECKÝ, P., TESAŘOVA, D. 2005: Emise VOC z nábytkových dílců. 1. vyd. Brno, In: Ing. Zdeněk Novotný, CSc., Ondráčkova, s. 105. ISBN 80-7355-040-7</p> <p>BRUNECKÝ, P., ŠVANCARA, F., CHLADIL, J., POLÁŠEK, J. 2000: The problem Solution state of organic substance emission in wooden products, In: Wood Research Vol. 44, No. 2–4, s. 75–82, ISSN 0012-6136</p> <p>ISO/IEC Guide 50:2005 Safety aspects – Guidelines for child safety, ISO/IEC Guide 71 addresses the needs of persons with disabilities</p> <p>FRANĚK, J., 2000: Anglicko-český slovník z oblasti bydlení, bytové výstavby a architektury Praha. In: Avicenum, s. 151, ISBN 80-7201-219-3</p> <p>KOTULÁN, J., 1991: Zdraví a životní prostředí. 1. vyd. Praha. In: Avicenum, s. 278. ISBN 80-201-0158-6</p>

C – Charakteristika studijního předmětu nebo tématického bloku	
Název studijního předmětu	Pevnostní navrhování nábytkových konstrukcí
Způsob zakončení	Zkouška
Další požadavky na studenta	
	x
Přednášející	
Doc. Ing. Pavol Joščák, CSc.	
Stručná anotace předmětu	<p><i>Cíl předmětu:</i> Cílem předmětu je získání poznatků o pevnostnom navrhovaní nábytku, o získání poznatků v dimenzovaní konstrukčních prvků a nabytí zručnosti v pevnostních výpočtech a dimenzovaní.</p> <p><i>Obsahové zaměření:</i> Předmět je zaměřen na harakteristiku nábytkových konstrukcí jako mechanicky spoehlivých soustav, na způsoby zatížení nábytku, na mechanické zkoušky nábytku, na základy mechaniky nábytkových konstrukcí, na zásady pevnostního navrhování a na dimenzovaní konstrukčních spojů a prvků podle mezních stavů. Nedílnou součástí jsou výpočtová schémata</p>
Odborná literatura	<p>ECKELMAN, C. .A., 1989: Effective principles of product engineering and strength design for furniture manufacturing. Michigan : Grand Rapids, p. 429</p> <p>JOŠČÁK, P., 1999: Pevnostné navrhovanie nábytku. 1.vyd. Zvolen, In: Technická univerzita vo Zvolene, s. 246 ISBN 80-228-0921-7, skriptá</p> <p>JOŠČÁK, P., BODNÁR, F., ČERNOK, A., 2005: Pevnostné navrhovanie nábytku – príklady. Zvolen, In: Technická univerzita vo Zvolene, s.104 ISBN 80 228 1451 2.</p> <p>JOŠČÁK, P.; ŠIMUN, M., 2008: Analysis models of ultimate strength of furniture dowel joints. In: Annals of Warsaw agricultural university. No. 65, p. 173–176, ISSN 1898-5912</p>

C – Charakteristika studijního předmětu nebo tématického bloku	
Název studijního předmětu	Procesy dokončování povrchových úprav a jejich vliv na životní prostředí
Způsob zakončení	Zkouška
Další požadavky na studenta	
	Vypracování zprávy z měření vlivu povrchových úprav na životní prostředí
Přednášející	
	Doc. Ing. Daniela Tesařová, Ph.D.
Stručná anotace předmětu	
	<p><i>Cíl předmětu:</i></p> <p>Prohloubit znalost nátěrových hmot, fólií a plastů, jejich charakteristických vlastností, technologií při jejich aplikaci na povrchovou úpravu nábytku dřevěného, kovového, plastového, skleněného a proutěného nábytku určeného do interiéru i exteriéru, znalost vzájemné interakce nátěrového systému a podkladových materiálů na vlastnosti povrchových úprav, znalost vlivu nátěrových hmot, plastů a fólií při jejich aplikaci na zdravotní nezávadnost nábytku a životní a pracovní prostředí.</p> <p><i>Obsahové zaměření:</i></p> <p>Nátěrové hmoty, fyzikálně-mechanické, chemické a ekologické vlastnosti, základní způsoby nanášení, vysoušení a vytvrzování nátěrových hmot. Způsoby tvorby nátěrového filmu, vzájemná interakce nátěrového systému a podkladového materiálu na bázi dřeva, plastů, skla, proutí a kovu, základní vlastnosti povrchových úprav na různých podkladových materiálech. Fyzikálně-mechanické, chemické, ekologické a hygienické vlastnosti povrchových úprav nábytku určeného do bytového, komerčního interiéru a do exteriéru.</p> <p>Vliv nátěrových hmot na pracovní a životní prostředí při jejich zpracování a povrchových úprav na životní prostředí vnitřní a vnější životní prostředí při jeho užívání. Faktory ovlivňující snížení vlivu nátěrových hmot a povrchových úprav na životní a pracovní prostředí.</p>
Odborná literatura	
	<p>KALENDA, P., KALEDOVÁ, A., 2004: Technologie nátěrových hmot I. Pojiva, rozpouštědla a aditiva pro výrobu nátěrových hmot 1. vydání, In: Univerzita Pardubice s. 323. ISBN 80-7194-762-6</p> <p>PRA, 2010: Reducing the Environmental Footprint . 1. vyd. 14 Castle Mews, High Street, Hampton Middlesex: In: PRA Coating Technology Centre, s. 8–15. ISBN 978-0-9561357-2-8.</p> <p>SARATY, J., 2006: Fifth Wood-coatings Congress Enhancing Service Life. In: PRA Coatings Technology Centre, 14 Castle Mews, High Street Hampton, Middlesex TW12 2NP, UK: s. 196–203. ISBN 978-0-9551317-4-5.</p> <p>EUPEAN COMMISSION DIRECTORATE-GENERAL JRC. POINT RESEARCH CENTRE, INSTITUTE FOR PROSPECTIVE TECHNOLOGICAL STUDIES 2005. Integrovaná prevence a omezování znečištění Návrh referenčního dokumentu o nejlepších dostupných technikách pro povrchovou úpravu používající organická rozpouštědla 1. vydání In: Edificio EXPO. c/inca Garcilaso,</p> <p>TESAŘOVÁ, D., 2008: Functional UV protective wood coating system. In: Preserve, protect, prolong 1. v. Hampton, Middlesex, UK: PRA Coatings Technology Centre, s. 73–80. ISBN 978-0-9551317-5-2.</p>

C – Charakteristika studijního předmětu nebo tématického bloku	
Název studijního předmětu	Procesy lepení aplikované ve výrobě nábytku
Způsob zakončení	Zkouška
Další požadavky na studenta	
	x
Přednášející	
	Doc. Ing. Ján Sedliačik, PhD.
Stručná anotace předmětu	
	<p><i>Cíl předmětu:</i></p> <p>Znalost lepidel, lepicích tmelů a lepicích past, jejich charakteristických vlastností, postupů a technologií lepení při procesu výroby nábytku určeného do interiéru a exteriéru, a to nábytku dřevěného, plastového, kovového, skleněného, čalouněného, textilního, papírového a proutěného, znalost vzájemné interakce adheziva a adherentu, znalost tvorby lepidlového filmu, vzniku lepeného spoje, vzniku adheze a koheze v lepeném spoji, vlastnosti lepených spojů, znalost vlivu lepidel a lepených materiálů při jejich aplikaci na zdravotní nezávadnost nábytku a životní a pracovní prostředí.</p> <p><i>Obsah předmětu:</i></p> <p>Lepidla, lepicí pasty a tmely, jejich složení, fyzikálně-mechanické, chemické, ekologické a hygienické vlastnosti, technologie lepení včetně způsobů nanášení lepidel vysoušení, vytvrzování a lisování lepených spojů. Způsoby tvorby lepidlového filmu a lepeného spoje, vzájemná interakce adheziva a adherentu na bázi dřeva, plastů, kovů, papíru, skla, textilu a proutí, základní vlastnosti lepených spojů a vlivy, které ovlivňují vzájemnou interakci adheziva a adherentu, a tím i pevnost lepeného spoje. Povrchové úpravy suchou cestou nalepením fólií na podkladový materiál opláštěním, kaširováním, lisováním a ostatními způsoby. Fólie, jejich fyzikálně-mechanické, chemické, ekologické a hygienické vlastnosti. Základní fyzikálně-mechanické, chemické, ekologické i hygienické vlastnosti povrchových úprav suchou cestou.</p> <p>Vliv lepidel a lepidlových filmů při lepení na pracovní a životní prostředí, vliv lepených spojů na fyzikálně-mechanické, ekologické a hygienické vlastnosti nábytku bytového a komerčního nábytku určeného do interiéru a komerčního, kempinkového a nábytku pro domácnosti určeného do exteriéru na životní a pracovní prostředí. Faktory ovlivňující snížení vlivu lepidel na životní a pracovní prostředí.</p>
Odborná literatura	
	<p>POLÁŠEK, J., 2003: Zkoušení nátěrových hmot a povrchových úprav - část I. Stavebně truhlářské výrobky, 1. vydání, MZLU v Brně, 149 s., ISBN 80-7157-659-X</p> <p>POLÁŠEK, J., 2003: Zkoušení nátěrových hmot a povrchových úprav - část II. Nábytek, 1. vydání, MZLU v Brně, 61 s., ISBN 80-7157-3</p> <p>LIPTÁKOVÁ, E., SEDLIAČIK, M., 1988: Chémia a aplikacia pomocných látok v drevarskom priemysle, ALFA ISBN 80-05-00116-9</p> <p>MLEZIVA, J., 1993: Polymery, struktura, vlastnosti a použití, 1. vydání Sobotáles, 525 s. ISBN 80-901570-4-1</p> <p>BANDUCHN, N. AT ALL, 2004: Educational Materials Bonding/Adhesives Textbook, Barnwater</p>

C – Charakteristika studijního předmětu nebo tématického bloku	
Název studijního předmětu	Produktový design
Způsob zakončení	Klazura
Další požadavky na studenta	Schopnost prostorového navrhování pomocí tvorby trojrozměrných modelů.
Přednášející	prof. Pavel Škarka, akad. soch.
Stručná anotace předmětu	<p><i>Cíl předmětu</i></p> <p>Cíl výuky je koncipován se zřetelem na vnímání předmětu jako kulturně mediálního objektu se zvýrazněním individuality člověka a prezentující vztah člověka k současnosti.</p> <p><i>Obsah předmětu:</i></p> <p>Projekty jsou řešené ve výuce předměty jsou orientovány na spolupráci s průmyslovými podniky, aby se tak budoucí návrháři vedle aspektů sociálních, ekologických apod. měli možnost seznámit se s specifiky průmyslové výroby.</p>
Odborná literatura	<p>NORMAN, D. A., 2010: Design pro každý den. In: Praha, Dokořán, ISBN978-80-7363-314-1</p> <p>FIELD, CH. A P., 2003: Designing the 21st Century. In: Köln, Taschen, ISBN 3-8228-5883-8</p> <p>DAY, CH., 2004: Duch a místo. Brno, In: ERA, ISBN 80-86517-95-0</p> <p>LIPOVETSKÝ, G., 2002: Říše pomíjivosti. Praha, In: Postor, ISBN 80-7260-063-X</p> <p>MICHL, J., 2003: Tak nám prý forma sleduje funkci. Praha, In: VŠUP</p> <p>KULKA, J., 2008: Psychologie umění. In: Praha, Grada Publishing, ISBN 978-80-247-2329-7</p>

C – Charakteristika studijního předmětu nebo tématického bloku	
Název studijního předmětu	Současný nábytkový design – aplikace nových materiálů a technologií
Způsob zakončení	Zkouška
Další požadavky na studenta	
Vypracování zadané studie v návaznosti na téma disertační práce.	
Přednášející	
Doc. Ing. arch. Ludvika Kanická, CSc.	
Stručná anotace předmětu	
<p><i>Cíl předmětu:</i> obeznámit posluchače s problematikou fenoménu design jako významné složky životního prostředí se silným filosofickým, sociálním i politickým nábojem.</p> <p><i>Obsah předmětu:</i> Vymezení pojmu design jako fenoménu vzniklého cílevědomou lidskou činností v souvislosti se sériovou výrobou. Dvojí pohled na design: Je/není design umění? Zdůraznění průmyslového charakteru a nutnosti vzdělání designéra v technických disciplínách, na druhé straně potřeba experimentu a tvorby jedinečných designových objektů. Význam vojenského a kosmického výzkumu pro design. Nová pozice designu v současném světě globalizace a multikulturní společnosti. Design jako fenomén bez hranic, design jako prostředek boje proti chudobě třetího světa. Designér a zodpovědnost: tvorby v duchu trvale udržitelného rozvoje, ekologické aspekty designu. Bipolární podoba designu: vliv nových materiálů a technologií na design objektů versus uspokojování vyvíjejících se lidských potřeb.</p>	
Odborná literatura	
Aktuální odborné časopisy a prospektové materiály z oblasti designérské tvorby FAIRS, M., 2007: Design 21. století, In: Slovart Praha, s. 463. ISBN 978-80-7209-970-2 KANICKÁ, L., 2007: Design nábytku v globálním světě, In: Era Brno, s. 120. ISBN 978-80-7366-107-8 KOLESÁR, Z., 2004: Kapitoly z dějin designu, In: VŠUP Praha, 167 s. ISBN 80-86863-03-4 HAUFFLE, T., 2004: Design, In: Computer Press, 192 s. ISBN 80-251-0284-X POSTER, B. 2008: Wohndesign Deutschland - Die Klassiker, In: DuMont, Kolín nad Rýnem, s. 568, ISBN 978-3-8324-7767-6 COLIN, CH., 2002: Less and more/ Moins et plus, In: Centre national des arts plastiques, Paříž, s. 237, ISBN 2-91-2688-31-0	

C – Charakteristika studijního předmětu nebo tématického bloku	
Název studijního předmětu	Spolehlivost dřevěných konstrukcí
Způsob zakončení	Zkouška
Další požadavky na studenta	
Vypracování zadané studie v návaznosti na téma disertační práce.	
Přednášející	
Doc. Ing. Dr. Zdeňka Havířová	
Stručná anotace předmětu	
<p><i>Cílem předmětu</i></p> <p>je seznámit studenty s teorií spolehlivosti dřevěných konstrukcí a konstrukčních prvků, a to nejenom podle zásad teorie mezních stavů při statickém posouzení, ale rovněž v návaznosti na tepelně vlhkostní hodnocení dřevěných prvků zabudovaných v konstrukcích podle nejnovějších poznatků vědy a výzkumu.</p> <p><i>Obsah předmětu:</i></p> <p>Spolehlivost dřevěných konstrukcí, teorie navrhování a posuzování nosných dřevěných konstrukcí i jednotlivých prvků, interiérových prvků a prvků souvisejících s vybaveností staveb. Znalost základních požadavků programu Eurokódů. Určení zatížení konstrukcí podle normových předpisů pro různé návrhové situace: stálá zatížení, nahodilá zatížení (užitná zatížení, zatížení větrem, sněhem a námrazou, soustředěná a místní zatížení). Jednotlivé zatěžovací stavy, kombinace zatížení, mezní stavy a návrhové situace. Charakteristické a návrhové hodnoty. Modifikační součinitelé. Přehled souvisejících technických, legislativních a normativních předpisů a jejich požadavky.</p>	
Odborná literatura	
<p>HAVÍŘOVÁ, Z., KUBŮ, P., 2006: Rekonstrukce srubových staveb z hlediska teorie životnosti a spolehlivosti. In: Folia MZLU v Brně, s. 52. ISBN 80-7157-770-7.</p> <p>HAVÍŘOVÁ, Z., 2006: Spolehlivost a životnost konstrukcí a staveb ze dřeva. In: Folia MZLU v Brně, s. 107, ISBN 80-7157-953X</p> <p>HAVÍŘOVÁ, Z., 2006: Vliv tepelně vlhkostních parametrů na poruchy střešních konstrukcí. In: Folia MZLU v Brně, s. 56. ISBN 80-7157-955-6</p> <p>HUMM, O., 1999: Nízkoenergetické domy. In: Grada Publishing, Freiburg, 350 s.</p> <p>VAVERKA, J. A KOL., 2006: Stavební tepelná technika a energetika budov. In: Nakladatelství VUTIUM, Vysoké učení technické v Brně, s. 647</p> <p>KUKLÍK, P., 2001: Dřevěné konstrukce 10. Skripta, ČVUT Praha, s. 141</p> <p>SCHULZE, H., 1993: Schaedten an Waenden und Decken In: Holzbauart. Stuttgart, s. 158</p>	

