

ประวัติบุคคล

1. ชื่อ: บดินทร์ วงศ์พรหม
2. ตำแหน่งวิชาการ: อ.ดร.
3. ตำแหน่งบริหาร:
4. สถานที่ติดต่อ: สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช

โทร 02-5048100 E-mail : Bodinwongpom@hotmail.com

ที่พัก 102/220 หมู่บ้านพฤษภากร์เดินโฮม2 ซ.วัดพระเงิน ถ.กาญจนาภิเษก
ต.บางม่วง อ.บางใหญ่ จ.นนทบุรี 11140 โทร 086-4112563

5. ประวัติการศึกษา:

ปริญญาตรี วท.บ.ทรัพยากรเกษตรชีวภาพ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ คະแนนเฉลี่ยสะสม (GPAX) 3.15

ปริญญาโท วท.ม.สัตวบาล (การปรับปรุงพันธุ์สัตว์) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

วิทยาเขตกำแพงแสน คະแนนเฉลี่ยสะสม (GPAX) 3.45

ปริญญาเอก ปร.ด.สัตวศาสตร์ (การปรับปรุงพันธุ์สัตว์) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

วิทยาเขตบางเขน คະแนนเฉลี่ยสะสม (GPAX) 3.77

6. ความเชี่ยวชาญ:

7. ผลงานทางวิชาการ

6.1 งานตำรา/เอกสารการสอน

(1) เอกสารการสอนระดับปริญญาตรี

ปี พ.ศ.	ชุดวิชา	เนื้อหาหน่วย

(2) เอกสารการสอนระดับปริญญาโท

ปี พ.ศ.	ชุดวิชา	เนื้อหาหน่วย

6.2 ผลงานวิจัย/บทความวิชาการ

1. การศึกษา single nucleotide polymorphism ของยีนไทโรโกลบูลินในโคเนื้อลูกผสมประชุมวิชาการเกษตร ครั้งที่ 11 (ปี 2553) ณ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
2. Wongprom, B., S. Koonawootrittriron, M. A. Elzo, and T. Suwanasopee. 2013. Genetic parameter estimates for rump traits and teat length in a multibreed dairy cattle population in Thailand. Joint ADSA-CSAS-ASAS Meeting, Indianapolis, Indiana, USA. July 8-12, 2013. (Abstract, Poster)
3. Wongprom, B., S. Koonawootrittriron, M. A. Elzo, and T. Suwanasopee. 2015. Genomic-Polygenic Evaluation for Milk Yield and Fat Yield in a Multibreed Dairy Cattle Population in Central Thailand. Joint ADSA-CSAS-ASAS Meeting, Orlando, Florida, USA. July 9-12, 2015. (Abstract, Poster)
4. Wongpom, B., S. Koonawootrittriron, T. Suwanasopee and M. A. Elzo. 2017. Genomic parameters for milk yield and fat yield in a multibreed dairy cattle population in Central Thailand. In Animal Genetic Improvement and Biotechnology Conference, Thailand, July 13-14, 2017. [Poster]
5. Wongpom, B., S. Koonawootrittriron, M. A. Elzo, and T. Suwanasopee. 2017. Milk yield, fat yield and fat percentage associations in a Thai multibreed dairy population. Agric. Nat. Res. [doi.org/10.1016/j.anres.2016.12.008].
6. Wongpom, B., S. Koonawootrittriron, T. Suwanasopee and M.A. Elzo. 2017. Genomic parameters for milk yield and fat yield in a multibreed dairy cattle population in Central Thailand. In Animal Genetic Improvement and Biotechnology Conference, Thailand, July 13-14, 2017. [Poster]
7. Wongpom, B., S. Koonawootrittriron, M. A. Elzo, and T. Suwanasopee. 2018. Variance Components and Animal Rankings for Milk Yield and Fat Yield in a Multibreed Dairy Cattle Population using Genomic-Polygenic, Genomic and Polygenic Models. Agric. Nat. Res. [doi.org/10.1016/j.anres.2018.11.002].

6.3 ประวัติการทำงาน

- พ.ศ. 2552 ถึง 2553 ผู้ช่วยวิจัยโครงการศึกษาหาค่ามาตรฐานทางโลหิตวิทยาและชีวเคมีในซีรัมเบื้องต้นของไก่พื้นเมืองไทยที่เลี้ยงในระบบปล่อย
- พ.ศ. 2552 ถึง 2553 ผู้ช่วยวิจัยโครงการรูปแบบของยีน Major Histocompatibility Complex ต่อลักษณะความสามารถต้านทานโรคในไก่พื้นเมืองไทย

- พ.ศ. 2553 ถึง 2554 นักปรับปรุงพันธุ์ บมจ. เจริญโภคภัณฑ์อาหาร สาขาศูนย์วิจัยสัตว์น้ำจืด จังหวัดสุพรรณบุรี
- พ.ศ. 2555 ถึง 2558 นิสิตผู้รับทุนพัฒนาศักยภาพบุคลากร เพื่อการวิจัยและพัฒนา สำหรับภาคอุตสาหกรรม สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)
- พ.ศ. 2555 ถึง 2558 ผู้ช่วยวิจัยโครงการ การพัฒนาระบบประเมินความสามารถทางพันธุกรรมจีโนมของโคนมในประเทศไทย (Development of a Dairy Genetic Genomic Evaluation System in Thailand)
- พ.ศ. 2557 ผู้ช่วยวิจัยโครงการ โครงการจัดทำข้อมูลผลงานของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ที่สร้างคุณูปการแก่เกษตรกรและสังคม สาขางานวิจัยโคนเนื้อและโคนม
- พ.ศ. 2562- ปัจจุบัน อาจารย์ประจำสาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช

6.3 การอบรม

- พ.ศ.2555 เข้าร่วมอบรม Short Course in Animal Breeding and Genetics “Animal Genetic and Genomic Evaluation by Example” By Professor Dr. Mauricio A. Elzo, Department of Animal Sciences, University of Florida, Florida, USA, Sep 18, 2012, Faculty of Agriculture, Kasetsart University
- พ.ศ.2557 เข้าร่วมอบรม Short Course in Animal Breeding and Genetics “Genomic–Polygenic Evaluation in Cattle” By Professor Dr. Mauricio A. Elzo, Department of Animal Sciences, University of Florida, Florida, USA, Dec 3, 2014, Faculty of Agriculture, Kasetsart University