

Habilitačné konanie : § 76 ods.10 zákona č.131/2002 Z.z. § 1 ods. 14, § 2a vyhlášky MŠ SR č. 6/2005 Z.z. v znení vyhlášky MŠVVAŠ SR č. 457/2012 Z.z.	
Meno, priezvisko, rodné priezvisko	Jaroslav Svoboda
Akademické tituly, vedecko-pedagogické tituly, umelecko-pedagogické tituly, vedecké hodnosti	Ing., PhD.
Rok narodenia	1977
Dátum doručenia žiadosti o habilitačné konanie	11.9.2013
Dátum, od ktorého je habilitačné konanie prerušené a lehotu, v ktorej majú byť odstránené nedostatky žiadosti	
Údaje o vysokoškolskom vzdelaní, ďalšom akademickom raste a absolvovanom ďalšom vzdelávaní	2000 – 2005: Ing. – odbor Design nábytku, LDF, MZLU v Brně 2005 – 2008: PhD. – odbor Procesy tvorby nábytku, Lesnícká a dřevořáská fakulta, Mendelova univerzita v Brně
Údaje o priebehu zamestnaní a priebehu pedagogickej činnosti (pracovisko/predmety)	Průběh zaměstnaní: 2007 – doteď: odborný asistent, LDF, Ústav nábytku, designu a bydlení, Mendelova univerzita v Brně 2006 – doteď: výzkumný pracovník, LDF, Ústav nábytku, designu a bydlení, Mendelova univerzita v Brně 1998 – 2000: zaměstnan jako projektant a výrobní technik v nábytkářské firmě – HZ dřevo Mor. Budějovice. 1997 – 1998: zaměstnan jako truhlář – Bachel, Grešlové Mýto Pedagogická činnost na Mendelově univerzitě v Brně - Navrhování interiéru v CAD I (Garant, přednášející a cvičící) - Navrhování interiéru v CAD II (Garant, přednášející a cvičící) - Techniky tvorby interiéru I (Garant, cvičící) - Techniky tvorby interiéru II (Garant, cvičící) - Ateliér modelů nábytku (Garant, cvičící) - Interiér (Přednášející předmětu) - Ateliér interiéru II (Garant předmětu) - Tvorba nábytku I (Přednášející předmětu) - Tvorba nábytku II (Přednášející předmětu) - Ateliér designu nábytku I (Cvičící) - Ateliér designu nábytku II (Cvičící) - Úvod do teorie lidového umění (Garant, přednášející)
Údaje o odbornom alebo o umeleckom zameraní	Odborné zaměření – nábytková tvorba, interiérová tvorba, zdravé obytné prostředí se zaměřením na iontové mikroklima interiéru
Údaje o publikačnej činnosti (AAB ap.) 1. monografia 2. učebnica 3. skriptá	AAB 1. SVOBODA, J. -- MUZIKÁŘ, Z: <i>Obytné prostředí a jeho vliv na zdraví člověka</i> . 1. vyd. Brno: Ediční středisko Mendelovy univerzity v Brně, 2013. 111 s. ISBN 978-80-7375-885-1.

2. SVOBODA, J. -- BRUNECKÝ, P. -- HÁLA, B: *Materiály na bázi dřeva a ostatní materiály pro výrobu nábytku*, Nábytkářský informační systém "NIS", část IX. 1. vyd. GNT Brno: IRCAES Brno, 2012. 169 s. ISBN 978-80-87502-12-9.

3. BRUNECKÝ, P. -- JANČOVÁ, V. -- SVOBODA, J. -- JIČÍNSKÝ, M: *Stylový nábytek - příčiny proměn* -- Nábytkářský informační systém "NIS", část VII. 1. vyd. GNT Brno: IRCAES Brno, 2012. 186 s. ISBN 978-80-87502-10-5.