C – Charakteristika studijního předmětu nebo tématického bloku	
Název studijního předmětu	Tvorba a konstrukce nábytku
Způsob zakončení	Zkouška
Další požadavky na studenta	
Designérský a konstrukční návrh nábytkového prvku ve formě výtvarné a technické dokumentace	
Přednášející	
prof. Ing. Juraj Veselovský, CSc.	
Stručná anotace předmětu	
<p><i>Cíl předmětu:</i></p> <p>Předmět je zaměřena na designérskou a konstrukční tvorbu nábytku. Definuje aspekty tvorby hodnotného designu a jeho estetická kritéria. Analyzuje vztahy mezi tvarem, materiálem, konstrukcí a technologií výroby nábytku. Tradiční materiály, konstrukce a technologie výroby nábytku jsou doplněny o nejnovější poznatky v této oblasti. Definuje, kvalitativní parametry a technické limity tvorby nábytku.</p> <p><i>Obsah předmětu:</i></p> <p>Aspekty ovlivňující tvorbu nábytku (faktory estetické, technické, ekonomické, ekologické). Materiálové a konstrukční aspekty tvorby nábytku (vztahy mezi tvarem materiálem a konstrukcí výrobku, nové materiály a jejich aplikace nábytkové tvorbě)</p> <p>Technologické aspekty tvorby nábytku (vztahy mezi tvarem materiálem, konstrukcí výrobku a technologií výroby, nové technologie a jejich aplikace v nábytkové tvorbě)</p> <p>Tvorba nábytku v historických souvislostech (charakteristika kvalitativních proměn tvarů, konstrukcí a technologií v nábytkové tvorbě)</p>	
Odborná literatura	
<p>FIELL, P., FIELL, CH., 2003: Design 20. století, In: SLOVART, s. 191, ISBN 3-8228-2575-1</p> <p>JOCHIM, S., ŠTEFKO, J., VESELOVSKÝ, J., 2008: Stavebno – stolárske výrobky, Skriptum, 1.vyd. In: Vydavateľstvo TU vo Zvolene, s. 270, ISBN 978-80-228-1885-8</p> <p>KOLEKTÍV AUTOROV, 2002: Future materials for architecture and design. In: ©MATERIA, ROTTERDAM.</p> <p>KRÁL, M., 1998: Ergonomie a její využití v technické praxi I, II, III. IVBP Brno, In: A.Vávra–VAVA, Ostrava</p> <p>NEMEC, Ľ., ŠULÁN, E., ZEMIAR, J., 1986: Technológia výroby nábytku. In: SNTL Praha, ALFA Bratislava, s. 514</p> <p>ŠARKAŇ, M., VESELOVSKÝ, J., POŠTULKOVÁ, Ľ., 1998: Konštrukcia nábytku – návody na cvičenia. Skriptum 3. vyd. In: Vydavateľstvo TU vo Zvolene, s. 187, ISBN 80-228-0764-8</p> <p>POŠTULKOVÁ, Ľ., 2004: Typológia zariadení prvkov. Človek – priestor – nábytok. I. vydanie. In: TU vo Zvolene, s. 250 ISBN 80-228-1362-1</p> <p>ZEMIAR, J., 2003: Výroba nábytku. Technicko-technologická príručka. In: TU Zvolen, s. 185</p>	

C – Charakteristika studijního předmětu nebo tématického bloku	
Název studijního předmětu	Tvorba a tvar konstrukčního detailu
Způsob zakončení	Zkouška
Další požadavky na studenta	
Grafická a popisná dokumentace variant řešení zadaného konstrukčního detailu.	
Přednášející	
Prof. Ing. Štefan Schneider, Ph.D.	
Stručná anotace předmětu	
<p><i>Cíl předmětu:</i></p> <p>Cílem předmětu je obeznámit posluchače s problematikou z oblasti tvorby tvaru konstrukčního detailu bytového nábytku, zařizovacích prvků a veřejného interiéru, se souvislostmi materiál/konstrukce, tvar a funkce nábytkových zařizovacích prvků. Cílem je také, aby si studenti osvojili základní poznatky ve tvarování detailu pro řemeslnou a sériovou výrobu, a to formou tvořivých seminářů, ve kterých budou vypracovat grafickou dokumentaci ve smyslu tématického zadání.</p> <p><i>Obsah předmětu:</i></p> <p>Výsledným produktem je grafická a popisná forma variant řešení tvaru konstrukčního detailu nábytku, a to vzhledem k použitému materiálu a technologii realizace v rámci řemeslné nebo sériové výroby.</p> <p>Vypracování konstrukčního detailu musí vycházet z analýz jednotlivých nábytkových skupin po stránce tvarové, se zdůvodněním materiálu, konstrukce technologie výroby a účelu specifického použití výrobku v bytovém prostředí, ve veřejném interiéru nebo interiéru specifického určení.</p>	
Odborná literatura	
<p>PETRÁNSKÝ, L., 1994: Teória a metodika navrhování. In. TU Zvolen,</p> <p>ŠULÁN, E., 1986: Konštrukcia a typológia drevárskych výrobkov. In. VŠLD Zvolen,</p> <p>JOŠČÁK, P., 2000: Pevnostné navrhovanie nábytku. In: TU Zvolen,</p> <p>NAVRÁTIL, V., 1996: Čalúnenie nábytku (materiály). In: Mat – centrum Zvolen, s. 150 ISBN 80-967315-4-2</p> <p>NAVRÁTIL, V., 1994: Čalúnenie 1. In: TU Zvolen, ISBN 80-228-0350-1</p> <p>NAVRÁTIL, V., 2001: Čalúnenie 2. In: TU Zvolen, ISBN 80-228-1085-1</p> <p>JOŠČÁK, P., BODNÁR, F., ČERNOK, A., 2005: Pevnostné navrhovanie nábytku. In: TU Zvolen, ISBN 80-228-1451-2</p>	

D – Personální zabezpečení studijního programu (studijního oboru) – přehled	
Vysoká škola	Mendelova univerzita v Brně
Součást vysoké školy	Lesnická a dřevařská fakulta
Název studijního programu	Procesy tvorby nábytku
Název studijního oboru	
Složení oborové rady	<p>doc. Ing. Pavol Joščák, CSc. doc. Ing. arch. Ludvika Kanická, CSc doc. Ing. Petr Koňas, PhD. doc. Dr. Ing. Pavel Král prof. Ing. Kúdela, CSc. prof. Ing. arch. Akad. Arch. Ivan Petelen doc. Ing. Ján Sedliačik, PhD. prof. akad. soch. Pavel Škarka doc. Ing. arch. Jaromíra Šimoníková, CSc. doc. Ing. Daniela Tesařová, PhD. prof. Ing. Juraj Veselovský, CSc.</p>
Přehled přednášejících	<p>doc. Dr. Ing. Petr Brunecký Ing. Roman Dudík, Ph. D. doc. Dr. Ing. Zdeňka Havířová doc. Ing. Josef Chladil, CSc. doc. Ing. Pavol Joščák, CSc. doc. Ing. arch. Ludvika Kanická, CSc doc. Dr. Ing. Pavel Král Prof. Ing. arch. Akad. Arch. Ivan Petelen doc. Ing. Ján Sedliačik, PhD. Prof. Ing. Štefan Schneider, PhD. Prof. akad. soch. Pavel Škarka doc. Ing. arch. Jaromíra Šimoníková, CSc. doc. Ing. Daniela Tesařová, PhD. Prof. Ing. Juraj Veselovský, CSc.</p>

Školitelé

doc. Dr. Ing. Petr Brunecký

doc. Ing. Josef Chladil, CSc.

Ing. Věra Jančová Ph.D.

doc. Ing. arch. Ludvika Kanická, CSc.

Prof. Ing. Štefan Schneider, Ph.D.

doc. Ing. arch. Jaromíra Šimoníková, CSc.

doc. Ing. Daniela Tesařová, Ph.D.

E – Personální zabezpečení studijního programu (studijního oboru) – souhrnné údaje											
Vysoká škola	Mendelova univerzita v Brně										
Součást vysoké školy	Lesnická a dřevařská fakulta										
Název studijního programu	Procesy tvorby nábytku										
Název studijního oboru	x										
Název pracoviště	celkem	prof. celkem	přepoč. počet p.	doc. celkem	přepoč. počet d.	odb. as. celkem	z toho s věd. hod.	lektori	asistenti	vědeční pracov.	THP
Ústav nábytku, designu a bydlení		1	0,7	6	5	6	3			3	2
Ústav základního zpracování dřeva	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
Ústav nauky o dřevě	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
Ústav ekonomiky	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Univerzita Tomáše Bati, Zlín	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VUT Brno	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
STU Bratislava	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TU vo Zvolene	5	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

F – Související vědecká, výzkumná, vývojová, umělecká a další tvůrčí činnost			
Vysoká škola	Mendlova univerzita v Brně		
Součást vysoké školy	Lesnická a dřevařská fakulta		
Název studijního programu	Procesy tvorby nábytku		
Název studijního oboru	x		
Pracoviště	Názvy grantů a projektů získaných pro vědeckou, výzkumnou, uměleckou a další tvůrčí činnost v oboru	Zdroj	Období
Ústav nábytku, designu a bydlení	KD-K3/035 Bezpečné lůžko juniorů s parametry EU	C	2004–2007
Ústav nábytku, designu a bydlení	FI-IM/229 Nemocniční a pečovatelská dětská lůžka	C	2005–2008
Ústav nábytku, designu a bydlení	FI-IM4/0262 Ekologické povrchové úpravy	C	2007–2009
Ústav nábytku, designu a bydlení	MPO2A-2TP1/070 Funkční UV ochranné nátěrové systémy	C	2007–2010
Ústav nábytku, designu a bydlení	MSM 02(62156902) Les a dřevo - podpora funkčně integrovaného lesního hospodářství a využití dřeva jako obnovitelné suroviny	C	2005–2011
Ústav nábytku, designu a bydlení	CZ/10/LLP-LdV/TOI/134011 Virtuální vzdělávací program pro nábytkářské odvětví	C	2010–2012
Ústav nábytku, designu a bydlení	FR-TI1/050 Informační systém pro podporu výzkumu, vývoje, inovací a jakosti nábytku	C	2009–2012
Ústav nábytku, designu a bydlení	MSM 434100004 Dřevo z antropicky ovlivněných lesů - vlastnosti, využití a vliv na obývané prostředí	C	1999–2004
Ústav nábytku, designu a bydlení	KD-K3/035 Bezpečné lůžko juniorů s parametry EU	C	2004–2007
Ústav nábytku, designu a bydlení	LF11004 Zvýšení ergonomické a uživatelské kvality sedacího nábytku	C	2011–2013
Další doplňující informace k vědecké, výzkumné, vývojové, umělecké a další tvůrčí činnosti související se studijním programem			

Abecední seznam akademických pracovníků působících na pracovišti

G – Personální zabezpečení – přednášející, školitel nebo člen oborové rady					
Název VŠ / součásti	Mendelova univerzita v Brně		Lesnická a dřevařská fakulta		
Název SP / SO	Procesy tvorby nábytku				
Jméno a příjmení	Petr Brunecký		tituly	Doc., Ing., Dr.,	
Rok narození	1953	typ a rozsah prac. vztahu na VŠ	plný p./40 h.	do kdy	N
Přednášející	ano	školitel	ano	člen oborové rady	ne
Další současní zaměstnavatelé	typ prac. vztahu		rozsah		
	x		x		x
Přednášky v předmětech příslušného studijního programu					
Nábytek a prostředí interiéru					
Údaje o oboru vzdělání na VŠ a o praxi od absolvování vysoké školy					
<p>1972–1977 –titul Ing., VŠLD Zvolen, Dřevařská fakulta, obor 1996 – titul Dr., VUT Brno, Fakulta architektury, obor architektura 1977–1991 Dýha Brno, mistr, hlavní technolog, konstruktér, designer 1991 – dosud Mendelova zemědělská a lesnická univerzita v Brně, Lesnická a dřevařská fakulta 1992 – dosud Soudní znalec – kvalitativní znaky nábytku a interiéru jmen. ministr spravedlnosti ČR č.j. ZT 1394/92 1997–1999 zástupce vedoucího Ústavu nábytku a speciálních výrobků ze dřeva, MZLU Brno 1997–2000 proděkan pro pedagogiku dřevařského inženýrství, LDF, MZLU Brno 1998 – dosud člen představenstva Asociace českých nábytkářů 1999–2008 člen komory soudních znalců 2001 – dosud soudní znalec - ceny a odhady dřevěný nábytek a interiéry č. j. M – 1186/2001 1999–2008 vedoucí Ústavu nábytku, designu a bydlení, LDF, MZLU Brno 2003–2008 vedoucí akreditované Zkušebny nábytku a materiálu L 1030.2 2003–2006 proděkan pro dřevařské inženýrství LDF MZLU Brno 2006–2008 vedoucí sekce VaV Klastru českých nábytkářů</p>					
Přehled o publikační a další tvůrčí činnosti za posledních 5 let					
<p>BRUNECKÝ, P. A KOL., 2006: ČSN 91 0001 – Dřevěný nábytek – Technické požadavky (10 %) BRUNECKÝ, P. A KOL., 2007: ČSN 91 3001 – Nábytek pro venkovní použití Zahradní nábytek (10 %) BRUNECKÝ, P., HOLOUŠ, Z., MÁCHOVÁ, E., 2008: ČSN 01 3610 – Výkresy ve dřevozpracujícím průmyslu (20 %) BRUNECKÝ, P., ROUSEK, M., HAVÍŘOVÁ, Z., HRÁZSKÝ, J., 2009: Zpracování dřeva – Příručka pro truhláře, nábytkáře, stavební tesaře, projektanty, konstruktéry, technology a zpracovatele dřeva. In: vyd. PRAHA: DASHOFER HOLDING, ITD, s. 250. ISSN 1803-8905. (15 %) BRUNECKÝ, P., 2009: Dějiny a bydlení. 1. vyd. Brno: In: MZLU Brno, s. 265 ISBN 978-80-7375-354-2. BRUNECKÝ, P., 2009: Standardy nábytku. 1. vyd. MZLU v Brně: In: MZLU v Brně. s. 120 ISBN 978-80-7375-297-2. HÁLA, B., BRUNECKÝ, P., KOVAŘÍK, M., 2010: Nábytkářský informační systém "NIS" část I - Obsah a struktura systému., Jičínský, M. a kol., 1. vyd. Brno. In: Ircaes s.r.o., Purkyňova 93, 612 00, Brno, s. 70, ISBN 978-80-87502-00-6 (30 %) BRUNECKÝ, P., HÁLA, B., KOVAŘÍK, M., 2010: Nábytkářský informační systém "NIS" část II - Všeobecné požadavky na nábytek, vyd. GNT s.r.o., Brno, In: Ircaes s.r.o. s. 133 ISBN 978-80-254-8884-3. (30 %) BRUNECKÝ, P. A KOL., 2011: ČSN 91 0412 – Úložný nábytek - Technické požadavky (10 %)</p>					

