

การปรับปรุงแก้ไขหลักสูตรสัตวแพทยศาสตรบัณฑิต หลักสูตรนานาชาติ

(หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2561) ครั้งที่ 1/2565

มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

-
1. หลักสูตรฉบับดังกล่าวนี้ได้รับความเห็นชอบจาก สป.อว. เมื่อวันที่ 20 สิงหาคม 2564
 2. สภามหาวิทยาลัยได้อนุมัติการปรับปรุงแก้ไขครั้งนี้ในการประชุม ครั้งที่ เมื่อวันที่
 3. การปรับปรุงหลักสูตรครั้งนี้เริ่มใช้กับนักศึกษาหลักสูตรสัตวแพทยศาสตรบัณฑิต หลักสูตรนานาชาติ ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2565 เป็นต้นไป

4. เหตุผลในการปรับปรุงแก้ไข

เนื่องจากมีอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรยื่นความประสงค์ขอลาออกจากการเป็นอาจารย์ประจำมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ โดยจะมีผลวันที่ 1 กันยายน 2565 จึงขอเปลี่ยนแปลงรายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร เพื่อให้สอดคล้องตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับอุดมศึกษา พ.ศ. 2557

5. สารระในการปรับปรุงแก้ไข

ขอปรับเปลี่ยนรายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ดังนี้

อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (เดิม)	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (ใหม่)
1. ศ.คลินิก น.สพ. ดร. สุวิชัย โรจนเสถียร	1. ศ.คลินิก น.สพ. ดร. สุวิชัย โรจนเสถียร
2. รศ.สพ.ญ.ดร. สุมาลี บุญมา	2. รศ.สพ.ญ.ดร. สุมาลี บุญมา
3. รศ.น.สพ.ดร. เต็มพงศ์ วงศ์ตะวัน	3. ผศ.สพ.ญ.ดร. นภารัตน์ สุทธิเดช
4. ผศ.น.สพ.ดร. ทศพล อารังสุวรรณกิจ	4. ผศ.น.สพ.ดร. ทศพล อารังสุวรรณกิจ
5. ผศ.น.สพ.ดร. ชัยวัฒน์ บุญแก้ววรรณ	5. ผศ.น.สพ.ดร. ชัยวัฒน์ บุญแก้ววรรณ

อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (เดิม)

ลำดับ	เลขประจำตัวประชาชน	ตำแหน่งทางวิชาการ	ชื่อ - สกุล	คุณวุฒิปริญญาตรี	สาขาวิชา	สำเร็จการศึกษาจาก (เรียงลำดับจากคุณวุฒิตั้งแต่สูงถึง ระดับปริญญาตรี)	สถาบัน ปี พ.ศ.
1.		ศาสตราจารย์คลินิก นายสัตวแพทย์ ดร.	สุวิชัย โรจนเสถียร	Ph.D.,	Agricultural Sciences	Swedish University of Agricultural Sciences, Sweden	2533
				ประกาศนียบัตรชั้นสูง	Agricultural Sciences	Swedish University of Agricultural Sciences, Sweden	2526
				สพ.บ.	สัตวแพทยศาสตร์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2523
				วท.บ.	-	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2521
		รองศาสตราจารย์ สัตวแพทย์หญิง ดร.	สุมาลี บุญมา	Ph.D.	Veterinary Public Health	Tokyo University of Agriculture and Technology, Japan	2542
				ประกาศนียบัตรชั้นสูง	Biotechnology	Tsukuba, Japan	2545
				สพ.บ.	สัตวแพทยศาสตร์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2522
				วท.บ.	-	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2520
3.		รองศาสตราจารย์ นายสัตวแพทย์ ดร.	เต็มพงศ์ วงศ์ตะวัน	Ph.D.	Reproductive and Developmental Science	The University of Edinburgh, U.K.	2553
				MVM	Reproduction	Swedish University of Agricultural Sciences, Sweden	2548
				วท.ม.	Anatomy (International Program)	มหาวิทยาลัยมหิดล	2545
				สพ.บ.	สัตวแพทยศาสตร์	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2542
4.		ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายสัตวแพทย์ ดร.	ทศพล อารังสุวรรณกิจ	ปร.ด.	อายุรศาสตร์สัตวแพทย์	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2560
				สพ.บ.	สัตวแพทยศาสตร์	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2551
5.		ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายสัตวแพทย์ ดร.	ชัยวัฒน์ บุญแก้ววรรณ	ปร.ด.	สรีรวิทยา	มหาวิทยาลัยมหิดล	2551
				สพ.บ.	สัตวแพทยศาสตร์	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2542

อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (ใหม่)

ลำดับ	เลขประจำตัวประชาชน	ตำแหน่งทางวิชาการ	ชื่อ - สกุล	คุณวุฒิปริญญาตรี	สาขาวิชา	สำเร็จการศึกษาจาก (เรียงลำดับจากคุณวุฒิสองสูงสุดถึง ระดับปริญญาตรี)	สถาบัน ปี พ.ศ.
1.		ศาสตราจารย์คลินิก นายสัตวแพทย์ ดร.	สุวิชัย โจรนเสถียร	Ph.D.,	Agricultural Sciences	Swedish University of Agricultural Sciences, Sweden	2533
				ประกาศนียบัตรชั้นสูง	Agricultural Sciences	Swedish University of Agricultural Sciences, Sweden	2526
				สพ.บ.	สัตวแพทยศาสตร์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2523
				วท.บ.	-	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2521
		รองศาสตราจารย์ สัตวแพทย์หญิง ดร.	สุมาลี บุญมา	Ph.D.	Veterinary Public Health	Tokyo University of Agriculture and Technology, Japan	2542
				ประกาศนียบัตรชั้นสูง	Biotechnology	Tsukuba, Japan	2545
				สพ.บ.	สัตวแพทยศาสตร์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2522
				วท.บ.	-	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2520
3.		ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สัตวแพทย์หญิง ดร.	นภารัตน์ สุทธิเดช	Ph.D.	Wildlife Ecology	University of Wisconsin- Madison, U.S.A.	2559
				M.A.	Biology, Applied Ecology	State University of New York at Stony Brook, U.S.A.	2554
				สพ.บ.	สัตวแพทยศาสตร์	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2551
4.		ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายสัตวแพทย์ ดร.	ทศพล อ่างสุวรรณกิจ	ปร.ด.	อายุรศาสตร์สัตวแพทย์	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2560
				สพ.บ.	สัตวแพทยศาสตร์	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2551
5.		ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายสัตวแพทย์ ดร.	ชัยวัฒน์ บุญแก้ววรรณ	ปร.ด.	สัตววิทยา	มหาวิทยาลัยมหิดล	2551
				สพ.บ.	สัตวแพทยศาสตร์	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2542

หมายเหตุ : แนบ CV

6. โครงสร้างหลักสูตรภายหลังการปรับปรุงแก้ไข เมื่อเปรียบเทียบกับโครงสร้างเดิม และเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับอุดมศึกษา พ.ศ. 2558 ของ สป.อว. ปรากฏ ดังนี้

หมวดวิชา	เกณฑ์ สกอ. (หน่วยกิตทวิภาค)	โครงสร้างเดิม (หน่วยกิตไตรภาค)	โครงสร้างใหม่ (หน่วยกิตไตรภาค)
หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	30	40	40
หมวดวิชาเฉพาะ	108	259	259
หมวดวิชาเลือกเสรี	6	8	8
หน่วยกิตรวมไม่น้อยกว่า	180	307	307

หมายเหตุ : 1 หน่วยกิตในระบบทวิภาคเท่ากับ 1.25 หน่วยกิตในระบบไตรภาค

รับรองความถูกต้องของข้อมูล

(รองศาสตราจารย์ ดร.จรัญ บุญกาญจน์)

รักษาการแทนรองอธิการบดี

ปฏิบัติหน้าที่แทนรักษาการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

แบบฟอร์มประวัติและผลงานของอาจารย์ (Curriculum Vitae)

