

## Stanovisko školitele

Příjmení a jméno, titul:	Ing. Romana Šebestíková
Obor doktorského studia:	P2901 / Chemie a technologie potravin
Název disertační práce:	Technologická kvalita a možnosti pekárenského využití zrna barevné pšenice
Školitel:	Doc. RNDr. Iva Burešová, Ph.D.
Ústav FT:	Ústav technologie potravin

Ing. Romana Šebestíková se v průběhu doktorského studia věnovala široké problematice výroby různých druhů pečiva, cukrovinek a čokolády. Svou disertační prací shrnující poznatky získané při hodnocení technologické kvality mouky, reologických vlastností těsta a technologických, texturních a senzorických vlastností vyrobeného kynutého pečiva, přímo navázala na problematiku řešenou již v diplomové práci. V průběhu studia na UTB se Ing. Šebestíková seznámila s řadou laboratorních metod, které prakticky denně využívala pro hodnocení kvality mouky, těsta a pečiva. Rozsah znalostí a praktických dovedností si rozšířila o metody používané na Universität für Bodenkultur Wien, kde absolvovala zahraniční stáž Erasmus+. Ing. Romana Šebestíková se úspěšně spolupodílela na řešení 5 projektů IGA, je první autorkou jednoho a spoluautorkou 6 článků v časopisech indexovaných v databázi WoS a 2 článků v odborném časopise. V průběhu studia pravidelně vedla výuku laboratorních cvičení v předmětech zaměřených na výrobu potravin ze surovin rostlinného původu a také se podílela na vedení bakalářských prací. Na druhou stranu je třeba připustit, že vysoké pracovní nasazení ve výuce se do jisté míry promítlo do psaní práce, která vznikala za poněkud hektických podmínek. Hodnocení kvality disertační práce přenechám oponentům. Já bych chtěla ocenit, že Ing. Romana Šebestíková již od začátku studia v doktorském studijním programu byla schopna pracovat zcela samostatně, prokázala spolehlivost, preciznost, schopnost samostatně vyhledávat vědecké informace, využít je k navržení experimentů, experiment provést a vyhodnotit, z výsledků vyvodit závěry a výsledky práce publikovat.

## Závěr

Text práce byl podroben kontrole na plagiátorství. Podle systému Thesis práce není plagiátem. Předložená disertační práce dle mého názoru splňuje požadavky kladené na tento typ prací. Disertační práci Ing. Romany Šebestíkové doporučuji k obhajobě.

Ve Zlíně 22. 4. 2024

doc. RNDr. Iva Burešová, Ph.D.