BRUNECKÝ, P. A KOL., 2006: ČSN 91 0000 – Nábytek – Bezpečnostní požadavky (10 %)			
BRUNECKÝ, P., HÁLA, B., KOVAŘÍK, M., 2010: Nábytkářský informační systém "NIS", část III - Požadavky na úložný nábytek, 1. vyd. Brno. In: Ircaes s.r.o., Purkyňova 93, 612 00, Brno, 2010. 75 s. ISBN 978-80-87502-00-6. (30 %)			
Řešitel projektu MPO ev. č.: FD–K3/035 Bezpečné lůžko juniorů s parametry EU, (2003–2006)			
Řešitel projektu MPO ev. č.: FI–IM/229 Nemocniční a pečovatelská lůžka, (2004–2007)			
Řešitel proj. MPO FR–TI1/050 Informační systém pro podporu výzkumu, vývoje, inovací a jakosti nábytku (2009–2012)			
Názvy disertačních prací, které vedl za posledních 5 let jako školitel			
Ing. MARTIN SAŇÁK. Školní nábytek a PC technika, nové tendence (2006–2009)			
Ing. MILAN VRBÍK: Využití komponent sedacího nábytku v řešení aktivního sezení, (2007–2010)			
Ing. MARTIN ZACH: Design dětského nábytku pro bytový interiér, (2007–2010)			
Ing. PAVEL BUTA: Metodika tvorby internetového nábytku (2007–2010)			
Mgr. MICHAELA HAVLÁSKOVÁ: Biologické faktory v dětském interiéru (2007–2010)			
Ing. ELIŠKA MÁCHOVÁ: Využití OSB desek při konstruování koster čalouněného nábytku za účelem náhrady běžně používaných materiálů (2007–2010)			
Ing. TEREZA JAROŠOVÁ: Metodika hodnocení nábytku pro vzdělávací centra dospělých (2009-2012)			
Ing. VĚRA KAMENÍKOVÁ: Metodika hodnocení sedacího nábytku pro komerční účely (2009-2012)			
Názvy obhájených disertačních prací, které vedl za poslední 4 roky jako školitel			
Ing. VĚRA JANČOVÁ, Ph.D.: Polyuretanové pěny v konstrukci čalouněného nábytku, 2008			
Ing. MILAN ŠIMEK, Ph.D.: Mechanické vlastnosti nejpoužívanějších demontovatelných spojů korpusového nábytku, 2008			
Působení v zahraničí			
ARISTOTLE UNIVERSITY OF THESSALONIKI, Řecko, Studijní pobyt, 2000.			
Obor habilitačního nebo jmenovacího řízení nebo udělení vědecké hodnosti	Zpracování dřeva		řízení na VŠ
			MZLU v Brně
Rok udělení (prof...)	1999	doc,	ohlasy publikací
			mezi-nár.
Písemný souhlas přednáš., školitele, člena ob. rady s působ. v SP v daném rozsahu			3
			130
		Datum	13. 12. 2010

G – Personální zabezpečení – přednášející, školitel nebo člen oborové rady					
Název VŠ / součásti	Mendelova univerzita v Brně		Lesnická a dřevařská fakulta		
Název SP / SO	Procesy tvorby nábytku				
Jméno a příjmení	Roman Dudík		tituly	Ing. Ph.D.	
Rok narození	1975	typ a rozsah prac. vztahu na VŠ	<i>plný p./ 40 h</i>	do kdy	2011
Přednášející	ano	školitel	ne	člen oborové rady	ne
Další současní zaměstnavatelé			typ prac. vztahu	rozsah	
x			x	x	
Přednášky v předmětech příslušného studijního programu					
Management nábytkářského podniku					
Údaje o oboru vzdělání na VŠ a o praxi od absolvování vysoké školy					
<p>1998 – titul Ing., MZLU v Brně, LDF, obor „Lesnické inženýrství“ 2004 – titul Ph.D., MZLU v Brně, LDF, obor „Ekonomika a management“ 2001 – dosud – odborný asistent Ústavu lesnické a dřevařské ekonomiky a politiky Lesnická a dřevařská fakulta, Mendelova zemědělská a lesnická univerzita v Brně 2008–2010 vedoucí Ústavu lesnické a dřevařské ekonomiky a politiky Lesnická a dřevařská fakulta, Mendelova zemědělská a lesnická univerzita v Brně 2008–2009 odborný asistent Česká zemědělská universita v Praze Odborná praxe: manažer a externí auditor QMS (ISO 9001) a EMS (ISO 14001), manažer a interní auditor SMS (OHSAS 18001), odhadce v oboru oceňování lesa a pozemků.</p>					
Přehled o publikační a další tvůrčí činnosti za posledních 5 let					
<p>DUDÍK, R., 2010: Co mohou čekat české dřevozpracující podniky v roce 2011? In: Ekonomika a management podnikov 2010. TU Zvolen, s. 5, ISBN 978-80-228-2150-6 DUDÍK, R., DVOŘÁKOVÁ, A., 2008: Lidský faktor a ekonomika práce v lesním hospodářství. Brno, Mendelova univerzita v Brně, s. 141, ISBN 978-80-7375-434-1 (90 %) DUDÍK, R., 2009: Systémový přístup k řešení problémů lesního hospodářství. In: DUDÍK, R. – KUBÁTOVÁ, D. Lesnictví a vyšší územní samosprávné celky. Brno, MZLU v Brně. 91 s. ISBN 978-80-7375-225-5 DUDÍK, R., 2008: Potenciál úprav stávajících a formulace nových dotačních titulů. In: DUDÍK, R. – KUBÁTOVÁ, D. Lesnictví a vyšší územní samosprávné celky. MZLU v Brně, s. 6 ISBN 978-80-7375-225-5 DUDÍK, R., KUPČÁK, V., 2007: Ekonomické aspekty integrovaného lesního hospodářství. MZLU v Brně. s. 125 ISBN 978-80-7375-102-9 (50 %) DUDÍK, R., 2007: Podpory určené lesnímu hospodářství v roce 2007. In: DUDÍK, R. – KUPČÁK, V. Ekonomické aspekty integrovaného lesního hospodářství. MZLU v Brně s. 6 ISBN 978-80-7375-102-9 KUPČÁK, V., DUDÍK, R., ŠMÍDA, Z., HLAVÁČKOVÁ, P., URBANOVÁ, M., 2007: Regionální lesnický program pro území Moravskoslezského kraje. Brno. (20 %) DUDÍK, R., 2006: Ekonomická data pro systémy managementu jakosti. In: DUDÍK, R., KUPČÁK, V. Ekonomická data pro výzkum a provozní a manažerskou praxi. Brno: Ústav lesnické a dřevařské ekonomiky a politiky, LDF, MZLU v Brně, 6 s. ISBN 80-7375-007-4 DUDÍK, R., 2006: Clusters – A challenge for woodworking companies. In: Intercathedra. 22, s. 1–4, ISSN 1640-3622.</p>					

<p>DUDÍK, R., 2005: Význam projektového řízení při implementaci normy ISO 9001. In: PROMA 04 – "Project Management", sborník referátů z mezinárodní pracovní konference. In: Acta Evida № 38. Plzeň: Sdružení Evida, s. 8 ISBN 80-86596-56-7</p> <p>DUDÍK, R., 2005: Economic aspects of the selection system of management at the Masaryk Forest Training Forest Enterprise Křtiny. In: Journal of forest science. sv. 51, č. 1, s. 24–36 ISSN 1212-4834</p>			
Názvy disertačních prací, které vedl za posledních 5 let jako školitel			
Ing. PETR KLEIN: Zefektivnění postupu kontroly ex-post v rámci čerpání finančních podpor do lesního hospodářství České republiky, (2008–2011)			
Ing. LUKÁŠ MUČKA: Informační systémy jako nástroje řízení subjektů v lesním hospodářství, (2009–2012)			
Ing. DITA HÁDKOVÁ: Model lesního hospodaření v provincii Selenge (Mongolsko) s ohledem na místní socioekonomické podmínky, (2010–2014)			
Ing. TOMÁŠ NAJBRT: Optimalizace investičního rozhodování v nábytkářském podniku, (2010–2014)			
Ing. JAN ŠTĚPÁNEK: Ekonomická efektivnost nábytkářské výroby, (2010–2014)			
Názvy obhájených disertačních prací, které vedl za poslední 4 roky jako školitel			
x			
Působení v zahraničí			
2009: The University of Montana, College of Forestry and Conservation (USA), 3 měsíce, pracovní zařazení: Affiliate Research Assistant			
Obor habilitačního nebo jmenovacího řízení nebo udělení vědecké hodnosti	x		řízení na VŠ
			x
Rok udělení (prof...)	x	ohlasy publikací	
		mezinár.	tuzem.
Písemný souhlas přednáš., školitele, člena ob. rady s působ. v SP v daném rozsahu			0
			112
		Datum	10. 12. 2010

G – Personální zabezpečení – přednášející, školitel nebo člen oborové rady					
Název VŠ / součásti	Mendelova univerzita v Brně		Lesnická a dřevařská fakulta		
Název SP / SO	Procesy tvorby nábytku				
Jméno a příjmení	Zdeňka Havířová		tituly	Doc. Dr. Ing.	
Rok narození	1953	typ a rozsah prac. vztahu na VŠ	<i>plný p./ 40.h.</i>	do kdy	N
Přednášející	ano	školitel	ne	člen oborové rady	ne
Další současní zaměstnavatelé			typ prac. vztahu	rozsah	
x			x	x	
Přednášky v předmětech	x				
Údaje o oboru vzdělání na VŠ a o praxi od absolvování vysoké školy					
<p>1972–1977 – titul Ing. VUT v Brně, Fakulta stavební, obor Pozemní stavby 1991–1998 – titul Dr. oktorské studium na VUT v Brně, Fakulta stavební, obor Teorie konstrukcí 1977–1985 Státní projektový ústav obchodu Brno, zodpovědný projektant v profesi statika 1985–1989 PBH Brno III, vedoucí projekce 1989–1991 Brnoinvesta, dokumentarista a technický dozor investora 1991 – dosud – Mendelova univerzita v Brně, Lesnická a dřevařská fakulta, Ústav základního zpracování dřeva</p>					
Přehled o publikační a další tvůrčí činnosti za posledních 5 let					
<p>HAVÍŘOVÁ, Z, KUBŮ, P., 2005: Některé aspekty navrhování nízkoenergetických staveb ze dřeva (I). In: Tepelná ochrana budov, sv. 8, č. 6, s. 17–22. ISSN: 1213-0907 (50 %)</p> <p>HAVÍŘOVÁ, Z, KUBŮ, P., 2005: Reliability and service life of wood structures and buildings. In: Acta Universitatis Agriculturae et Silviculturae Mendelianae Brunensis, sv. LIII, č. 5, s. 39–51. ISSN: 1211-8516 (50 %)</p> <p>HAVÍŘOVÁ, Z., 2006: Nové poznatky pro navrhování dodatečného zateplení starších roubených staveb ze dřeva. In: Acta Universitatis Agriculturae et Silviculturae Mendelianae Brunensis, sv. LIII, č. 5, s. 39–51. ISSN: 1211-8516</p> <p>HAVÍŘOVÁ, Z, KUBŮ, P. 2006: Rekonstrukce srubových staveb z hlediska teorie životnosti a spolehlivosti. In: Folia MZLU v Brně, s. 55, ISBN 80-7157-925-4 (50 %)</p> <p>HAVÍŘOVÁ, Z., KUBŮ, P. 2006: Reliability and service life of constructions and buildings of wood. In: Wood Research, sv. 51, č. 4, s. 15–28. ISSN 1336-4561 (50 %)</p> <p>HAVÍŘOVÁ, Z., 2006: Spolehlivost a životnost konstrukcí a staveb ze dřeva. In: Folia MZLU v Brně, s. 107. ISBN 80-7157-953X</p> <p>HAVÍŘOVÁ, Z., 2006: Vliv tepelně vlhkostních parametrů na poruchy střešních konstrukcí. Folia MZLU v Brně, s. 56. ISBN 80-7157-955-6</p> <p>VAVERKA, J., HAVÍŘOVÁ, Z., JINDRÁK, M., 2008: Dřevostavby pro bydlení. In: Grada Publishing s. r. o., s. 380, ISBN 978-80-247-2205-4 (30 %)</p> <p>POSPÍŠIL, R., HAVÍŘOVÁ, Z., 2008: Konečně-prvkový model stupně třmenového schodiště. In: Acta Universitatis Agriculturae et Silviculturae Mendelianae Brunensis, sv. LVI, č. 4, s. 143–150. ISSN: 1211-8516 (50 %)</p> <p>HAVÍŘOVÁ, Z, KUBŮ, P., 2010: Equilibrium moisture content of wood at different temperature/moisture conditions in the cladding of wooden constructions and in the relation to their</p>					

reliability and service life. Acta Universitatis Agriculturae et Silviculturae Mendelianae Brunensis, sv. LVIII, č. 2, s. 119–132. ISSN: 1211-8516. (50 %)				
HAVÍŘOVÁ, Z., 2010: Konstrukce dřevostaveb s difúzně otevřeným stěnovým systémem. Stavebnictví, sv. IV, č. 03/10, s. 56–58. ISSN 1802–2030.				
Názvy disertačních prací, které vedl za posledních 5 let jako školitel				
Ing. PAVLA KOTÁSKOVÁ: Analýza využitelnosti dřevěných konstrukcí v lesním hospodářství, (2004–2010)				
Ing. MICHAL ŠOPÍK: Analýza možnosti použití dezintegrované dřevní hmoty pro tepelnou iz. obvod. pláště dřevostaveb, (2009–2012)				
Ing. JAROSLAV RYCHTÁŘ: Tepelně vlhkostní chování obvodového pláště rámové dřevostavb, (2009–2012)				
Ing. VOJTĚCH VESELÝ: Difúzně otevřená konstrukce masivní dřevostavby z hlediska tepelně–vlhkostního chování, (2010–2013)				
Ing. MARTIN CVRČEK: Optimalizace řešení konstrukčních detailů rámových dřevostaveb z hlediska mezního stavu použitelnosti, (2010–2013)				
Ing. MICHAL KOUPIL: Využití přírodě blízkých materiálů pro účelové stavby v krajině, (2003–2006)				
Názvy obhájených disertačních prací, které vedl za poslední 4 roky jako školitel				
Ing. RADEK POSPÍŠIL, Ph.D.: Optimalizace nosného prvku interiérového třmenového schodiště, 2008				
Působení v zahraničí		x		
Aktivní působení v tuzemských a v zahraničních společnostech a organizacích				
Člen České komory autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě (ČKAIT), ČR, 1998 – dosud				
Člen výboru Českého svazu stavebních inženýrů, ČR, 1998 – dosud				
Místopředseda zkušební komise pro autorizační zkoušky při ČKAIT, ČR, 1996 – dosud				
Člen Technické normalizační komise č. 34, ČR, 2001 – dosud				
Obor habilitačního nebo jmenovacího řízení nebo udělení vědecké hodnosti	Obor: Zpracování dřeva.		řízení na VŠ	
			MZLU v Brně	
Rok udělení (prof...)	2006	doc.	ohlasy publikací	
			Mezinár. SCI	tuzem.
Písemný souhlas přednáš., školitele, člena ob. rady s působ. V SP v daném rozsahu			2	48
			Datum	26. ledna 2011

