

Hodnocení doktorandky Ing. et Ing. Lenky Gábrové školitelem.

Doktorandka **Ing. et Ing. Lenka Gábrová**, je absolventkou studijního programu Stavebního inženýrství na Fakulty stavební, VUT v Brně (2011) a Soudního inženýrství na Ústavu soudního inženýrství VUT v Brně (2012).

Do kombinované formy doktorského studia slečna Gábrová nastoupila po úspěšném vykonání přijímacích pohovorů v roce 2012. V kombinované formě studia byla od 6.2.2012 do 31.8.2012. Od 1.9.2012 přešla na prezenční formu studium. V této formě studovala do 5.2.2016, kdy opět přešla na kombinované studium. Původní téma disertační práce bylo „Solárně aktivní fasády a střechy“. V roce 2014 zažádala doktorandka o změnu školitele, která byla oborovou radou doktorského studia schválena s účinností od 8.8.2014. Dne 28.5.2015 Ing. et Ing. Lenka Gábrová úspěšně vykonala doktorskou zkoušku. V rámci doktorské zkoušky byla schválena změna názvu disertační práce na „Analýza denního osvětlení zastíněných budov se zaměřením na světelnou reflektanci a umístění venkovních překážek“.

Během celého doktorského studia byla Ing. et Ing. Lenka Gábrová velice aktivní, jak v pedagogické činnosti, tak ve vlastní tvůrčí vědecké činnosti. Na Ústavu pozemního stavitelství VUT FAST v Brně, vyučovala řádně i v rámci externí spolupráce následující předměty : BH007 Nauka o budovách 1, BH057 Denní osvětlení a akustika, BH059 Tepelná technika budov (S), CH001 Stavební akustika a denní osvětlení budov, BH10 Tepelná technika budov, CH01 Stavební akustika a denní osvětlení budov, CH03 Počítačová aplikace stavební fyziky. Byla oponent 7 magisterských a 11 bakalářských závěrečných prací.

V letech 01/2016 – 12/2016 byla spoluřešitelkou standardního specifického výzkumu FAST-S-16-3691 „Monitorování jasu v interiéru a exteriéru budovy fotometrickou metodou“.

V letech 01/2014 – 12/2014 byla spoluřešitelkou standardního specifického výzkumu FAST-S-14-2231 „Sestavení elektronického glosáře odborných termínů a jejich anglických ekvivalentů“

Doktorandka po celou dobu doktorského studia dosažené dílčí výsledky své vědecké práce pravidelně publikovala v odborných časopisech a na vědeckých konferencích. Je autorkou nebo spoluautorkou celkem 22 anglicky a česky psaných odborných článků, 2 článků indexovaných v databázi SCOPUS, a jednoho recenzovaného článku v neimpaktovaném odborném periodiku. Seznam publikací je uveden v příloze tohoto hodnocení.

Ing. et Ing. Lenku Gábrovou hodnotím jako velice pracovitou a svědomitou studentku doktorského studia. Veškeré studijní povinnosti vykonávala včas a svědomitě. Doktorandka pravidelně konzultovala se svým školitelem vědecké problémy. Ing. et Ing. Lenka Gábrová má, po úspěšném obhájení své disertační práce, vzhledem ke svým odborným znalostem, všechny předpoklady k dalšímu vědeckému růstu.

V Brně: 10.2.2020

Ing. Karel Čupr, CSc.

školitel