4. BRUNECKÝ, P. -- JANČOVÁ, V. -- VAVRČÍK, H. -- JIČÍNSKÝ, M. -- SVOBODA, J. -- KAMENÍKOVÁ, V. -- DVOULETÁ, K. -- KÁŇOVÁ, D. -- ZACH, M. -- PŘIBYL, M: *Požadavky na nebytový nábytek* -- Nábytkářský informační systém "NIS", část VIII. 1. vyd. GNT Brno: IRCAES Brno, 2012. 170 s. ISBN 978-80-87502-11-2.

5. BRUNECKÝ, P. -- HÁLA, B. -- SVOBODA, J. -- JANČOVÁ, V. -- JIČÍNSKÝ, M. -- TAUBER, J. -- PŘIBYL, M. -- DVOULETÁ, K. -- KÁŇOVÁ, D. -- ŠIMEK, M. -- HOLOUŠ, Z. -- JAROŠOVÁ, T. -- KAMENÍKOVÁ, V. -- ZACH, M: *Požadavky na odpočivný sedací a lehací nábytek* -- Nábytkářský informační systém "NIS", část IV. - 1. vyd. GNT s.r.o., Purkyňova 93, 612 00, Brno: Ircaes s.r.o., Purkyňova 93, 612 00, Brno, 2011. 125 s. ISBN 978-80-87502-05-1.

6. BRUNECKÝ, P. -- HÁLA, B. -- SVOBODA, J. -- DVOULETÁ, K. -- JIČÍNSKÝ, M. -- TAUBER, J. -- PŘIBYL, M. -- -- KÁŇOVÁ, D. -- ŠIMEK, M. -- HOLOUŠ, Z. -- KÁŇOVÁ, D. -- ZACH, M: *Požadavky na nábytek pro práci a stravování* -- Nábytkářský informační systém "NIS", část IV. - 1. vyd. GNT s.r.o., Purkyňova 93, 612 00, Brno: Ircaes s.r.o., Purkyňova 93, 612 00, Brno, 2011. 125 s. ISBN 978-80-87502-08-2.

7. BRUNECKÝ, P. -- CHLADIL, J. -- HOLOUŠ, Z. -- TESAŘOVÁ, D. -- KOVAŘÍK, M. -- JANČOVÁ, V. -- SVOBODA, J. -- TAUBER, J. -- TRÁVNÍK, A. -- MÁCHOVÁ, E. -- KRONTORÁD, K. -- KANICKÁ, L. -- JERGL, Z. -- MUZIKÁŘ, Z. -- MELOUN, M. -- VRBÍK, M. -- ČECH, P. -- PACOVSKÝ, J. -- HARASLÍNOVÁ, L: *Nemocniční a pečovatelská dětská lůžka*, 1. vyd. Brno: Mendelova zemědělská a lesnická univerzita v Brně, 2007. 174 s. 1. ISBN 978-80-7375-093-0.

ABD

1. SVOBODA, J. -- MUZIKÁŘ, Z. -- ČECH, P. *Redukce emisí VOC z nátěrových hmot vlivem záporných iontů*. In: TESAŘOVÁ, D. -- ŠEBELOVÁ,

E. -- MÁCHOVÁ, E. *Trendy v nábytkářství a bydlení 2013*. 1. vyd. 1. Brno: Mendelova univerzita v Brně, 2013. ISBN 978-80-7375-756-4.

2. KOVAŘÍK, M. -- SVOBODA, J. -- SCHNEIDER, Š. "ZASTAVENÍ V KRAJINĚ" aneb jedno podzimní zastavení na zámku ve Křtinách. In: TESAŘOVÁ, D. -- ŠEBELOVÁ, E. -- MÁCHOVÁ, E. *Trendy v nábytkářství a bydlení 2013*. 1. vyd. 1. Brno: Mendelova univerzita v Brně, 2013. ISBN 978-80-7375-756-4.