G – Personální zabezpečení – přednášející, školitel nebo člen oborové rady					
Název VŠ / součásti	Mendelova univerzita v Brně		Lesnická a dřevařská fakulta		
Název SP / SO	Procesy tvorby nábytku				
Jméno a příjmení	Josef Chladil		tituly	doc., Ing., CSc.,	
Rok narození	1943	typ a rozsah prac. vztahu na VŠ	nižší p./28 h.	do kdy	12/2011
Přednášející	Ano	školitel	Ano	člen oborové rady	ne
Další současní zaměstnavatelé			typ prac. vztahu	rozsah	
	x		x	x	
Přednášky v předmětech příslušného studijního programu					
Deformační procesy při obrábění materiálů na bázi dřeva					
Údaje o oboru vzdělání na VŠ a o praxi od absolvování vysoké školy					
1960–1965 – titul Ing., VUT Brno, Fakulta strojní, obor strojírenská technologie					
1979 – titul CSc., VUT Brno, Fakulta strojní, obor strojírenská technologie					
1965–1969 ZKL Brno, samostatný technolog					
1969–1986 VUT Brno, Fakulta strojní, Katedra strojírenské technologie, odborný asistent					
1986–1999 VUT Brno Fakulta strojní, Ústav strojírenské technologie, docent					
1999 – dosud MZLU v Brně, Lesnická dřevařská fakulta, Ústav nábytku, designu a bydlení, docent					
Přehled o publikační a další tvůrčí činnosti za posledních 5 let					
CHLADIL, J., 2005: Problem of Cutting Tool Design for Wooden Shaped Surfaces, In: Annals of DAAAM for & Proceedings „Intelligent Manufacturing & Automation“, DAAAM International Vienna, Opatia, pp. 67-68, ISBN 3-901509-46-1					
CHLADIL, J., BEDNAŘÍK, J., PLÁTENÍK, J., 2005: Prostředí CAD a CAM integrované v jediném systému, In: MM Průmyslové spektrum, MM publishing s.r.o., Praha, číslo 6, p. 53, ISSN 1212-2572 (40 %)					
CHLADIL, J., 2006: Otupení nástrojů při obrábění materiálů na bázi dřeva, In: Nástroje 2006– V. International Tool Conference, UTB Zlín, pp. 1-5, ISBN 80-7318-448-6,					
CHLADIL, J., 2007: Tool Accompanying Phenomenons in Wood Machining Processes, In: Proceedings of Third International Symposium on Wood Machining, Lausanne, pp. 167–171 ISBN978-2-88074-725-1					
CHLADIL, J., JANSKÝ, M., PLÁTENÍK, J., 2008: Řešení nástrojů pro obrábění profilů z materiálů na bázi dřeva. In: Strojírenská technologie, Vol 12, No 4/12, Ústí n. L., pp. 5–9 ISSN 1211-4162, (40 %)					
CHLADIL, J., 2009: Analysis of CNC Machining in CAM System Applications. In: Nástroje 2009 – VII. International Tool Conference, UTB Zlín, pp. 1–4 ISBN 978-80-7318-794-1					
CHLADIL, J., 2010: Rychlostní poměry při CNC obrábění rovinných křivek. In: Strojírenská technologie, Vol 15, No 3/10, Ústí n. L., pp. 48–51, ISSN 1211-4162,					
CHLADIL, J., 2010: Technologie obrábění 2D křivek s aplikací CAM systémů, In: Trendy v nábytkářství a bydlení, MENDELU Brno, pp. 97–100, ISBN 978-80-7375-451-8					
Názvy disertačních prací, které vedl za posledních 5 let jako školitel					
Ing. JOSEF PACOVSKÝ: Stanovení mechanických vlastností lepidla při lepení PUR pěny na pevný podklad, (2003–2006)					
Ing. ZDENĚK HOLOUŠ: Výzkum a vývoj konstrukce a technologie pro revitalizaci mobiliáře vily Tugendhat, (2007–2010)					
Názvy obhájených disertačních prací, které vedl za poslední 4 roky jako školitel					

x				
Působení v zahraničí				
1981–1982, 6 měs. University of Wisconsin at Madison, USA., Research Exchange 1985–1986, 12 měs., University of Texas at El Paso, USA., Visiting Professor				
Obor habilitačního nebo jmenovacího řízení nebo udělení vědecké hodnosti		23-9-07 Strojírenská technologie		řízení na VŠ
				VUT Brno, FS
				ohlasy publikací
Rok udělení (prof...)	1986	doc.		mezinár.
Písemný souhlas přednáš., školi-tele, člena ob. rady s působ. v SP v daném rozsahu				tuzem.
			Datum	2
				10
				2. února 2011

G – Personální zabezpečení – přednášející, školitel nebo člen oborové rady					
Název VŠ / součásti	Mendelova univerzita v Brně		LDF		
Název SP / SO	Procesy tvorby nábytku				
Jméno a příjmení	Věra Jančová		tituly	Ing., Ph.D.	
Rok narození	1954	typ a rozsah prac. vztahu na VŠ	<i>nižší p./ 0,7</i>	do kdy	2011
Přednášející	ne	školitel	ano	člen oborové rady	ne
Další současní zaměstnavatelé			typ prac. vztahu	rozsah	
Ventus CZ s.r.o.		ředitelka		Úvazek 0,6	
Přednášky v předmětech příslušného studijního programu					
x					
Údaje o oboru vzdělání na VŠ a o praxi od absolvování vysoké školy					
<p>1973–1978 titul Ing., VŠLD DF Zvolen, obor Technologie dřeva, Specializace vnitřní architektura</p> <p>1993 – Podnikatelská akademie Brno - Dvousemestrální studium. Obor Vedení malé a střední firmy</p> <p>2003–2008 titul Ph.D. Lesnická a dřevařská fakulta, MZLU Brno, Procesy tvorby nábytku</p> <p>1978–1989 samostatná výzkumná a vývojová pracovnice, Výzkumný a vývojový ústav nábytkářský v Brně, oddělení čalounické technologie</p> <p>1990–2000 správce Sdružení Jančová a spol. – soukromá podnikatelka</p> <p>1993 – trvá odborná asistentka, MZLU v Brně, LDF, Ústav nábytku, designu a bydlení</p> <p>1994 – trvá členka komise pro státní magisterské zkoušky na LDF MZLU Brno</p> <p>1994 – trvá jmenována MS ČR soudní znalkyní v oboru dřevozpracování a ekonomika Specializace: Ekonomika a kvalita čalouněného nábytku.</p> <p>1998–2000 zakladatelka a cechmistřyně Cechu čalouníků a dekoratérů</p> <p>2005 – trvá členka Komory soudních znalců ČR</p> <p>2000 – trvá jednatelka a ředitelka firmy VENTUS CZ s.r.o.</p>					
Přehled o publikační a další tvůrčí činnosti za posledních 5 let					
<p>JANČOVÁ A KOL. 2010: ČSN 910015. Čalouněný nábytek – základní ustanovení, návrh normy (40 %)</p> <p>BRUNECKÝ, P., JANČOVÁ A KOL., 2005: ČSN 91 0000 – Nábytek – Názvosloví, (20 %)</p> <p>BRUNECKÝ, P., JANČOVÁ A KOL., 2006: ČSN 91 0000 – Nábytek – Bezpečnostní požadavky (20 %)</p> <p>JANČOVÁ, V., 2009: Reciprocal deformation of polyurethane foam sets in the construction of upholstered furniture. In ICWSE "Wood science and engineering in the third millennium". 1. vyd. ROMANIA: TRANSILVANIA UNIVERSITY BRASOV, s. 594–601. ISSN 1843-2689.</p> <p>JANČOVÁ, V., 2009: Reciproční deformace souborů PUR pěn v konstrukci čalouněného nábytku. In: Acta universitatis agriculturae et silviculturae Mendelianae Brunensis. 1. vyd. Brno: Ediční středisko MZLU v Brně, s. 61–70. ISSN 1211-8516</p> <p>JANČOVÁ, V., 2009: Výzkum pěnových materiálů pro konstrukci materiálových skladeb čalouněného nábytku. In: Interiér. 1. vyd. Bratislava: STU Bratislava, s. 93–98. ISBN 978-80-227-3159-1.</p> <p>JANČOVÁ, V., 2008: Světelná degradace polyuretanových pěn v konstrukci čalouněného nábytku, Mezinárodní vědecká konference, In: Trendy v nábytkářství a bydlení. Křtiny (CZ), Sborník příspěvků. 1.vyd.Brno: Mendelova zemědělská a lesnická univerzita v Brně, s. 143–152. ISBN</p>					

978-80-7375-235-4

JANČOVÁ, V., 2008: Nové směry v konstrukci čalouněných výrobků. In: HARASLÍNOVÁ, L. – TESAŘOVÁ, D. 2008: Informační bulletin a Sborník statí Ediční středisko MZLU Brno: Mendelova zemědělská a lesnická univerzita v Brně, s. 35–42. ISBN 978-80-7375-9.

JANČOVÁ, V. 2007: Význam konstrukce materiálové skladby matrací na zlepšení hygieny lůžka. In: TESAŘOVÁ, D. – HARASLÍNOVÁ, L. Informační bulletin a Sborník statí 2007. Brno: Mendelova zemědělská a lesnická univerzita v Brně, s. 66–70. ISBN 978-80-7375-048-0

JANČOVÁ, V., 2006: Aplikace nových technologií v modelování čalouněného nábytku. In: Nábytek 2006. Zvolen: Technická Univerzita vo Zvolene, s. 126–132. ISBN 80-228-1577-2

BRUNECKÝ, P. A KOL. 2005: Bezpečné lůžko pro juniory s parametry EU. 1. vyd. Ediční středisko, MZLU Brno: Mendelova zemědělská a lesnická universita v Brně, s. 151 ISBN 80-7157-896-7 (15 %)

Názvy disertačních prací, které vedl za posledních 5 let jako školitel

Ing. MAREK ŠIŠKA: Vývoj optimalizace zón tuhosti tvarovacích vrstev lehacích ploch. (2009-2012)

Názvy obhájených disertačních prací, které vedl za poslední 4 roky jako školitel

x

Působení v zahraničí

x

Obor habilitačního nebo jmenovacího řízení nebo udělení vědecké hodnosti

x

řízení na VŠ

ohlasy publikací

Rok udělení (prof...)

x

x

mezinár.

tuzem.

Písemný souhlas přednáš., školitele, člena ob. rady s působ. v SP v daném rozsahu

Datum

23

8. 12. 2010

G – Personální zabezpečení – přednášející, školitel nebo člen oborové rady					
Název VŠ / součásti	Mendelova univerzita v Brně		Lesnická a dřevařská fakulta		
Název SP / SO	Procesy tvorby nábytku				
Jméno a příjmení	Pavol Joščák		tituly	doc., Ing., CSc.,	
Rok narození	1951	typ a rozsah prac. vztahu na VŠ	dohoda	do kdy	2013
Přednášející	ano	školitel	ne	člen oborové rady	ano
Další současní zaměstnavatelé			typ prac. vztahu	rozsah	
Technická univerzita vo Zvolene, Dřevařská fakulta			Plný p.	40 h	
Přednášky v předmětech příslušného studijního programu					
Pevnostné navrhovanie nábytkových konštrukcií					
Údaje o oboru vzdělání na VŠ a o praxi od absolvování vysoké školy					
1975 – titul Ing. VŠLD Zvolen, Dřevařská fakulta, odbor Mechanická technológia dreva 1978 – titul CSc. VŠLD Zvolen, Dřevařská fakulta, odbor Technológia dreva 1975–1978 VŠLD Zvolen, Dřevařská fakulta, Katedra náuky o dreve, asistent; odborný asistent 1978–1984 SPŠ dřevařska Spišská Nová Ves, stredoškolský učiteľ 1984 – doposiaľ – Technická univerzita vo Zvolene, Dřevařská fakulta, Katedra nábytku a dřevařských výrobkov, VŠ učiteľ					
Přehled o publikační a další tvůrčí činnosti za posledních 5 let					
HAVIAROVÁ, E., ECKELMAN C. A., JOŠČÁK, P., 2008: Analysis, design and performance testing of a gate-leg table. In: Wood and fiber science : journal of the Society of Wood Science and Technology. Madison: Society of Wood Science and Technology, Vol. 40, No. 2, s. 279–287 ISSN 0735-6161(30 %) REINPRECHT, L., JOŠČÁK, P., SLÁDKOVIČ, P., 2009: Laboratory experiment with repairing of ends in spruce beams using modified Beta-method with carbon rods. In: Annals of Warsaw University of Live Sciences. No. 67, p. 208–216. ISSN 1898-5912 (30 %) JOŠČÁK, P., ŠIMUN, M., 2008: Analysis models of ultimate strength of furniture dowel joints. In: Annals of Warsaw agricultural university. No. 65, 2008, p. 173–176, ISSN 1898-5912 (60 %) JOŠČÁK, P., BODNÁR, F., 2006: Modelling of shaped changes of wood caused by change of moisture content. In: Annals of Warsaw agricultural university. No. 58, p. 390–393. ISSN 0208-5704 (60 %) JOŠČÁK A KOL. 2009: STN 94 000 2009: Nábytkárstvo. Terminológia; zostavovateľ normy (60%)					
Názvy disertačních prací, které vedl za posledních 5 let jako školitel					
Geometrické tvary a tvorba nábytkových konstrukčních spojov					
Názvy obhájených disertačních prací, které vedl za poslední 4 roky jako školitel					
x					
Působení v zahraničí					
1986–1987 (6 mesiacov) Technische univesitat Dresden, NDR, 1992 (1 mesiac) Akademia Rolnicza Poznań, Polsko, 2006 (3 týždne) Purdue University, West Lafayette, Indiana, USA					
Obor habilitačního nebo jmenovacího řízení nebo udělení vědecké hodnosti		Konštrukcie a procesy výroby dřevařských výrobkov		řízení na VŠ	
				TU vo Zvolene	
				ohlasy publikací	
Rok udělení (prof...)		1997	doc.	mezinár.	
				tuzem.	
Písemný souhlas přednáš., školitele, člena ob. rady s působ. v SP v daném rozsahu					7
			Datum		76
					9. 12. 2010

G – Personální zabezpečení – přednášející, školitel nebo člen oborové rady					
Název VŠ / součásti	Mendelova univerzita v Brně		Lesnická a dřevařská fakulta		
Název SP / SO	Procesy tvorby nábytku				
Jméno a příjmení	Ludvika Kanická		tituly	doc., Ing. arch., CSc.	
Rok narození	1955	typ a rozsah prac. vztahu na VŠ	<i>plný p./40 h.</i>	do kdy	2014
Přednášející	ano	školitel	ano	člen oborové rady	ano
Další současní zaměstnavatelé			typ prac. vztahu	rozsah	
x			x	x	
Přednášky v předmětech příslušného studijního programu					
Současný nábytkový design – aplikace nových materiálů a technologií					
Údaje o oboru vzdělání na VŠ a o praxi od absolvování vysoké školy					
1980 – titul Ing. arch. Fakulta architektury, VUT Brno					
1980–1990 oborový podnik Nábytek Brno, projektování interiérů prodejen a podnikových výstav, výchova aranžérů a bytových architektů.					
2002–2003 Designcentrum České republiky: manažer programu Design					
2003–2008 LDF MZLU v Brně, zařazení: odborný asistent					
2008 – dosud LDF MZLU v Brně, zařazení: docent					
Přehled o publikační a další tvůrčí činnosti za posledních 5 let					
KANICKÁ, L., 2007: Design nábytku v současném světě, In: Era, ISBN 978-80-7366-107-6					
KANICKÁ, L., 2008: Bydlení, 1. vydání, Brno, In: Mendelova zemědělská a lesnická univerzita, s. 104, ISBN978-80-7375-162-3					
KANICKÁ, L., 2008: Joe Colombo, bonviván a futurista. In: ASB, 1/2008, s. 90–93, ISSN 1335-1230					
KANICKÁ, L., 2008: Pierre Paulin: Design při moci. In: ASB, 1/2009, s. 95–99, ISSN 1335-1230					
KANICKÁ, L., 2009: Werner Aisslinger–Design by měl reflektovat potřeby budoucnosti. In: ASB, 4/2009, s. 80–82, ISSN 1335-1230					
KANICKÁ, L., 2008: Thibault Desombre. In: Stolařský magazín 3/08, s. 76–78, ISSN 1335-7018					
KANICKÁ, L., 2008: Fluidní svět Zahy Hadid. In: Stolařský magazín 6/08, s. 60–61, ISSN 1335-7018					
KANICKÁ, L., 2008: Jan Vaněk, jeden z prvních Evropanů. In: Stolařský magazín 9/08, s. 76–77, ISSN 1335-7018					
KANICKÁ, L., 2008: Nábytek M. Antoinetty. In: Stolařský magazín 10/08, s. 58–59, ISSN 1335-7018					
KANICKÁ, L., 2008: Napoleon – symboly moci uplatněné v interiéru. In: Stol. mag. 11/08, s. 60–61, ISSN 1335-7018					
KANICKÁ, L., 2008: Postřehy z Milana. In: Designum3/2008, s. 32–35, ISSN 1335-034x					
KANICKÁ, L., 2009: Le Corbusier a Unité d'habitation ve Firminy. In: Stolařský magazín 1–2/09, s. 26–27, ISSN 1335-7018					
KANICKÁ, L., 2009: Ron Arad – No discipline. In: Stolařský magazín 4/09, s. 60–62, ISSN 1335-7018					
KANICKÁ, L., 2009: Francois Azambourg. In: Stolařský magazín 6/09, s. 58–59, ISSN 1335-7018					

