

Strukturovaný profesní a odborný životopis

Jméno a příjmení: František Buňka
Tituly: doc. Ing. Ph.D.
Narozen: 11. března 1978 ve Vyškově
Bydliště: Zelinova 5590/11, 760 05 Zlín, Česká republika
Rodinný stav: ženatý
Zaměstnavatel: Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (nám. T. G. Masaryka 5555, 760 01 Zlín)

Vzdělání:

1992 – 1996 Obchodní akademie v Bučovicích
1996 – 2001 Vysoká vojenská škola pozemního vojska ve Vyškově – inženýrské studium v oboru Ekonomika a hygiena výživy
téma diplomové práce: Statistické vyhodnocení výsledků změn senzorické jakosti u tavených sýrů
2001 – 2004 Vysoká vojenská škola pozemního vojska ve Vyškově – doktorské studium v oboru Ekonomika a hygiena výživy
téma doktorské práce: Vliv sterilačního záhřevu na jakost tavených sýrů určených pro krizové situace
2009 Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre, Fakulta biotechnologie a potravinárstva – habilitační řízení v oboru Zpracování zemědělských surovin
téma habilitační práce: Vybrané faktory ovlivňující jakost tavených sýrů

Praxe

1999 – 2007 RAMI CZ s.r.o. Vyškov, manažer jakosti a kontroly (zodpovědnost za zavádění a udržování systému managementu jakosti dle ISO 9001)
2003 – dosud Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Fakulta technologická, Ústav potravinářského inženýrství (nyní Ústav technologie potravin) – akademický pracovník, odborný asistent, docent, od roku 2011 ředitel ústavu, od roku 2015 děkan Fakulty technologické

Jazykové znalosti

Anglický jazyk – aktivně

Členství v odborných organizacích:

Česká chemická společnost
Česká společnost pro výživu

Členství v odborných komisích

Fakulta technologická, Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně

- člen Vědecké rady Fakulty technologické (2011 – dosud)
- člen oborové rady Technologie potravin (2010 – dosud)
- člen komise pro státní závěrečné zkoušky bakalářského stupně studia ve studijních oborech Chemie a technologie potravin a Technologie výroby tuků, kosmetiky a detergentů
- člen komise pro státní závěrečné zkoušky navazujícího magisterského stupně studia ve studijních oborech Technologie potravin, Technologie, hygiena a ekonomika výroby potravin, Technologie a ekonomika výroby tuků, detergentů a kosmetiky, Chemie potravin a bioaktivních látek a Ekonomika a hygiena výživy
- člen komise pro státní doktorské zkoušky a obhajoby doktorských prací ve studijním oboru Technologie potravin

Fakulta chemická, Vysoké učení technické v Brně

- člen Vědecké rady Fakulty chemické (2016 – dosud)
- člen oborové rady Potravinářská chemie (2009 – dosud)
- člen komise pro státní doktorské zkoušky a obhajoby doktorských prací ve studijním oboru Potravinářská chemie

Fakulta veterinární hygieny a ekologie, Veterinární a farmaceutická univerzita Brno

- člen Vědecké rady Fakulty veterinární hygieny a ekologie (2014 – dosud)
- člen komise pro státní zkoušky v navazujícím magisterském stupni studia v oboru Bezpečnost a kvalita potravin pro předmět Analýza potravin (2013 – dosud)

Fakulta biotechnologie a potravinářstva, Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre

- člen oborové rady Spracovanie poľnohospodárskych surovín (2009 – dosud)
- předseda komise pro státní závěrečné zkoušky bakalářského stupně studia ve studijním oboru Spracovanie poľnohospodárskych surovín, studijním programu Bezpečnosť a kvalita potravín a dále ve studijním oboru Biotechnológie, studijním programu Biotechnológie

Garant a přednášející předmětů:

- Základy senzorické analýzy potravin
- Senzorická analýza potravin
- Technologie výroby potravin živočišného původu I
- Technologie mléka a mlékárenských výrobků
- Mlékárenské technologie I a II
- Řízení bezpečnosti potravin I a II
- Trendy ve výrobě potravin živočišného původu
- Plánování experimentů a statistické vyhodnocení experimentálních dat

Dosavadní pedagogická činnost

- 6 vysokoškolských skript
- 6 obhájených doktorských prací (školitel)
- 7 obhájených doktorských prací (konzultant)
- 7 studentů v doktorském studiu (školitel)
- 1 student v doktorském studiu (konzultant)
- 27 bakalářských prací (ukončené) – vedoucí
- 45 diplomových prací (ukončené) – vedoucí
- 51 oponentních posudků na bakalářské a diplomové práce
- 8 oponentních posudků na dizertační práce

Publikační a další související aktivity

- 65 původních vědeckých prací uveřejněných v časopisech s impakt faktorem
- 29 původních vědeckých prací uveřejněných v recenzovaných časopisech bez impakt faktoru
- 105 příspěvků na mezinárodních i domácích konferencích
- spoluúčast na 10 projektech
- 69 posudků na rukopisy postoupené k recenzi z časopisů s impakt faktorem
- člen redakční rady Egyptian Journal of Dairy Science
- člen redakční rady Journal of Microbiology, Biotechnology and Food Science

Jiná odborná činnost

- poradenství v oblasti vývoje nových výrobků a analýzy nebezpečí pro potravinářské podniky (v letech 2002 – 2010)
- samostatný odborný posuzovatel Českého institutu pro akreditaci podle ISO/IEC 17021:2011, resp. ISO/IEC 17021-1:2015 (Posuzování shody – Požadavky na orgány provádějící audit a certifikaci systémů managementu) pro rozsah
 - QMS (referenční norma ISO 9001:2015, pro obory 03, 30 a 37)
 - HACCP (referenční norma: Všeobecné požadavky na systémy analýzy nebezpečí a stanovení kritických kontrolních bodů (HACCP) uveřejněné ve Věstníku Ministerstva zemědělství 2/2010)
 - FSMS (referenční norma: ISO 22000:2005, celý rozsah kategorií dle ISO/TS 22003:2013)
 - FSSC 22000 (referenční norma: ISO 22000:2005 ve spojení se všemi akceptovanými PNP, celý rozsah kategorií dle ISO/TS 22003:2013 a schématu FSSC 22000)

Ve Zlíně dne: 15. března 2018

doc. Ing. František Buňka, Ph.D.