3. SVOBODA, J. -- MUZIKÁŘ, Z. -- ČECH, P. VOC látky a jejich vliv na iontovou rovnováhu interiéru budov. In TESAŘOVÁ, D. -- CHLADIL, J. -- KINDL, P. -- ČECH, P. -- JUNG, P. -- HLAVATÝ, J. -- HOLOUŠ, Z. -- KANICKÁ, L. -- MUZIKÁŘ, Z. -- ZÁVADA, V. *Trendy v nábytkářství a bydlení 2010*. 1. vyd. Brno: ES Mendelova universita, 2010, ISBN 978-80-7375-451-8.

ACB

1. SVOBODA, J. -- TAUBER, J: *Vizualizace v CAD I - Navrhování nábytku a interiéru v programu v 3D studio Max*, Vysokoškolská učebnice, Brno: ediční středisko Mendelu, 2013. 120 s. (v tisku)

ADC

1. SVOBODA, J. Nové funkční prvky v sedacím čalouněném nábytku. In *Acta Universitatis Agriculturae et Silviculturae Mendeliana Brunensis*. 5. vyd. 2008, s. 271--278.

2. SVOBODA, J. Záporné ionty v obytném prostředí. In *Acta Universitatis Agriculturae et Silviculturae Mendeliana Brunensis*. 5. vyd. 2008, s. 189--197.

ADF

1. SVOBODA, J. Stolařský magazín - *Záporné ionty a jejich vliv na obytný interiér*. Stolařský magazín. 2010. sv. 11/2010, č. 11/2010, s. 23--24. ISSN 1335-7018.

2. SVOBODA, J. Stolařský magazín - *"Postel s nebesy" z hlediska vědy, psychologie a designu*. Stolařský magazín. 2009. sv. 3/2009, č. 3/2009, s. 24--25. ISSN 1335-7018.

3. SVOBODA, J. Stolařský magazín - *Čalouněné křeslo s výměnným vnitřním prvkem*. Stolařský magazín. 2008. sv. 3/2008, č. 3/2008, s. 24--25. ISSN 1335-7018.

AEC

1. SVOBODA, J. -- TAUBER, J.: *Microclimatic conditions for healthy sleep and rest – Influenced by science, psychology and design*. Faculty of Forestry, Zagreb University 2013, s. 151--156. ISBN 978-953-292-031-4.

2. KOVAŘÍK, M. -- ČUTA, M. -- SVOBODA, J. *Antropometrický výzkum dospělé populace a jeho aplikace v oblasti interiéru a architektury*. In *Interiér 2013*. 1. vyd. Bratislava: STU Bratislava, 2013, s. 76--79. ISBN 978-80-227-4042-5.
3. SVOBODA, J. -- MUZIKÁŘ, Z. -- KOVAŘÍK, M. *Prostředí interiéru a jeho možné úpravy pomocí ionizace vzduchu zápornými ionty*. In *Interiér 2013*. 1. vyd. Bratislava: STU Bratislava, 2013, s. 123--126. ISBN 978-80-227-4042-5.
4. SVOBODA, J. -- TAUBER, J. *Environment for healthy sleep and relaxation - Influence on science, psychology and design*. [CD-ROM]. In *Think Green*. s. 82--91. ISBN 978-80-228-2251-0.
5. TAUBER, J. -- SVOBODA, J. *Recycled habitation*. [CD-ROM]. In *Drevostavby a ekologické bývanie*. s. 128--134. ISBN 978-80228-2356-2.
6. SVOBODA, J. -- TAUBER, J. *Vliv záporných iontů na tvorbu obytného prostředí*. [CD-ROM]. In *Drevostavby a ekologické bývanie*. s. 155--163. ISBN 978-80228-2356-2.
7. TAUBER, J. -- SVOBODA, J. *Ergonomic authentication for dimensions furniture*. *Annals of Warsaw University of Life Sciences-SGGW. Forestry and Wood Technology*. 2011. č. 73, s. 85--90. ISSN 1898-5912.
8. SVOBODA, J. -- TAUBER, J. *Making microclimate for healthy sleep and rest*. In *ICWSE "Wood science and engineering in the third millennium"*. 1. vyd. ROMANIA: TRANSILVANIA UNIVERSITY BRASOV, 2009, s. 602--607. ISSN 1843-2689.
9. SVOBODA, J. *"Postel s baldachýnem" -- Novodobý pohled na tvorbu interiéru*. In *Interiér 2009*. 1. vyd. Bratislava: STU Bratislava, 2009, s. 30--35. ISBN 978-80-227-3159-1.
10. SVOBODA, J. -- HARASLÍNOVÁ, L. -- MELOUN, M. -- TESAŘOVÁ, D. *Indoor ions and their impact on VOCs*. In *Earth in a trap? 2008, Analysis of environmental componenets*. Technical University in Zvolen: Technical University in Zvolen, 2008, s. 103--104. ISBN 978-80-228-1847-6.
11. SVOBODA, J. *"Microclimate for healthy sleep and relaxation -- vision of science, psychology end design"*. In *Nábytok 2008*. 1. vyd. DF, TU vo Zvolene: TU vo Zvolene, 2008, s. 105--112. ISBN 978-80-228-1839-1.