KANICKÁ, L., 2009: Tutanchamonova hrobka – úcta k řemeslu. In: Stolařský magazín 6/09, s. 78–79, ISSN 1335-7018				
KANICKÁ, L., 2009: Manuálna výuka – návrat ku koreňom Bauhausu. In: Výzkum a vzdelávanie v prostredí pre 3D modelovanie designu nábytku, interiéru a kontrukcií, Medzinárodná vedecká, dizajnerska a interiérová konferenci v rámci projektu KEGA č. 3/6255/08, el. sborník: vydavateľstvo TU vo Zvolene a KDNDV DF TU vo Zvolene, ISBN 978-80-228-2042-4				
KANICKÁ, L., 2010: Biedermeier. In: Stolařský magazín 3/10, s. 70–71, ISSN 1335-7018,				
KANICKÁ, L., 2010: Bauhaus a jeho odkaz. In: Stolařský mag. 4/10, s. 70–71, ISSN 1335-7018				
KANICKÁ, L., 2010: Fenomén IKEA. In: Stolařský magazín 6/10, s. 69–70, ISSN 1335-7018				
KANICKÁ, L., 2010: Cassina – sázka na design a kvalitu. In: Stolařský magazín 6/10, s. 34–37, ISSN 1335-7018,				
KANICKÁ, L., 2010: Vídeňské bydlení mezi válkami. In: Stolařský magazín 7–8/10, s. 70–72, ISSN 1335-7018,				
KANICKÁ, L., 2010: Polymetylmetakrylát – nový nástroj designu. In: Stolařský magazín 7–8/10, s. 40–41, ISSN 1335-7018,				
Názvy disertačních prací, které vedl za posledních 5 let jako školitel				
Ing. ach. MAŇÁK HYNEK: Inteligentní nábytek, (2009–2012)				
Ing. POLČÁKOVÁ LEONA: Dezén čalouněného nábytku a jeho vliv na obývané prostory, (2008–2011)				
Působení v zahraničí				
1990 dvouměsíční stáž v Nice (Francie) se zaměřením na marketing a management včetně praxe u francouzské nábytkářské firmy Habitat ve funkci dekorátéra				
Obor habilitačního nebo jmenovacího řízení nebo udělení vědecké hodnosti	Obor „design“		řízení na VŠ	
			FA STU Bratislava	
Rok udělení (doc.)	2008	doc.	ohlasy publikací	
			mezinár.	tuzem.
Písemný souhlas přednáš., školitele, člena ob. rady s působ. v SP v daném rozsahu			x	34
			Datum	25. ledna 2011

G – Personální zabezpečení – přednášející, školitel nebo člen oborové rady					
Název VŠ / součásti	Mendelova univerzita v Brně		Lesnická a dřevařská Fakulta		
Název SP / SO	Procesy tvorby nábytku				
Jméno a příjmení	Petr Koňas		tituly	doc., Ing., Ph.D.	
Rok narození	1975	typ a rozsah prac. vztahu na VŠ	<i>plný p./ 40 h</i>	do kdy	N
Přednášející	ne	školitel	ne	člen oborové rady	ano
Další současní zaměstnavatelé			typ prac. vztahu	rozsah	
Ústav teoretické a experimentální elektrotechniky, FEKT VUT v Brně			<i>nižší p.</i>	0,4	
Přednášky v předmětech	X				
Údaje o oboru vzdělání na VŠ a o praxi od absolvování vysoké školy					
2000 – titul Ing., MZLU v Brně, Lesnická a dřevařská fakulta, v oboru „Dřevařské inženýrství“					
2003 – titul Ph.D., MZLU v Brně, Lesnická a dřevařská fakulta, v oboru „Technologie zpracování dřeva“					
2001–2009 odborný asistent při Ústavu nauky o dřevě, Lesnická a dřevařská fakulta, Mendelova zemědělská a lesnická univerzita v Brně					
2009 – dosud vysokoškolský učitel-docent při Ústavu nauky o dřevě, Lesnická a dřevařská fakulta, Mendelova zemědělská a lesnická univerzita v Brně					
2007–2009 technický pracovník při Ústavu teoretické a experimentální elektrotechniky, VUT					
2009 – dosud odborný asistent při Ústavu teoretické a experimentální elektrotechniky, VUT					
Přehled o publikační a další tvůrčí činnosti za posledních 5 let					
Vědecké publikace v impaktovaných periodikách					
KOŇAS, P., BUCCHAR, J., SEVERA, L., 2009: Study of correlation between the fractal dimension of wood anatomy structure and impact energy. In: European Journal of Mechanics - A/Solids, č. 28, s. 545–550, (50 %)					
RYBNÍČEK, M., KOŇAS, P., KOLÁŘ, T., 2010: The Benefits of Tree-Ring Curves Detrending for Dating Archaeological. In: Wood Geochronometria, sv. 35, č. 1, s. 85–90, (30 %)					
Vědecké publikace v plně recenzovaných periodikách					
ŠIMEK, M., KOŇAS, P., 2009: Modelování ohybového namáhání demontovatelných nábytkových spojů metodou konečných prvků. In: Acta Universitatis agriculturae et silviculturae Mendelianae Brunensis, sv. LVII, č. 1, s. 137–146, ISSN 1212-4834 (50 %)					
KOŇAS, P. GRYC, V., VAVRČÍK, H., 2009: 3D visualization and finite element mesh formation from wood anatomy samples, Part I–Theoretical approach. In: Acta Universitatis agriculturae et silviculturae Mendelianae, sv. LVII, č. 1, s. 1–16, ISSN 1212-4834 (30 %)					
KOŇAS, P., 2009: Visualization and finite element mesh formation from wood anatomy samples, Part II – Algorithm approach. In: Acta Universitatis agriculturae et silviculturae Mendelianae, sv. LVII, č. 1, s. 17–32, ISSN 1212-4834.					
KOŇAS, P., 2008: General model of wood in typical coupled tasks–Part I.–Phenomenological approach. In: Acta Universitatis agriculturae et silviculturae Mendelianae, sv. LVI, č. 4, s. 95–102, ISSN 1212-4834					
KOŇAS, P., PŘEMYSLOVSKÁ, E., 2008: General model of wood in typical coupled tasks - Part II. – Weak solution. In: Acta Universitatis agriculturae et silviculturae Mendelianae,					

sv. LVI, č. 4, s. 103–108, ISSN 1212-4834 (60 %)				
KOŇAS, P., ŠIMEK, M., 2006: Konečně-prvková studie mechanické odezvy bočnice lůžka. In: Acta Universitatis agriculturae et silviculturae Mendelianae, sv. LIV, č. 2, s. 59–66, ISSN 1212-4834 (50 %)				
DÁNIEL, V., KOŇAS, P., 2006: Konečně-prvkový efektivní návrh konstrukce kytary. In: Acta Universitatis agriculturae et silviculturae Mendelianae Brunensis, sv. LIV, č. 2, s. 23–30, ISSN 1212-4834 (40 %)				
KOŇAS, P., 2006: Konečně-prvkový model lehátka. In: Acta Universitatis agriculturae et silviculturae Mendelianae, sv. LIV, č. 2, s. 67–72, ISSN 1212-4834.				
PŘEMYŠLOVSKÁ, E., KOŇAS, P., 2006: Vztah geometrie profilu lomové plochy a rázové houževnatosti kompozitních materiálů na bázi dřeva. In: Acta Universitatis agriculturae et silviculturae Mendelianae Brunensis, sv. LIV, č. 2, s. 91–96, ISSN 1212-4834 (50 %)				
Názvy disertačních prací, které vedl za posledních 5 let jako školitel				
Ing. JAN TIPPNER: Numerická simulace rezonanční desky klavíru, (2004–2010)				
Ing. PETR NOVÁK: Dřevo-plastové kompozity (Stanovení mechanických vlastností dřevo-plastových kompozitů dostupných v ČR a vývoj parametrizovaného modelu pro jejich aplikaci jako podlahového systému, (2006–2009)				
Ing. VÁCLAV SEBERA: Výpočetní modelování vybraných kompozitů na bázi dřeva, (2007–2010)				
Ing. MIROSLAV TRCALA: Model vázaného pohybu vlhkostního a teplotního pole ve dřevě, (2009–2012)				
Ing. EVA TROPPOVÁ: Využití postupů geometrické a topologické optimalizace v konstrukčních detailech dřevěných staveb, (2010–2013)				
Názvy obhájených disertačních prací, které vedl za poslední 4 roky jako školitel				
Ing. JIŘÍ ZEJDA, Ph.D.: Numerická simulace procesu sušení dřeva, 2009				
Ing. VLADIMÍR DANIEL, Ph.D.: Modely mechanického kmitání konstrukcí ze dřeva a na bázi dřeva, 2008				
Působení v zahraničí		x		
Aktivní působení v tuzemských a v zahraničních společnostech a organizacích				
Členství v redakční radě International Journal of Engineering, Science and Technology (IJEST) ISSN 2141-2839 (Online); ISSN 2141-2820 (Print), 2009 – dosud				
Obor habilitačního nebo jmenovacího řízení nebo udělení vědecké hodnosti	Materiálové inženýrství dřeva		řízení na VŠ	
			MZLU v Brně	
Rok udělení (prof...)	2009	doc.	ohlasy publikací	
			mezinár. SCI	tuzem.
Písemný souhlas přednáš., školitele, člena ob. rady s působ. V SP v daném rozsahu			8	10
			Datum	30. 11. 2010

G – Personální zabezpečení – přednášející, školitel nebo člen oborové rady						
Název VŠ / součásti	Mendelova univerzita v Brně		Lesnická a dřevařská fakulta			
Název SP / SO	Procesy tvorby nábytku					
Jméno a příjmení	Pavel Král		tituly	doc., Dr., Ing.		
Rok narození	1959	typ a rozsah prac. vztahu na VŠ	plný p./ 40 h	do kdy	N	
Přednášející	ano	školitel	ne	člen oborové rady		ano
Další současní zaměstnavatelé			typ prac. vztahu	rozsah		
x			x	x		
Přednášky v předmětech						
Kompozitní materiály a bázi dřeva						
<p>1978–1982 – titul Ing., VŠLD Zvolen, Dřevařská fakulta, obor Ekonomika a řízení dřevozpracujícího průmyslu</p> <p>1982–1983 Nábytkářský průmysl – asistent v činnostech: řízení výroby, technická příprava výroby, technologie, technicko–hospodářské normy apod.</p> <p>1983–1984 praxe: Výzkumný a vývojový ústav nábytkářský v Brně a nábytkářské závody racionalizace výroby a práce zpracovávání technologických postupů, normativních podkladů apod.</p> <p>1985–1989 Generální ředitelství Nábytkářského průmyslu Brno, odborný referent technické přípravy výroby, vedoucí odborný technický pracovník racionalizace výroby</p> <p>1989–1991 Výzkumný a vývojový ústav nábytkářský Brno, vedoucí ekonomiky práce, samostatný výzkumný a vývojový pracovník racionalizace výroby a technologie</p> <p>1991–2006 Mendelova zemědělská a lesnická univerzita Brno, odborný asistent Ústavu základního zpracování dřeva LDF</p> <p>2006–2007 vedoucí Ústavu základního zpracování dřeva, MZLU, LDF</p> <p>2006–dosud Mendelova univerzita Brno, docent Ústavu základního zpracování dřeva</p>						
Přehled o publikační a další tvůrčí činnosti za posledních 5 let						
<p>HRÁZSKÝ, J.; KRÁL, P., 2009: Determination of relationships between density, amount of glue and mechanical properties of OSB. In: Drvna industrija. sv. 60, č. 1, s. 7–14. ISSN 0012-6772. (50 %)</p> <p>HRÁZSKÝ, J. KRÁL, P., 2010: Analysis of selected mechanical properties of construction wood KVH and Parallam PSL. In: Drvna industrija. sv. 61, č. 1, s. 15–26. ISSN 0012-6772. (50 %)</p> <p>KRÁL, P., HRÁZSKÝ, J., 2006: Effects of the thickness of rotary-cut veneers on properties of plywood sheets. Part 2. Physical and mechanical properties of plywood materials, Journal of Forest Science, No 3. Vol. 52, pp. 118–129. ISSN 1212-4834 (50 %)</p> <p>KRÁL, P., HRÁZSKÝ, J., 2006: Effects of different pressing conditions on properties of spruce plywood, Journal of Forest Science., No 6. Vol. 52, pp. 285–292. ISSN 1212-4834 (50 %)</p> <p>HRÁZSKÝ, J., KRÁL, P., 2007: Contribution towards properties of combined plywood materials. Journal of Forest Science, No 10. Vol. 53: s. 1–9. ISSN 1212-4834 (50 %)</p> <p>KRÁL, P., HRÁZSKÝ, J., 2008: Contribution to the resistance of combined plywood materials to abrasion. In: Journal of Forest Science, No 1. Vol. 54 s. 31–39. ISSN 1212-4834 (50 %)</p> <p>KRÁL, P., HRÁZSKÝ, J., 2008: Assessing the abrasive resistance of wood-based materials</p>						

with fiberglass. In: Acta Universitatis agriculturae et silviculturae Mendelianae Brunensis. sv. LVI, č. 1, s. 117–21. ISSN 1211-8516 (50 %)				
HRÁZSKÝ, J., KRÁL, P., 2009: Effects of the ratio of mixing the UF adhesive and the UF adhesive with increased reactivity on mechanical properties and the content of formaldehyde In: Acta Universitatis agriculturae et silviculturae Mendelianae Brunensis. sv. LVII, č. 1, s. 41–50. ISSN 1211-8516 (50 %)				
HRÁZSKÝ, J., KRÁL, P., 2010: Analysis of the shape stability of water-resistant plywood. Acta Universitatis agriculturae et silviculturae Mendelianae Brunensis : sv. LVIII, č. 1, s. 61–69. ISSN 1211-8516 (50 %)				
KRÁL, P., HRÁZSKÝ, J., ŠRAJER, J., 2007: Assessing of the resistance of the wood basis materials with fiberglass. In: 3 TH international science conference: Wood-Machine-Tool-Work piece. pp. 41–42. ISBN 83-907-754-5. (50 %)				
HRÁZSKÝ, J.; KRÁL, P., 2008: A contribution to the mixing the two types variously reactive UF adhesives on properties of the particleboard. In: SEDLIČEK, J. VII. Sympóziu Drevné kompozitné materiály. Zvolen: Technická univerzita, Zvolen, s. 275–283. ISBN 978-80-228-1864-3 (50 %)				
KRÁL, P.; HRÁZSKÝ, J., 2008: Abrasive resistance comparison of wood-based materials – foiled and with fiberglass. In: DZURENDA, L.; BANSKI, A. Trieskové a beztrieskové obrábanie dreva 1. vyd. Zvolen: TU vo Zvolene, s. 149–154. ISBN 978-80-228-1913-8 (50 %)				
KOPECKÝ, Z.; ROUSEK, M.; KRÁL, P.; VESELÝ, P., 2008: Energy conditions at trimming o size composite agglomerated materials. [CD-ROM]. In Forest, Wildlife and Wood Sciences for Society Development. s. 421–428. ISBN 978-80-213-2019-2 (25 %)				
KRÁL, P., HRÁZSKÝ, J., ROUSEK, M., KOPECKÝ, Z.; PROVAZNÍK, M., 2010: Assessing the effect of the pressing parameters on the shape stability of water-resistant plywood. In: Trieskové a beztrieskové obrábanie dreva 1. vyd. Zvolen: TU vo Zvolene, s. 321–326. ISBN 978-80-228-2143-8. (40 %)				
A. Řešené projekty za posledních 5 let				
VZ MSM 6215648902, dílí VZ Optimalizace procesů zpracování dřeva a kompozitních materiálů na bázi dřeva, Etapa 3: Vlastnosti kompozitních materiálů na bázi dřeva (řešitel)				
Názvy disertačních prací, které vedl za posledních 5 let jako školitel				
Ing. LENKA HRAPKOVÁ: Posouzení možnosti použití skelných vláken v kompozitních materiálech na bázi dřeva, (2009–2012)				
Ing. JAN ŠRAJER: Makroskopický a mikroskopický průzkum překližovaných desek, (2004–2008)				
Působení v zahraničí				
x				
Aktivní působení v tuzemských a v zahraničních společnostech a organizacích				
Technický expert pro provádění certifikačních auditů – Česká společnost pro jakost, Certifikační orgán CSQ–CERT, Praha (2002 – dosud)				
Obor habilitačního nebo jmenovacího řízení nebo udělení vědecké hodnosti	Zpracování dřeva		řízení na VŠ	
			MZLU v Brně	
Rok udělení (prof...)	2006	doc.	ohlasy publikací	
			mezinár.SCI	tuzem.
Písemný souhlas přednáš., školitele, člena ob. rady s působ. V SP v daném rozsahu			5	10
			Datum	10. 12. 2010

