

ประวัติและผลงานทางวิชาการ

1. ชื่อ – สกุล นางมณฑิชา พุทซาคำ
2. ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์ ดร.
3. วุฒิการศึกษา

ระดับการศึกษา	ชื่อวุฒิ	วิชาเอก	สถาบันการศึกษา	ปีที่สำเร็จ
ปริญญาตรี	วท.บ.	เกษตรศาสตร์	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	2533
ปริญญาโท	วท.ม.	เกษตรศาสตร์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2533
ปริญญาเอก	Ph.D.	Nutrition	Mississippi State University, USA.	2550

4. ผลงานทางวิชาการ

4.1 ตำรา/หนังสือ/หน่วยการสอน

มณฑิชา พุทซาคำ. (2564). หน่วยที่ 7 การผลิตสัตว์ปีก. ใน *เอกสารการสอนชุดวิชาการผลิตสัตว์ หน่วยที่ 1-8* (ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 3, น. 7-1 - 7-45). นนทบุรี: สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช. (เกณฑ์ฯ ข้อ 10)

มณฑิชา พุทซาคำ. (2563). หน่วยที่ 7 เทคโนโลยีด้านการจัดการเลี้ยงสัตว์. ใน *เอกสารการสอนชุดวิชา เทคโนโลยีในการจัดการการผลิตสัตว์ หน่วยที่ 1-8* (น. 7-1 - 7-30). นนทบุรี: สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช. (เกณฑ์ฯ ข้อ 10)

มณฑิชา พุทซาคำ. (2563). หน่วยที่ 8 เทคโนโลยีในการจัดการผลผลิตจากสัตว์. ใน *เอกสารการสอนชุดวิชา เทคโนโลยีในการจัดการการผลิตสัตว์ หน่วยที่ 1-8*. (น. 8-1 - 8-35). นนทบุรี: สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช. (เกณฑ์ฯ ข้อ 10)

มณฑิชา พุทซาคำ. (2561). หน่วยที่ 11 การจัดการทรัพยากรในการผลิตสัตว์ปีก. ใน *ประมวลสาระชุดวิชาการจัดการทรัพยากรเพื่อการผลิตสัตว์ หน่วยที่ 11-15*. (ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 1, น. 11-1 - 11-38). นนทบุรี: สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช. (เกณฑ์ฯ ข้อ 10)

มณฑิชา พุทซาคำ. (2560). หน่วยที่ 9 การจัดการการผลิตลูกโคนมถึงโคสาว. ใน *เอกสารการสอนชุดวิชาการจัดการการผลิตสัตว์เคี้ยวเอื้อง หน่วยที่ 8-15*. (ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 1, น. 9-1 - 9-35). นนทบุรี: สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช. (เกณฑ์ฯ ข้อ 10)

4.2 งานวิจัย/บทความวิจัย

Caldas, J.V., Vignale, K., Boonsinchai, N., Wang, J., Putsakum, M., England, J.A., & Coon, C.N. (2018). The effect of β -mannanase on nutrient utilization and blood parameters in chicks fed diets containing soybean meal and guar gum. *Poultry*

Science, 97(8) (August 2018), 2807–2817. doi:org/10.3382/ps/pey099. In SCOPUS ISSN: 0032-5791. (เกณฑ์ฯ ข้อ 14)

Putsakum, M., Panpleum, P. & Maneerat, W. (2017). Factors Affecting consumer Perceptions of Organic Product Image in the Bangkok Metropolis and Vicinity. *In Proceedings of the 2017 International Forum - Agriculture, Biology, and Life Science (IFABL 2017)*. 3(1) June 27-29, 2017. (pp.38-44). ISSN 2412-3455. (เกณฑ์ฯ ข้อ 13)

Vignale, K., Caldas, J.V., England, J.A., Boonsinchai, N., Sodsee, P., Putsakum, M., Pollock, E.D., Dridi, S., & Coon, C.N. (2017). The effect of four different feeding regimens from rearing period to sexual maturity on breast muscle protein turnover in broiler breeder parent stock. *Poultry Science*, 96(5) (May 2017), pp.1219-1227. doi:10.3382/ps/pew369. IN SCOPUS ISSN: 0032-5791. (เกณฑ์ฯ ข้อ 14)

4.3 บทความวิชาการ

-

5. ประสบการณ์การสอนระดับอุดมศึกษา 23 ปี

6. ภาระงานสอน

6.1 ระดับประกาศนียบัตร

สาขาวิชาที่เป็นคณะกรรมการบริหารสาขาวิชา (คบ.ช.) และคณะกรรมการผลิต/ปรับปรุงสาขาวิชา

รหัสสาขาวิชา	ชื่อสาขาวิชา
-	-

6.2 ระดับปริญญาตรี

สาขาวิชาที่เป็นคณะกรรมการบริหารสาขาวิชา (คบ.ช.) และคณะกรรมการกลุ่มผลิต/ปรับปรุงสาขาวิชา

รหัสสาขาวิชา	ชื่อสาขาวิชา
90305	การผลิตสัตว์
93345	การปรับปรุงพันธุ์และการสืบพันธุ์สัตว์
93354	อาหารและการให้อาหารสัตว์
93355	การจัดการสุขภาพสัตว์
93448	ประสบการณ์วิชาชีพการจัดการการผลิตสัตว์
93460	การฝึกปฏิบัติการจัดการการผลิตสัตว์
93461	การจัดการผลผลิตและการตลาดสินค้าปศุสัตว์
93462	การจัดการการผลิตสุกรและสัตว์ปีก
93463	การจัดการการผลิตสัตว์เคี้ยวเอื้อง

รหัสชุดวิชา	ชื่อชุดวิชา
93465	การจัดการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ
93466	เทคโนโลยีในการจัดการการผลิตสัตว์
93469	การวิจัยทางการจัดการการผลิตสัตว์

6.3 ระดับปริญญาโท

ชุดวิชาที่เป็นคณะกรรมการบริหารชุดวิชา (คบ.ช.) และคณะกรรมการผลิต/ปรับปรุงชุดวิชา

รหัสชุดวิชา	ชื่อชุดวิชา
95713	การจัดการทรัพยากรเพื่อการผลิตสัตว์
95722	การจัดการธุรกิจเพื่อการผลิตสัตว์
95723	การจัดการความรู้ในการจัดการทรัพยากรเพื่อการผลิตสัตว์
95729	ความรู้พื้นฐานด้านการเกษตร
95794	วิทยานิพนธ์
95796	การอบรมเข้มเสริมประสบการณ์มหาบัณฑิตการจัดการทรัพยากรเกษตร

6.4 ระดับปริญญาเอก

ชุดวิชาที่เป็นคณะกรรมการบริหารชุดวิชา (คบ.ช.) และคณะกรรมการผลิต/ปรับปรุงแนวการศึกษาชุดวิชา

รหัสชุดวิชา	ชื่อชุดวิชา
-	-