AED

1. MUZIKÁŘ, Z. -- SVOBODA, J. -- ČECH, P. *Vliv záporných iontů na redukci emisí VOC z nátěrových hmot*. In *43rd International Conference on Coatings Technology*. Pardubice:

Univerzita Pardubice, 2012, s. 281--288. ISBN 978-80-7395-490-1.

2. MUZIKÁŘ, Z. -- SVOBODA, J. -- ČECH, P. *Možnost redukce vybraných škodlivin z náterových hmot pomocí ionizace vzduchu.* [jiný]. In 42nd International Conference on Coatings Technology 2011. s. 275--280. ISBN 978-80-7395-399-7.

3. SVOBODA, J. *Prostředí v interiéru - možný zdroj onemocnění.* In MELOUN, M. -- MÁCHOVÁ, E. -- TESAŘOVÁ, D. Informační bulletin a Sborník statí 2006. Ediční středisko MZLU Brno: Mendelova zemědělská a lesnická univerzita v Brně, 2006, s. 85--90. ISBN 80-7157-951-3.

AEE

1. SVOBODA, J. -- MUZIKÁŘ, Z. *Záporné ionty a jejich vliv na tvorbu obytného prostředí.* In *Zdravé domy - zdravý interiér 2011.* 1. vyd. Bratislava: STU Bratislava, 2011, s. 30--36. ISBN 978-80-227-3497-4.

2. SVOBODA, J. -- MUZIKÁŘ, Z. *Vliv záporných iontů na kvalitu interiéru.* In *Nábytok 2010.* 1. vyd. Zvolen: TU vo Zvolene, 2010, s. 71--74. ISBN 978-80-228-2109-4.

3. SVOBODA, J. *Healthy sleeping and rest - possible modifications interior microclimate.* In *Nábytok 2008.* 1. vyd. DF, TU vo Zvolene: TU vo Zvolene, 2008, s. 115--121. ISBN 978-80-228-1839-1.

4. SVOBODA, J. -- TAUBER, J. *Ions and their contribution for living space.* In *Nábytok 2006.* Zvolen: Technická Univerzita vo Zvolene, 2006, s. 1--4. ISBN 80-228-1577-2.

AEF

1. SVOBODA, J. *Čalouněné křeslo s výměnným vnitřním prvkem.* In TESAŘOVÁ, D. -- HARASLÍNOVÁ, L. Informační bulletin a Sborník statí 2007. Brno: Mendelova zemědělská a lesnická univerzita v Brně, 2007, s. 43--48. ISBN 978-80-7375-048-0.

2. SVOBODA, J. *Mikroklima pro zdravý spánek a odpočinek.* In TESAŘOVÁ, D. -- HARASLÍNOVÁ, L. Informační bulletin a Sborník statí 2007. Brno: Mendelova zemědělská a lesnická univerzita v Brně, 2007, s. 49--52. ISBN 978-80-7375-048-0.