G – Personální zabezpečení – přednášející, školitel nebo člen oborové rady					
Název VŠ / součásti	Mendelova univerzita v Brně		Lesnická a dřevařská fakulta Br		
Název SP / SO	Procesy tvorby nábytku				
Jméno a příjmení	Jozef Kúdela		tituly	Prof., Ing., CSc.,	
Rok narození	1954	typ a rozsah prac. vztahu na VŠ	x	do kdy	x
Přednášející	ne	školitel	ne	člen oborové rady	ano
Další současní zaměstnavatelé			typ prac. vztahu	rozsah	
Technická univerzita vo Zvolene			Plný p.	40 h	
Přednášky v předmětech příslušného studijního programu					
x					
Údaje o oboru vzdělání na VŠ a o praxi od absolvování vysoké školy					
<p>1979 – titul Ing., VŠLD vo Zvolene, Drevarská fakulta, odbor Technológia dreva 1991 – titul Dr., VŠLD vo Zvolene, Drevarská fakulta, vedný odbor 39–13–9 Náuka o nekovo- vých materiáloch a stavebných hmotách, 1996 – vedecký stupeň II A, SAV Bratislava 2003 – titul doc. habilitácia, vedný odbor 33–38–9 Štruktúra a vlastnosti dreva 1979–1996 Výskumno-vývojový ústav drevársky, VŠLD vo Zvolene, Devarská fakulta (TU vo Zvolene), Katedra náuky o dreve, výskumný pracovník 1979–1981 odborný asistent VŠLD vo Zvolene, Devarská fakulta, Katedra náuky o dreve 1981–1983 odborný pracovník II VŠLD vo Zvolene, Devarská fakulta, Katedra náuky o dreve 1983–1989 odborný pracovník I VŠLD vo Zvolene, Devarská fakulta, Katedra náuky o dreve 1989–1991 samostatný odborný pracovník špecialista VŠLD vo Zvolene, Devarská fakulta, Kated- ra náuky o dreve 1991–1996 vedecký pracovník VŠLD vo Zvolene, Devarská fakulta (TU vo Zvolene), Katedra ná- uky o dreve 1996 – samostatný vedecký pracovník VŠLD vo Zvolene, Devarská fakulta, Katedra náuky o dreve 1996 – doteraz – Drevárska fakulta TU vo Zvolene, Katedra náuky o dreve, pedagogicko- výskumný pracovník</p>					
Přehled o publikační a další tvůrčí činnosti za posledních 5 let					
<p>KÚDELA, J., LIPTÁKOVÁ, E., 2006: Adhesion of coating materials to wood. In: J. Adhesion Sci. Technol., 20(8): s. 875–895. ISSN0169-4243 (50 %) KÚDELA, J., 2006: Stability of wood columns loaded in buckling. Part 4. Influence of moisture content. In: Wood Research, 51(3): s. 25–36. ISSN 133-4561 KÚDELA, J., LAUROVÁ, M., 2006: Permanent changes in properties of ash wood exposed to hydrothermal plasticization at high temperature. In: Wood Structure and Properties '06. (Eds. Kurjatko, S., Kúdela, J. & Lagaňa, R.), Zvolen, Arbora Publishers, s. 271–274 (50 %) KÚDELA, J., MAMOŇOVÁ, M., 2006: Tree-of-heaven wood (<i>Ailanthus altissima</i>, Mill.) – structure and properties. In: Wood Structure and Properties '06. (Eds. Kurjatko, S., Kúdela, J. & Lagaňa, R.), Zvolen, Arbora Publishers, Zvolen, s. 275–280. (50 %) BELKOVA, L., DOBELE, G., WALISZEWSKA, B., KÚDELA, J., 2006: Long-time impact of salt seawater upon coniferous wood. In: 9th European Workshop on Lignocellulosics and Pulp. Vienna, University of Natural Resources and Applied Life Sciences of Vienna, pp. 154–157. (20 %)</p>					

- ŠTEFKA, V., KÚDELA, J., MIŠINA, V., TÓTHOVÁ, M., 2006: Posttvarovanie komerčných drevných aglomerovaných dosák. In: Trieskové a beztrieskové obrábanie dreva, (Editori: Dzuren-da, L, a Banski, A.), Technická univerzita vo Zvolene, s. 391–398. (25 %)
- WALISZEWSKA, B., BABIŃSKI, L., ZBOROWSKA, M., KÚDELA, J., PRĄDZYŃSKI, W., 2007: Characterisation of 2700-year old wood from biskupin. In: Wood Research, 52 (2):11–22 ISSN 1336-4561 (30 %)
- KÚDELA, J., 2007: Vplyv vybraných faktorov na stabilitu drevených prútov namáhaných na vzper. In: Drevostavby. Žilina, SvF ŽU v Žiline, s. 24 (1–10). ISBN978-80-969774-9-9
- KÚDELA, J., HOVORKOVÁ, J., 2007: Správanie sa prútov z OSB dosák pri zaťažení na vzper. In: Drevostavby. Žilina, SvF ŽU v Žiline, s. 23 (1–9). ISBN978-80-969774-9-9 (50 %)
- KÚDELA, J., HOVORKOVÁ, J., 2007: Stability of columns made of OSB boards loaded in buckling at different moisture contents. In: Ann. WULS – SGGW, For. and Wood Technol., No 61: s. 409–416. ISSN 1898-5912 (50 %)
- LAUROVÁ, M.; KÚDELA, J., 2008: Analýza hydrolyzátov získaných po hydrotermickej plastifikácii jaseňového dreva. In: Acta Facultatis Xylologiae, 50 (1): 5–14. (50 %)
- HOVORKOVÁ, J.; KÚDELA, J., 2008: Namáhanie prútov z drevných materiálov na vzper pri rôznych spôsoboch uloženia ich koncov. In: Acta Facultatis Xylologiae, No.50 (1): s. 35–45. (50 %)
- KÚDELA, J., LAUROVÁ, M., KAČÍK, F., 2008: Permanent changes to structure and properties of beech and ash wood after hydrothermal plasticization at temperatures exceeding 100 °C. In: Postęp w badaniach surowców lignocelulozowych i produktów ich konwersji. (Zborník abstraktov referátov z konferencie), Poznań – Zielonka, Polish Academy of Sciences, Poznan University of Life Sciences, s. 16. (30 %)
- KÚDELA, J., 2008: Wetting and swelling kinetics of beech wood treated with different coating materials. In: Ann. WULS – SGGW, For. and Wood Technol., 66:37–40. ISSN 1898-5912
- KÚDELA, J., ŠTEFKA, V., 2008: Stability of columns made from particle boards with different density profiles. In: Ann. WULS – SGGW, For. and Wood Technol., 66: s. 41–45. ISSN 1898-5912 (50 %)
- KÚDELA, J., HOVORKOVÁ, J., 2008: Vplyv vybraných faktorov na stabilitu prútov z DTD namáhaných na vzper. Časť 1. Vplyv štíhlostného pomeru a spôsobu uloženia koncov prúta. In: Interaction of wood with various forms of energy. (Eds. Dubovský, J. and Kúdela, J.), Zvolen, Technická univerzita vo Zvolene, s. 197–203. (50 %)
- KÚDELA, J., 2009: Defekty povrchovej úpravy dreva náterovými látkami. Časť I. Bublíny, strieborné a biele póry. In: Stolársky magazín, , roč. 10, č. 5, s. 6–9. ISSN 1335-7018
- WALISZEWSKA, B., ZBOROWSKA, M., KÚDELA, J., 2009: Mikroskopowa analiza archeologicznego drewna debu (Quercus, sp.) z Biskupina. In: Stan i perspektywy zachowania drewna biskupińskiego. (Ed.: Babiński, L.), Biskupin, Muzeum Archeologiczne w Biskupine, s. 189–207. Biskupińskie Prace Archeologiczne Nr. 7, (20 %)
- KÚDELA, J., ŠTEFKA, V., 2009: Vplyv vybraných faktorov na stabilitu prútov z DTD namáhaných na vzper. Časť 2. Profil hustoty. In: Acta Facultatis Xylologiae, 51(2): 27–38. (50 %)
- KÚDELA, J., 2009: Vplyv uloženia koncov prútov na ich stabilitu pri zaťažení na vzper. In: Drevo surovina 21. storočia v architektúre a stavebníctve. 7. konferencia so zahraničnou účasťou. Smolenice 28.–29. september ADAPT, Bratislava, s. 18–21.
- KÚDELA, J., 2009: Influence of differences in the initial moisture content of lamellae on the shape stability of a straight laminated beam. In: Ann. WULS – SGGW, For. and Wood Technol., s. 68. 453–457. ISSN 1898-5912

- KÚDELA, J., 2009: Water vapour transport through surface-treated beech wood under steady-state conditions. In: Ann. WULS – SGGW, For. and Wood Technol., 68, s. 458–462. ISSN 1898-5912
- KÚDELA, J., 2009: Permanent changes to structure and properties of beech and ash wood after its hydrothermal plasticization. Part I. Changes in selected properties. In: Folia Forestalia Polonica. Series B, 40. 3–14.
- KÚDELA, J., 2010: Defekty povrchovej úpravy dreva náterovými látkami. In: Spektra, 10(3), s. 30–34.
- KÚDELA, J., HOVORKOVÁ, J., 2010: Vplyv vybraných faktorov na stabilitu prútov z DTD namáhaných na vzper. Časť 3. Vplyv vlhkosti. In: Acta Facultatis Xylogiae, 52(1): 55–63. (50 %)
- KÚDELA, J., PUŠKÁROVÁ, M., 2010: Stavby napätosti v tuhých náteroch po aplikácii na drevo pri mechanickom, tepelnom a vlhkosťnom namáhaní. In.: 41. Mezinárodní konference o nátěrových hmotách. Pardubice, Univerzita Pardubice, s. 201–210.
- KÚDELA, J., 2010: Mechanické vlastnosti dreva. In: Parametre kvality dreva určujúce jeho finálne použitie. Zvolen: Technická univerzita vo Zvolene, 101–127, s. 352
- KÚDELA, J., 2010: Hodnotenie vplyvu vybraných faktorov na stabilitu drevených stĺpov namáhaných na vzper. In: Parametre kvality dreva určujúce jeho finálne použitie. Zvolen: Technická univerzita vo Zvolene, s. 282–310
- KÚDELA, J. 2010. Influence of moisture content on stability of osb columns loaded in buckling. In: Proceedings of Abstracts of the 6th International Symposium Wood Structure and Properties 10. Zvolen: Technical University in Zvolen, s. 15.
- KÚDELA, J., PUŠKÁROVÁ, M., REŠETKA, M., 2010: Stress states in coatings during moisture loading of the system wood – solid coating. In: Proceedings of Abstracts of the 6th International Symposium Wood Structure and Properties, Technical University in Zvolen, s. 17 (30 %)
- KÚDELA, J., 2010: Povrchové vlastnosti dreva. In: Trendy v nábytkárstve a bydlení 2010. Brno: Mendelova univerzita v Brne, s. 33–44. ISBN 978-80-7375-451-8.

Projekty VEGA

- 2007–2009 – Kvalita dreva a drevených materiálov a ich interakcie s vybranými činiteľmi namáhania, vedúci projektu
- 2007–2009 – Výskum hydrotermických dejov v dezintegrovanom dreve o vlhkosti drevených častíc 13 a 18 % zhusťovanom modifikovaným lisovacím procesom pri teplotách 190, 200 a 210 °C, spoluriešiteľ .
- 2010–2011 – Zmeny v dreve a v drevených materiáloch vyvolané vlhkosťným, tepelným a mechanickým namáhaním, vedúci projektu

Projekt APVV – Parametre kvality dreva určujúce jeho finálne použitie, spoluriešiteľ

Názvy disertačných prác, ktoré vedl za posledných 5 let jako školitel

- Ing. MAREK KUNŠTÁR: Vybrané vlastnosti javorového a smrekového dreva ako suroviny na výrobu hudobných nástrojov, (2008– 2011)
- Ing. MÁRIA PUŠKÁROVÁ: Napätia v náterových filmoch po aplikácii na drevo pri vlhkosťnom namáhaní, (2009–2012)
- Ing. MAREK REŠETKA: Zmeny v dreve v procese lisovania za rôznych vlhkosťných a tepelných podmienok, (2009–2012)
- Ing. FRANTIŠEK WESSERLE: Vplyv vybraných faktorov na zmáčanie a termodynamické charakteristiky dreva, (2010–2013)

Názvy obhájených disertačných prác, které vedl za poslední 4 roky jako školitel

Ing. JANA HOVORKOVÁ, Ph.D.: Namáhanie vybraných drevených materiálov na vzper, 2006			
Ing. ZDENĚK MUZIKÁŘ, Ph.D.: Technicko-ekologické aspekty aplikace nátěrových hmot vytvorených ultrafialovým zářením při povrchové úpravě nábytku, 2006			
Působení v zahraničí			
1987 – LTI v Petrohrad, studijní pobyt			
1988 – AR v Poznaň a SGGW Varšava, studijní pobyt			
aktíva účasť na medzinárodných konferenciách – Sofia, Šopron, Viedeň, Lausanne, Poznaň, Varšava, Rogów, Pardubice, Brno			
Obor habilitačního nebo jmenovacího řízení nebo udělení vědecké hodnosti	inaugurácia v odbore 5. 2. 52 DREVÁRSTVO,		řízení na VŠ
			TU vo Zvolene
Rok udělení (prof...)	2006	ohlasy publikací	
		mezinár.	tuzem.
Písemný souhlas přednáš., školitele, člena ob. rady s působ. v SP v daném rozsahu			163
		Datum	175
			8. 12. 2010

