

教授
木村 宏和

■ 学歴

1. 1999 年 九州大学大学院農学研究科食糧化学工学専攻博士後期課程 修了

■ 学位

1. 1999 年 博士（農学）

■ 研究分野

1. 応用微生物学
2. 食品バイオテクノロジー
3. 食品科学

■ 研究キーワード

1. 機能性ペプチド
2. 長期熟成糠床
3. 未利用バイオマス

■ 研究課題

1. 長期熟成糠床の栄養価・機能性に関する研究
2. 未利用バイオマスの乳酸発酵を利用した新規採卵鶏用飼料の開発

■ 担当授業科目

1. 食品衛生学 前期（栄養学科）必修
2. 加工食品機能論 後期（栄養学科）必修
3. 食品衛生学実験 後期（栄養学科）必修
4. 管理栄養士演習Ⅰ 通年（栄養学科）必修
5. 初年次セミナーⅠ 前期（栄養学科）必修
6. 卒業ゼミ 通年（栄養学科）選択
7. 微生物学 前期（栄養学科）選択
8. 食品機能特論 前期（栄養学科）選択
9. 栄養学概説 後期（栄養学科）必修
10. 調理師論 前期（栄養学科）選択

■ 授業を行う上で工夫した事項

※ 助教・助手については、実習・演習等の指導を行う上で工夫した事項

- | | |
|----|---|
| 1. | 授業科目名【食品衛生学実験】 |
| | 食品衛生学実験で使用するオリジナルの実験書を作成した。注意点や取り組みなどを説明し、学生の |

	理解力向上に努めた。
2.	授業科目名【食品機能特論】 食品機能特論で使用するオリジナルの資料を作成し、最新の食品機能性について講義した。
3.	授業科目名【 】
4.	授業科目名【 】

■ 学会における活動

	加入時期	所属学会等の名称	役職名等（任期）
1.	1994 年～現在に至る	日本農芸化学会	
2.	1994 年～現在に至る	日本生物工学会	
3.	2006 年 4 月～現在に至る	日本乳酸菌学会	
4	2013 年 4 月～現在に至る	バイオテクノロジー研究推進 会	

■ 研究業績等に関する事項（2023 年度）

	発行又は 発表の年月	著書、学術論 文等の名称	単著・ 共著の別	発行所、発表雑 誌等又は発表学 会等の名称	概 要
（著書）					
1.					
2.					
3.					
（学術論文）					
1.					
2.					
3.					
（翻訳）					
1.					
2.					
3.					
（学会発表）					
1.					
2.					

3.					
----	--	--	--	--	--

■ 外部資金（科学研究費補助金等）導入状況（本学共同研究費を含む）

(1) 共同研究				
	研究題目	交付団体	研究者 ○代表者（）内は学外者	交付決定額 (単位：円)
1.				
2.				
3.				

(2) 個人研究				
	研究題目	交付団体	交付決定額 (単位：円)	備考
1.				
2.				
3.				

■ 社会における活動

	任期 期間等	団体・委員会等の名称 (内容)	役職名等
1.	2024年5月10日～2025年3月31日	北九州市 北九州市の郷土料理「ぬか炊き」 の食文化価値の再発見事業	栄養学有識者
2.			
3.			

■ 学内における活動等（役職、委員、学生支援など）

	任期 期間等	会議・委員会等の名称 (内容)	役職名等
1.	2024年4月～2025年3月	研究紀要委員会	委員
2.	2024年4月～2025年3月	倫理審査委員会	委員