3. SVOBODA, J. *Návrh postele s nebesy.* In ČERMÁK, P. -- BODEJČKOVÁ, I. -- ŽID, T. *Krajina - les - dřevo.* Brno: Lesnická a dřevařská fakulta MZLU v Brně, 2007, s. 271--281. ISBN 978-80-7375-117-3.

AGI

1. Záporné ionty v obytném prostředí - IG470421/2102/442 (2008 hlavní řešitel)
2. Informační systém pro podporu výzkumu, vývoje, inovací a jakosti nábytku, 2009-2012, FR-TI1/050, ÚN, LDF Mendelova univerzita
3. Inovace technických a dřevařských disciplin pro vyšší konkurenceschopnost – OPVK – TechDrev (2012 řešitel)
4. Vliv materiálů na bázi dřeva na kvalitu vnitřního prostředí – 05/04/03 (2008-2011 řešitel)
5. Súčasný štandardy pri tvorbe odpočinkového a lôžkového nábytku - APVV 0278-07, E 04, Lignoprojekt Slovakia s.r.o. SK (2009 řešitel)
6. Inovace čalouněného nábytku DČ 2008-4740 CZ (2008 řešitel)
7. Povrchová úprava materiálů na bázi dřeva a kompozitů mokrou cestou nátěrovými hmotami i suchou cestou, to je opláštovaním při splnění požadavku ekologické nezávadnosti kompozitních materiálů 2006 – 2011, 05/04/01, ÚN, LDF Mendelova univerzita
8. Inovace čalouněného nábytku, 2008, DČ 2008-4740
9. Nemocniční a pečovatelská dětská lůžka, 2006, FI-IM/229, ÚN, LDF MZLU v Brně
10. Rehabilitace a restaurování vily Tugendhat, 2006, 442/950/OS460151, ÚN, LDF MZLU v Brně.

AGJ

- 1-4. SVOBODA, J. -- MENDELOVA ZEMĚDĚLSKÁ A LESNICKÁ UNIVERZITA V BRNĚ. *Průmyslový vzor hromadný podaný pro 4 různé návrhy "POSTELÍ S NEBESY"*. e.č. 34349, Úřad průmyslového vlastnictví, Česká republika.
5. SVOBODA, J. -- MENDELOVA ZEMĚDĚLSKÁ A LESNICKÁ UNIVERZITA V BRNĚ. Užitný vzor podaný pro „Ionizující zařízení postele s nebesy“ které vytvoří podmínky pro zdravý spánek a odpočinek. Užitný vzor e.č. CZ20204, Úřad průmyslového vlastnictví, Česká republika.
6. SVOBODA, J. -- MENDELOVA UNIVERZITA V BRNĚ. Průmyslový vzor podaný pro „Měřící zařízení“ e.č. 35446, Úřad průmyslového vlastnictví, Česká republika.
7. SVOBODA, J. -- MUZIKÁŘ, Z. -- MENDELOVA UNIVERZITA V BRNĚ. Užitný vzor podaný pro „Zkušební zařízení pro měření koncentrace vzdušných iontů“ e.č. 24207, Úřad průmyslového vlastnictví, Česká republika.
- 8-10. SVOBODA, J. -- MENDELOVA UNIVERZITA V BRNĚ. *Průmyslový vzor hromadný podaný pro 3 různé návrhy "Čalouněného nábytku"*. r.č.