G – Personální zabezpečení – přednášející, školitel nebo člen oborové rady						
Název VŠ / součásti	Mendelova univerzita v Brně		Lesnická a dřevařská fakulta			
Název SP / SO	Procesy tvorby nábytku					
Jméno a příjmení	Ivan Petelen		tituly	Prof.Ing.akad.arch.		
Rok narození	1947	typ a rozsah prac. vztahu na VŠ	<i>nižší p.</i>	do kdy	2011	
Přednášející	ano	školitel	ne	člen oborové rady		ano
Další současní zaměstnavatelé			typ prac. vztahu	rozsah		
FA STU v Bratislave			<i>plný p.</i>	40		
DF TU Zvolen			<i>nižší p.</i>	13		
Přednášky v předmětech příslušného studijního programu						
Nábytek a procesy bydlení						
Údaje o oboru vzdělání na VŠ a o praxi od absolvování vysoké školy						
1971–1975 – titul Ing. Arch. Stavebná fakulta SVŠT Bratislava, Architektúra 1975–1978 Vysoká škola výtvarných umení Bratislava, architektúra, špec. Interiér 1978–2010 Pedagogická praxe na FA STU v Bratislavě, FF UK Bratislava, DF TU Zvolen 1993–2004 STU Bratislava docent v odb. Architektura 2004 – dosud STU Bratislava profesor v odb. 2.2.6 Dizajn						
Přehled o publikační a další tvůrčí činnosti za posledních 5 let						
PETELEN, I., 2005: Dizajn v architektúre / alebo architektonický dizajn, In: Architektonické listy FA STU, 1/2005, s. 3–18, ISSN 1135-2679 PETELEN, I., a kol. 2004: Interiér, I.vyd. Bratislava: FA STU, s. 178 ISBN 80-227-1866-1 PETELEN, I., 2005: Navrhovanie interiéru – architektúra alebo dizajn, In: AL–FA 3/4, s. 8-14, ISSN 1135-2679 PETELEN, I., 2005: Tvárne drevo vytvára krásu architektúry, In: Stolársky magazín, 5/2005, roč. 6, s. 3, ISSN 1335-7018 PETELEN, I., 2008: Interiérový dizajn, nové formy výučby na FA STU, in: Zborník referátov odborného seminára Interiérový dizajn, DF TU Zvolen, ISBN 80-228-1522-5 PETELEN, I., KOTRADYOVÁ, V., 2009: Kancelársky nábytok, s. 125–132, In: KOTRADYOVÁ, V. a kol.: Dizajn nábytku, STU v Bratislave, Celoštátna učebnica, ISBN 978-80-227-3006-8						
Názvy disertačních prací, které vedl za posledních 5 let jako školitel						
Názvy obhájených disertačních prací, které vedl za poslední 4 roky jako školitel						
Ing. ŠOLTÉSOVÁ, L.: Využívanie progresívnych metód v dizajne nábytku Ing. SALCER, I.: Interaktívne technológie v procese priestorovej tvorby Ing. VARGOVÁ, V.: Formy pre bývanie a ich odraz v koncepcii architektonického objektu Ing. KOČLÍK, D.: Interiérový dizajn ako sústava neverbálnej komunikácie						
Působení v zahraničí						
1990 – UNAM, Mexiko, stát Mexiko, 3 mesiace 1992–2009 – Fakulta architektury, Vysoké učení technické, Brno, Česká republika						
Obor habilitačního nebo jmenovacího řízení nebo udělení vědecké hodnosti			. - dizajn	řízení na VŠ		
				STU v Bratislave		
				ohlasy publikací		
Rok udělení (prof...)	2004	Prof.		mezinár.	tuzem.	
Písemný souhlas přednáš., školitele, člena ob. rady s působ. v SP v daném rozsahu				Datum	9 72	
				10. 12. 2010		

G – Personální zabezpečení – přednášející, školitel nebo člen oborové rady					
Název VŠ / součásti	Mendelova univerzita v Brně		Lesnická a dřevařská fakulta		
Název SP / SO	Procesy tvorby nábytku				
Jméno a příjmení	Ján Sedliačik		tituly	doc., Ing., PhD.	
Rok narození	1968	typ a rozsah prac. vztahu na VŠ	dohoda	do kdy	2011
Přednášející	ano	školitel	ne	člen oborové rady	ano
Další současní zaměstnavatelé			typ prac. vztahu	rozsah	
Technická univerzita Zvolen, Dřevařská fakulta			plný p.	40	
Přednášky v předmětech příslušného studijního programu					
Procesy lepení aplikované vo výrobě nábytku					
Údaje o oboru vzdělání na VŠ a o praxi od absolvování vysoké školy					
<p>1987–1992 titul Ing., Technická univerzita Zvolen, Dřevařská fakulta</p> <p>1992–1995 titul Ph.D . Technická univerzita Zvolen, Dřevařská fakulta, 33-01-9 Technológia spracovania dreva</p> <p>1995–1998 Technická univerzita Zvolen, Dřevařská fakulta, Katedra chemickej technológie dreva, – výskumný pracovník,</p> <p>1999–2001 dočasne pridelený na výkon práce pre Chemko, a.s. Strážske – výskumný pracovník v oblasti polykondenzačných lepidiel,</p> <p>1998–2004 Technická univerzita Zvolen, Dřevařská fakulta, Katedra nábytku a dřevařských výrobkov – odborný asistent.</p> <p>2004 – dosud –TU Zvolen, Dřevařská fakulta, KNDV – docent,</p> <p>2009 – dosud – prodekan pre vedeckovýskumnú činnosť.</p>					
Přehled o publikační a další tvůrčí činnosti za posledních 5 let					
<p>SEDLIAČIK, J., SEDLIAČIKOVÁ, M., 2009: Innovation tendencies at application of adhesives in wood working industry. In: Annals of Warsaw University of Life Sciences – SGGW. Forestry and Wood Technology, Warszawa 2009, No 69, s. 262–266. ISSN 1898-5912. (60 %)</p> <p>BEKHTA, P., NIEMZ, P., SEDLIAČIK J. 2010. Effect of pre-pressing of veneer on the glueability and properties of veneer-based products. In: Eur. Journal of Wood Prod., Published online: 2010. ISSN 1436-736X. (30 %)</p> <p>MATYAŠOVSKÝ, J., SEDLIAČIK, J, JURKOVIČ P., KOPNÝ, J., DUCHOVIČ, P., 2010: Dechroming of chromium shavings without oxidation to carcinogenic Cr6+. In: Journal of the American Leather Chemists Association. Accepted for publication on July 10, ISSN 0002-9726. (20 %)</p> <p>SEDLIAČIK, J., ŠMIDRIAKOVÁ, M., JABLOŇSKI, M., 2008: Obniženie energetycznych wymagań wytwarzania sklejek. In: Przemysl drzewny No. 4, s. 24–26, ISSN 0373-9856. (50 %)</p> <p>SEDLIAČIK, J., 2007: Proposal of technology of gluing of carbon lamella for reinforced beams. In: Annals of Warsaw University of Life Sciences. Forestry and Wood Technology, Warszawa, No. 62, s. 219–223. ISSN 0208-5704.</p> <p>SEDLIAČIK, J., DRÁBEK, J., 2007: Innovation tendencies at wood gluing technology. In: Annals of Warsaw University of Life Sciences. Forestry and Wood Technology, Warszawa, No 62, s. 224–226. ISSN 0208-5704 (50 %)</p> <p>BEKHTA, P., POTAPOVA, O., SEDLIAČIK, J. 2009: Patent No. 88213. (Vynález). Adhesive mixture for production of plywood and plywood products. Ukrainian Industrial Property Office, Kyjev, 2009, p. 5. (30 %)</p>					

<p>ŠMIDRIAKOVÁ, M., SEDLIAČIK, J., 2010: Príprava tvrdiva pre melamínformaldehydové lepidlo na zvýšenie vodovzdornosti lepeného spoja. In: Acta Facultatis Xylologiae Zvolen 52, TU Zvolen, 2/2010, s. 73–80, ISSN 1336-3824. (40 %)</p> <p>SEDLIAČIK, J., ŠMIDRIAKOVÁ, M., 2010: Shear strength of the joint wood – carbon lamella after moisture and heat conditioning. In: Annals of Warsaw University of Life Sciences – SGGW. Forestry and Wood Technology, Warszawa 2010, No 71, s. 270–274. ISSN 1898-5912 (50 %)</p> <p>SEDLIAČIK, J., ŠTELLER, Š., ŠTEFKO, J., 2008: Lepené lamelové drevo – kvalita lepenia. In: Drevné kompozitné materiály. TU Zvolen, s. 5–13, ISBN 978-80-228-1864-3 (40 %)</p>			
Názvy disertačných prací, které vedl za posledních 5 let jako školitel			
Názvy obhájených disertačných prací, které vedl za poslední 4 roky jako školitel			
<p>Využitie kožiarskych bielkovín pri fortifikácii lepidiel, 2006</p> <p>Možnosti aplikácie kolagénu z druhotných surovín v drevárskych kompozitných materiáloch, 2006</p> <p>Výskum vplyvu hydrolyzátov keratínu na vlastnosti fenolformaldehydových živíc, 2006</p> <p>Modifikácia PF lepidla pre výrobu preglejok pri nižších teplotách lisovania, 2007</p> <p>Využitie biopolymérov na lepenie vlhkého dreva, 2009</p> <p>Modifikácia močovinoformaldehydových lepidiel pre drevárske výroby, 2010</p>			
Působení v zahraničí			
<p>1996 – Akademia Rolnicza, Poznań, Poľsko, 1 mesiac študijný pobyt,</p> <p>1997 – Washington State University Pullman, USA, 3 týždňový výskumný pobyt,</p> <p>1999 – SGGW Warszawa, 1 týždeň študijný pobyt.</p>			
Obor habilitačného alebo jmenovacieho řízení nebo udělení vědecké hodnosti	Technológia spracovania dreva		řízení na VŠ
			TU Zvolen
			ohlasy publikací
Rok udělení (prof...)	2004	doc.	mezinár.
			tuzem.
Písemný souhlas přednáš., školitele, člena ob. rady s působ. v SP v daném rozsahu			52
			128
		Datum	10. 12. 2010

G – Personální zabezpečení – přednášející, školitel nebo člen oborové rady						
Název VŠ / součásti	Mendelova univerzita v Brně		Lesnická dřevařská fakulta			
Název SP / SO	Procesy tvorby nábytku					
Jméno a příjmení	Štefan Schneider		tituly	Prof., Ing., Ph.D.		
Rok narození	1948	typ a rozsah prac. vztahu na VŠ	nižší p. / 28 h	do kdy	1011	
Přednášející	ano	školitel	ano	člen oborové rady		ne
Další současní zaměstnavatelé			typ prac. vztahu	rozsah		
Technická univerzita vo Zvolene			plný p.	40 h		
Přednášky v předmětech příslušného studijního programu						
Tvorba a tvar konstrukčního detailu						
Údaje o oboru vzdělání na VŠ a o praxi od absolvování vysoké školy						
1973 – titul. Ing. Vysoká škola lesnická a dřevařská vo Zvolene, Dřevařská fakulta						
1973–1988 Výzkumný a vývojový ústav dřevařského nábytkářského priemyslu Bratislava, designér						
1988 – dosud Technická univerzita vo Zvolene, Dřevařská fakulta, Katedra dizajnu a dřevařských výrobkov pedagogicko–výzkumný pracovník, vysokoškolský učitel – profesor						
1995–2003 Technická univerzita vo Zvolene, Dřevařská fakulta, Katedra dizajnu a dřevařských výrobkov na DF TU Zvolen, vedoucí katedry						
2005 – dosud – Mendlova univerzita v Brně, Lesnická a dřevařská fakulta, Ústav nábytku designu a bydlení, vysokoškolský učitel -profesor						
Přehled o publikační a další tvůrčí činnosti za posledních 5 let						
SCHNEIDER, Š., IHRING, M., 2005: Studium dizajnu na technických vysokých školách (elektronický zdroj). In: Odborný seminár s medzinárodnou účasťou pri príležitosti 10.výročia KDNDV zborník príspevkov. – Zvolen, Technická univerzita vo Zvolene, ISBN 80-228-1521-7 (50 %)						
SCHNEIDER, Š., 2006: Návrh projektu a realizácia stálej expozície grafických a modelových produktov studijních programov „Dizajnu nábytku“ a „Dizajnu interiéru“ a „Priemyselného designu nábytku“ KDNDV DF TU vo Zvolene						
SCHNEIDER, Š., 2008: Systémová tvorba v dizajne nábytku. In: Zborník príspevkov z medzinárodnej vedeckej konferencie Trendy v nábytkárstve a bydlení 2008, Mendelova univerzita v Brně, s. 225–234, ISBN 978-80-7375-235-4.						
Názvy disertačních prací, které vedl za posledních 5 let jako školitel						
Ing. BORIS HÁLA: Výzkum současných a budoucích požadavků na vlastnosti privátního obytného prostoru, (2006–2010)						
Ing. JIŘÍ TAUBER: Školní nábytek a PC technika, nové tendence, (2005–2009)						
Názvy obhájených disertačních prací, které vedl za poslední 4 roky jako školitel						
x						
Působení v zahraničí						
1979 – Moskva, SSSR, studijní pobyt, 1994 – Kuchli, Rakousko, studijní pobyt, 1999 – Pochlarn, studijní pobyt, 2002 – Kortrijk, Belgie, pracovní cesta						
Obor habilitačního nebo jmenovacího řízení nebo udělení vědecké hodnosti		Obor „design“			řízení na VŠ	
					FA STU Bratislava	
					ohlasy publikací	
Rok udělení (prof...)		2005	prof.		mezinár.	tuzem.
Písemný souhlas přednáš., školitele, člena ob. rady s působ. v SP v daném rozsahu					10	30
					Datum	8. 12. 2010

G – Personální zabezpečení – přednášející, školitel nebo člen oborové rady						
Název VŠ / součásti	Mendelova univerzita v Brně		Lesnická a dřevařská fakulta			
Název SP / SO	Procesy tvorby nábytku					
Jméno a příjmení	Pavel Škarka		tituly	prof., akad. soch.		
Rok narození	1942	typ a rozsah prac. vztahu na VŠ	dohodou	do kdy	2011	
Přednášející	ano	školitel	ne	člen oborové rady		ano
Další současní zaměstnavatelé			typ prac. vztahu	rozsah		
Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně			plný p.	40 h		
Přednášky v předmětech příslušného studijního programu						
Produktový design						
Údaje o oboru vzdělání na VŠ a o praxi od absolvování vysoké školy						
1968 – titul akad. soch. VŠUP v Praze, obor Design						
1968–1973 svobodné povolání						
1973–1989 Vysoká škola uměleckoprůmyslová, detašovaná katedra designu ve Zlíně, odborný asistent, docent						
1989–1999 Vysoká škola uměleckoprůmyslová v Praze, katedra designu ve Zlíně, profesor, vedoucí katedry						
1999 – dosud Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, vedoucí atelieru Průmyslového designu						
1999 – dosud VOŠFZ ve Zlíně						
2002–2005 děkan Fakulty multimediálních komunikací UTB ve Zlíně						
2002–2009 proděkan pro rozvoj a strategii						
Přehled o publikační a další tvůrčí činnosti za posledních 5 let						
Výstava: Träume – Wege – Realität Tschechisches Design, 1900–2005						
Výstavy: Reddot Design Muzeum, Essen, 2005						
Výstavy: Czech design 1990–2005.						
Výstavy: Dreams and reality, Design Flanders Galerie Brusel, 2006						
Výstavy: 11. salon architektů, Praha 2008–2009,						
Realizace: Plastová dóza na Vitacit – Vitar Zlín, 2004						
Realizace: Koncepce zahrady s hracími prvky – Speciální škola pro děti s více vadami, Kopřivnice, 2005						
Realizace: Pneumatické nýtovací kleště „airpower“ MS Náradí Náchod, 2006–2007						
Realizace: Lékařská bota, UTB ve Zlíně, 2008–2009						
Realizace: Řada plastových nádob pro autokosmetiku, Greiner Slušovice, 2009						
Průmyslový vzor: Společenství č. 001095640 „Hospital Footwear“ UTB ve Zlíně, 2009						
Názvy disertačních prací, které vedl za posledních 5 let jako školitel						
Proměny forem vizuální komunikace, 2010						
Názvy obhájených disertačních prací, které vedl za poslední 4 roky jako školitel						
Proměny forem vizuální komunikace, 2010						
Působení v zahraničí						
1967–1968 Hochschule für bildende Künste, Berlin						
1992–1993 All design, Stuttgart						
Obor habilitačního nebo jmenovacího řízení nebo udělení vědecké hodnosti	průmyslové výtvarnictví			řízení na VŠ		
				VŠUP v Praze		
				ohlasy publikací		
Rok udělení (prof...)	1989	Prof.		mezinár.	tuzem.	
Písemný souhlas přednás., školitele, člena ob. rady s působ. v SP v daném rozsahu				4	10	
				Datum	1. 12. 2010	

G – Personální zabezpečení – přednášející, školitel nebo člen oborové rady					
Název VŠ / součásti	Mendelova univerzita v Brně		Lesnická a dřevařská fakulta		
Název SP / SO	Procesy tvorby nábytku				
Jméno a příjmení	Jaromíra Šimoníková		tituly	doc. Ing. arch. CSc.	
Rok narození	1940	typ a rozsah prac. vztahu na VŠ	nižší p./20 h	do kdy	2012
Přednášející	ano	školitel	ano	člen oborové rady	ano
	x		x		x
Přednášky v předmětech příslušného studijního programu					
Inspirace přírodními strukturami v designu nábytku					
Údaje o oboru vzdělání na VŠ a o praxi od absolvování vysoké školy					
1957–1963 titul ing. arch., ČVUT Praha, Fakulta architektury					
1981 – titul CSc., ČSAV, obor Teorie a dějiny výtvarného umění					
1963–1974 projektové ústavy SÚRPMO, KPÚ, Sdružení proj. ateliérů-ateliér BETA					
1974–1979 ČSAV Praha, Ústav teorie a dějin umění					
1980–1990 Institut průmyslového designu Praha					
1990 – dosud autorizovaný architekt ve svobodném povolání					
1996 – dosud Mendelova univerzita Brno, Lesnická a dřevařská fakulta, Ústav nábytku, designu a bydlení					
Přehled o publikační a další tvůrčí činnosti za posledních 5 let					
ŠIMONÍKOVÁ, J., 2008: Architektonicko-výtvarné řešení objektu slunečních hodin, projekt					
ŠIMONÍKOVÁ, J., 2006: Náušnice „Logaritmická spirála“, stříbro					
ŠIMONÍKOVÁ, J., 2009: Inspirace přírodními strukturami v designu nábytku, s.200 kniha v tisku					
ŠIMONÍKOVÁ, J., 2010: Závěsný šperk „Krystalová mřížka“, stříbro, turmalín,					
ŠIMONÍKOVÁ, J., 2010: Objekt slunečních hodin, Malý Smokovec, realizace, In Architekt No.5					
Názvy disertačních prací, které vedl za posledních 5 let jako školitel					
Ing. DÝROVÁ KATRINA: Design současného sedacího nábytku ve vztahu k technologiím, (2009–2012)					
Ing. TABAČKOVÁ EVA: Nábytek pro exteriérové prostory užívané veřejností, (2010–2013)					
Ing. GAJA JIŘÍ: Nábytek pro vnitřní prostory užívané veřejností, (2012–2013)					
Názvy obhájených disertačních prací, které vedl za poslední 4 roky jako školitel					
x					
Působení v zahraničí	x				
Obor habilitačního nebo jmenovacího řízení nebo udělení vědecké hodnosti	obor Nábytek			řízení na VŠ	
				MZLU Brno	
				ohlasy publikací	
Rok udělení (prof...)	2008	doc.		mezinár.	tuzem.
Písemný souhlas přednáš., školitele, člena ob. rady s působ. v SP v daném rozsahu				7	13
				Datum	10. 12. 2010

G – Personální zabezpečení – přednášející, školitel nebo člen oborové rady					
Název VŠ / součásti	Mendelova univerzita v Brně		Lesnická a dřevařská fakulta		
Název SP/SO	Procesy tvorby nábytku				
Jméno a příjmení	Daniela Tesařová		tituly	Doc. Ing. Ph.D.	
Rok narození	1954	typ a rozsah prac. vztahu na VŠ	plný p. /40 h.	do kdy	N
Přednášející	ano	školitel	ano	člen oborové rady	Ano
Další současní zaměstnavatelé	typ prac. vztahu		Rozsah		
	x		x		x
Přednášky v předmětech	Procesy dokončování povrchových úprav a jejich vliv na životní prostředí				
Údaje o oboru vzdělání na VŠ a o praxi od absolvování vysoké školy					
<p>1974–1978 titul Ing., VUT Brno, Fakulta technologická, obor zpracování plastů 2000–2004 titul Ph.D., MZLU v Brně, LDF, obor Technologie zpracování dřeva 2007 – certifikát Manažera jakosti Certifikačním orgánem ACM DTO 1978–1991 Výzkumný a vývojový ústav nábytkářský, samostatný výzkumný a vývojový pracovník, 1991–1992 ŠDVÚ Bratislava, pobočka Brno, funkce samostatný odborný technický pracovník 1992–2001 W.O.O.D. spol. s.r.o., technický poradce pro oblast povrchových úprav a plastů 2001–dosud – Mendelova univerzita v Brně, LDF, vysokoškolský učitel, odborný asistent, docent 2009–dosud – pověřena vedením Ústavu nábytku, designu a bydlení 2004–dosud – Manažer kvality v Akreditované zkušebně nábytku MZLU</p>					
Přehled o publikační a další tvůrčí činnosti za posledních 5 let					
<p>BRUNECKÝ, P., TESAŘOVÁ, D., 2005: Emise VOC z nábytkových dílců 1. vyd. Brno In: Ing. Zdeněk Novotný, Csc., s. 85 ISBN 80-7355-040-7 (80 %) TESAŘOVÁ, D., 2006: Prevention Effects of Wooden Furniture Finishings. In: SARATY, J. Fifth Woodcoatings Congress Enhancing Service Life. PRA Coatings Technology Centre, 14 Castle Mews, High Street Hampton, Middlesex TW12 2NP, UK: s. 196–203. ISBN 978-0-9551317-4-5. TESAŘOVÁ, D., 2008: Functional UV protective wood coating system. In: Preserve, protect, prolong 1. v. Hampton, Middlesex, UK: PRA Coatings Technology Centre, s. 73–80. ISBN 978-0-9551317-5-2. TESAŘOVÁ, D., JERGL, Z., 2007: The influence of technological conditions on qualitative and quantitative content of VOC emitted from furniture parts. In 5th. Emissions and Odours from materials CERTECH (60 %) TESAŘOVÁ, D., 2005: Vyhnocení povrchové úpravy suchou cestou–aplikace tavných lepidel u opláštění fóliemi. In: SEDLIČEK, J. XVII. symposium Pokroky vo výrobe a použití lepidel v drevopriemysle. 1. vyd. Zvolen: Technická univerzita vo Zvolene, s. 240–243. ISBN: 80-228-1425-3. TESAŘOVÁ, D., ČECH, P., MERENDA, M., 2010: Emission of VOCs emitted by small furnitures/companies. In: Annals of Warsaw University of Life Sciences-SGGW. Forestry and Wood Technology. sv. :5–8, č. 70, s. 298–305. ISSN 1898-5912. (50 %) TESAŘOVÁ, D., ČECH, P., ANSORGOVÁ, A., 2010: Hedonic influence of volatile organic compounds emitted by finished surface of furniture part. In: Reducing the Environmental Foot-</p>					

<p>print . 1. vyd. 14 Castle Mews, High Street, Hampton Middlesex: PRA Coating Technology Centre, s. 8–15. ISBN 978-0-9561357-2-8. (50%)</p> <p>TESAŘOVÁ, D., CHLADIL, J., ČECH, P., 2010: Ekologické povrchové úpravy. 1. vyd. Brno: ediční středisko Mendelovy univerzity v Brně, s. 126 ISBN 978-80-7375-388-7. (80 %)</p> <p>Řešitel projektů:</p> <p>Virtuální vzdělávací program pro nábytkářský obor CZ/10/LLP-LdV/TOI/134011ÚN LDF (2010–2012)</p> <p>Ekologické povrchové úpravy MPO FI-IM4/0262LDF (2007–2009)</p> <p>Funkční UV ochranné nátěrové systémy MPO 2A-2TP1/070LDF (2006–2010)</p>				
Názvy disertačních prací, které vedl za posledních 5 let jako školitel				
<p>Ing. HLAVATÝ JOSEF: Vliv intenzity ultrafialového záření na fyzikálně-mechanické vlastnosti dokončených dílců, (2008–2011)</p> <p>Ing. JUNG RADEK: Vlivy působící na ochrannou funkci povrchových úprav, (2010–2013)</p> <p>Ing. KINDL PAVEL: Olfaktometrické stanovení emisí VOC z lehacího a sedacího nábytku, (2010–2013)</p> <p>Ing. SUCHÝ ALEŠ: Posouzení vlivu jednotlivých komponent nábytkových dílců na olfaktorimetrické působení, (2008–2011)</p> <p>Ing. ZÁVADA VRATISLAV: Vliv UV stabilizátorů v nátěrovém systému na vlastnosti povrchové úpravy dřeva, (2008–2011)</p>				
Názvy obhájených disertačních prací, které vedl za poslední 4 roky jako školitel				
<p>Ing. ČECH PETR, Ph.D.: Vliv technologie, kompozitních materiálů a povrchové úpravy na emise VOC emitované nábytkem, 2008</p> <p>Ing. HARASLÍNOVÁ LUCIA, Ph.D.: Vplyv jednotlivých prchavých organických látek na pachové zaťaženie interiéru, 2009</p> <p>Ing. JERGL, ZDENĚK, Ph.D.: Vliv teploty a vlhkosti na kvalitu povrchové úpravy nábytkových dílců, 2007</p> <p>Ing. MILAN MELOUN, Ph.D.: Rozhodující faktory ovlivňující tvorbu a vlastnosti vybraných nátěrových filmů vodou ředitelných hmot nanesených na podkladovém materiálu na bázi dřeva, 2009</p>				
Působení v zahraničí				
Účast na světových kongresech a konferencích Amsterdam 2008, 2010, Brusel 2007, Zvolen				
Aktivní působení v tuzemských a v zahraničních společnostech a organizacích				
Člen řídicího výboru Klastru českých nábytkářů od roku 2008				
Obor habilitačního nebo jmenovacího řízení nebo udělení vědecké hodnosti	Zpracování dřeva		řízení na VŠ	
			MZLU v Brně	
Rok udělení (prof...)	2007	doc.	ohlasy publikací	
			mezinár. SCI	tuzem.
Písemný souhlas přednás., školitele, člena ob. rady s působ. V SP v daném rozsahu			2	252
			Datum	25. ledna 2011

G – Personální zabezpečení – přednášející, školitel nebo člen oborové rady					
Název VŠ / součásti	Mendelova univerzita v Brně			Lesnická a dřevařská fakulta	
Název SP / SO	Procesy tvorby nábytku				
Jméno a příjmení	Juraj Veselovský			tituly	Prof. Ing. CSc.
Rok narození	1951	typ a rozsah prac. vztahu na VŠ	dohoda	do kdy	2011
Přednášející	ano	školitel	ne	člen oborové rady	ano
Další současní zaměstnavatelé			typ prac. vztahu	rozsah	
TU vo Zvolene			plný p.	40 h	
Přednášky v předmětech příslušného studijního programu					
Tvorba a konstrukce nábytku					
Údaje o oboru vzdělání na VŠ a o praxi od absolvování vysoké školy					
1971–1976 titul Ing. Vysoká škola lesnická a dřevařská vo Zvolene, Dřevařská fakulta ,obor Mechanická technológia dreva					
1989 – Univerzita P. J. Šafárika Košice, Pedagogická fakulta Prešov, postgraduálne štúdium základov vysokoškolskej pedagogiky a psychológie.					
1990 – titul CSc. Vysoká škola lesnická a dřevařská vo Zvolene, Dřevařská fakulta DF, obor Technológia dreva					
1997 – titul doc. Technická univerzita vo Zvolene, Dřevařská fakulta, obor Konštrukcie a procesy výroby dřevařských výrobko					
1976 – Technická univerzita vo Zvolene, Dřevařská fakulta, vysokoškolský učiteľ -profesor					
Přehled o publikační a další tvůrčí činnosti za posledních 5 let					
VESELOVSKÝ, J., 2006: Wood by Contemporary Furniture Design. In: Annals of Warsaw Agricultural University – Forestry and Wood Technology No 59, ISSN 1898-5912					
BARTKO, M., VESELOVSKÝ, J., 2006: The Creation of Furniture and Environment for Life the experience with integration. In: Annals of Warsaw Agricultural University – Forestry and Wood Technology No 58, ISSN 1898-5912 (50 %)					
VESELOVSKÝ, J., 2007: Design of Office Table for People with Disabilities. In: Annals of Warsaw Agricultural University – Forestry and Wood Technology No 62, ISSN 1898-5912					
JOŠČÁK, M.; VESELOVSKÝ, J., 2006: Sitzmobel von George Hepplewhite. In: Annals of Warsaw Agricultural University, Forestry and Wood Technology No 58, ISSN 1898-5912 (50 %)					
VESELOVSKÝ, J., 2007: Počítačová tvorba nábytku pre hendikepovaných. In: Zborník z konferencie –Interiérový dizajn – nové formy mobility výučby. CD-ROOM. In: TU vo Zvolene,					
KAJBA, P., VESELOVSKÝ, J., 2008: Gotický drevený mobiliár na Slovensku. In: 7. medzinárodné sympóziu – NÁBYTOK 2008 – Od nápadu po výrobok. (50 %)					
VESELOVSKÝ, J., KOTRADYOVÁ, V., 2009: Furniture designing and its limits In: Annals of Warsaw Agricultural University – Forestry and Wood Technology No 69, s. 379–383. ISSN 1898-5912 (50 %)					
Názvy disertačních prací, které vedl za posledních 5 let jako školitel					
Názvy obhájených disertačních prací, které vedl za poslední 4 roky jako školitel					
Ing. STANISLAV KVOČKA, ArtD.: Viacúčelový oddychový nábytek, 2006					
Ing. MATÚŠ JOŠČÁK, Ph.D.: Klasicistický sedací nábytek, 2007					
Ing. MICHAL BARTKO, Ph.D.: Empír – historická empíria tvorby a konštrukcie nábytku, 2009					
Působení v zahraničí					
1988 – Istituto per la tecnologia di legno, San Michele, Taliansko					

Obor habilitačního nebo jmenovacího řízení nebo udělení vědecké hodnosti	št.odbor 2.2.6. Dizajn		řízení na VŠ		
			FA STU v Bratislave		
			ohlasy publikací		
Rok udělení (prof...)	2010	prof.,	mezinár.	tuzem.	
Písemný souhlas přednáš., školitele, člena ob. rady s působ. v SP v daném rozsahu				3	67
			Datum	9. 12. 2010	

H – Výkaz o studiu v doktorském studijním programu				
Vysoká škola	Mendelova univerzita v Brně (MENDELU Brno)			
Součást vysoké školy	Fakulta lesnická a dřevařská (LDF)			
Název studijního programu	Procesy tvorby nábytku			
Název studijního oboru	SP se nečlení na SO			
rok udělení/prodl. akreditace	počet studentů			počet absolventů od zřízení oboru
	Celkem	v prezenční formě	Cizinci	
2007	28	11	0	5
Názvy obhájených disertačních prací za poslední 5 let				Jméno školitele
Ing. Petr Čech, Ph.D.: Vliv technologie, kompozitních materiálů a povrchové úpravy na emise VOC emitované nábytkem, 2008				Doc. Tesařová
Ing. Věra Jančová, Ph.D.: Polyuretanové pěny v konstrukci čalouněného nábytku, 2008				Doc. Brunecký
Ing. Jaroslav Svoboda, Ph.D.: Postel s nebesy“. Vytvoření zdravého mikroklimatu v prostoru vymezeném nebesy, 2008				Prof. Halabala
Ing. Milan Šimek, Ph.D.: Mechanické vlastnosti nejpoužívanějších demontovatelných spojů korpusového nábytku, 2008				Doc. Brunecký
Ing. Lucie Haraslínová, Ph.D.: Vplyv jednotlivých prchavých organických látek na pachové za- ťaženie interiéru, 2009				Doc. Tesařová
	x			x
	x			x
	x			x
	x			x
	x			x
	x			x
	x			x
	x			x
Adresa www stránky pro přístup k obhájeným disertačním pracím	www.mendelu.cz		jméno a heslo k přístupu na www	