	<p>příhlášky 2012-39110, Úřad průmyslového vlastnictví, Česká republika. 11-12. SVOBODA, J. -- MENDELOVA UNIVERZITA V BRNĚ. <i>Průmyslový vzor podaný pro 2 návrhy "Židle s odnímatelným čalouněním"</i>. r.č. přihlášky 2012-3911, Úřad průmyslového vlastnictví ČR.</p> <p>BCI 1. TRÁVNÍK, A. -- SVOBODA, J. <i>Organizace a řízení výrobního provozu</i>. Brno: ediční středisko MZLU, 2008. 165 s. ISBN 978-80-7375-190-6. 2. TRÁVNÍK, A. -- SVOBODA, J. <i>Technologické procesy výroby nábytku</i>. Brno: ediční středisko MZLU, 2007. 230 s. ISBN 978-80-7375-056-5.</p> <p>BGG 1. JANČOVÁ, V. -- BRUNECKÝ, P. -- HOLOUŠ, Z. -- JIČÍNSKÝ, M. -- SVOBODA, J. -- TAUBER, J: <i>Návrh české technické normy pro čalouněný nábytek, ČSN 910015 - Základní ustanovení</i>, Úřad pro technickou normalizaci metrologii a státní zkušebnictví, Praha 2011, 2011. 11 s. 2. BRUNECKÝ, P. -- HÁLA, B. -- SVOBODA, J. -- KOVAŘÍK, M. -- HOLOUŠ, Z. -- JIČÍNSKÝ, M. -- TAUBER, J. -- ZACH, M. -- ŠIMEK, M. -- KOVÁŘÍKOVÁ ČERMÁKOVÁ, L. -- HAVLÁSKOVÁ, M. a kol.: <i>Návrh české technické normy pro úložný nábytek, ČSN 910412</i>, Úřad pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví Praha 2011, 2011. 17 s.</p> <p>DAI 1. SVOBODA, J. <i>"Postel s nebesy" - vytvoření zdravého mikroklimatu v prostoru vymezeném nebesy</i>. Disertační práce. Brno: MZLU v Brně, 2008. 147 s.</p>
Ohlasy na vedeckú / umeleckú prácu	11/20
Názov študijného odboru, v ktorom sa konanie uskutočňuje	2.2.6. dizajn
Téma habilitačnej práce	Design nábytku z pohľadu systémovej tvorby, Vliv iontů na zdravé obytné prostředí
Údaje o oponentoch HP a členoch habilitačnej komisie, meno a priezvisko, akademický titul a vedecko-pedagogický titul alebo umelecko-pedagogický titul, pracovisko	<p>Predseda: prof. akad. soch. Peter Paliatka, FA STU, Bratislava</p> <p>Členovia: prof. Ing. arch. Jiljí Šindlar, CSc., FSV VUT, Brno doc. Ing. Daniela Tesařová, Ph.D., LDF, Mendelova univerzita v Brně</p> <p>Oponenti prof. Ing. Juraj Veselovský, CSc., Technická univerzita Zvolen Doc. Ing. Veronika Kotradyová, Ph.D., FA STU, Bratislava doc. Mgr. Miroslav Debnár, VŠVU, Bratislava</p>

Oponentské posudky	
Návrh habilitačnej komisie s odporúčaním udeliť/neudeliť titul docent v odbore	<u>stanovisko</u>
Zloženie vedeckej rady, ktorá prerokovala návrh na udelenie titulu „docent“, meno a priezvisko, akademický titul a vedecko-pedagogický titul alebo umelecko-pedagogický titul, vedecké hodnosti. Ak člen vedeckej rady vysokej školy nie je členom akademickej obce tejto vysokej školy alebo ak člen vedeckej rady fakulty nie je členom tejto vysokej školy uvádza sa aj názov zamestnávateľa tohto člena.	Link na VaUR z www stránky
Rozhodnutie príslušnej vedeckej rady, vrátane jeho odôvodnenia, ak sa vypracúva, a lehotu na prípadné opätovné predloženie žiadosti podľa §2 ods.2	<u>uznesenie (scan)</u>
Prezenčná listina zo zasadnutia vedeckej rady, ktorá o žiadosti rozhodovala	<u>prezenčná listina(scan)</u>
Dátum, čas a miesto konania habilitačnej prednášky a dátum, čas a miesto konania obhajoby habilitačnej práce §1 ods.14	
Dátum a dôvod skončenia habilitačného konania	udelením titulu docent rektorom STU s účinnosťou od
Kontaktná adresa habilitanta	Ústav nábytku, designu a bydlení, Lesnícká a dřevařská fakulta, Mendelova univerzita v Brně Zemědělská 3 613 00 Brno svobodajarda@seznam.cz