ชื่อ-สกุล ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สัตวแพทย์หญิง ดร. นภารัตน์ สุทธิเดช

มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์	โทรศัพท์	0-7547-76026
วิทยาลัยสัตวแพทย์อัครราชกุมารี	โทรสาร	0-7547-6005
222 ต.ไทยบุรี อ.ท่าศาลา จ.นครศรีธรรมราช 80160	Email	naparat.st@mail.wu.ac.th

1. การศึกษา (เรียงลำดับจากปีล่าสุด)

คุณวุฒิ	สาขาวิชา/สถาบันการศึกษา	ปี พ.ศ.
Ph.D.	Wildlife Ecology University of Wisconsin-Madison, USA	2559
M.A.	Biology, Applied Ecology State University of New York at Stony Brook, USA	2554
สพ.บ.	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2551

2. ประสบการณ์การทำงาน (เรียงลำดับจากปีล่าสุด)

ตำแหน่งงาน - องค์กรหรือหน่วยงาน	ปี พ.ศ.
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ วิทยาลัยสัตวแพทย์อัครราชกุมารีมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์	2563-ปัจจุบัน
อาจารย์ สาขาชีววิทยา สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์	2559
ผู้ช่วยวิจัย สถาบัน University of Wisconsin-Madison, USA	2558-2559
สัตวแพทย์ โรงพยาบาลสัตว์กรุงเทพ-รามอินทรา	2551-2552

3. ความเชี่ยวชาญ

- 1) Wildlife Ecology
- 2) Landscape ecology
- 3) Conservation Biology
- 4) Ecological modeling
- 5) Remote sensing and GIS

4. ประสบการณ์การสอน

มี ไม่มี

ม.วลัยลักษณ์/ชีววิทยา/ชื่อรายวิชา	ปี พ.ศ.
<input type="checkbox"/> BIO-101 Principles of Biology I	2559-2564
<input type="checkbox"/> BIO-103 General Biology	2559-2564
<input type="checkbox"/> BIO-102 Principles of Biology II	2559-2564

ม.วทย์ลักษณะ/ชีววิทยา/ชื่อรายวิชา	ปี พ.ศ.
<input type="checkbox"/> BIO-104 General Biology Laboratory	2559-2564
<input type="checkbox"/> BIO-105 Cell Biology for Health Sciences	2559-2560
<input type="checkbox"/> BIO-212 Microbiology Laboratory	2559-2560
<input type="checkbox"/> BIO-250 Principles of Ecology	2559-2561
<input type="checkbox"/> BIO-300 Form and Function of Organisms	2559-2563
<input type="checkbox"/> BIO-360 Systematics and Biodiversity	2559-ปัจจุบัน
<input type="checkbox"/> COS-472 Seminar	2559-2563
<input type="checkbox"/> COS-332 Environmental and Ecological Changes Modeling	2559-2561
<input type="checkbox"/> COS-336 Introduction to Ecological Modeling	2559-2563
<input type="checkbox"/> COS-333 Conservation Biology Modeling	2559-2563
<input type="checkbox"/> CPS 782 Seminar	2559-2560
<input type="checkbox"/> VET61-291 Interdisciplinary Integration I	2563
<input type="checkbox"/> VET61-392 Interdisciplinary Integration II	2565-ปัจจุบัน
<input type="checkbox"/> VET61-307 Veterinary Clinical Biochemistry	2565-ปัจจุบัน
<input type="checkbox"/> VET61-461 Veterinary Epidemiology	2564
<input type="checkbox"/> VET61-462 Zoonoses and Public Health	2564-ปัจจุบัน
<input type="checkbox"/> VET61-204 Veterinary Genetics	2563-ปัจจุบัน

5. ผลงานทางวิชาการย้อนหลัง 5 ปี (ที่ไม่ใช่ส่วนหนึ่งของการศึกษาเพื่อรับปริญญา)

5.1 บทความวิจัย (เขียนรูปแบบบรรณานุกรมของมหาวิทยาลัยตามระบบ American Psychological Association APA 6th edition โดยเรียงจากปีล่าสุด)

Suttidate, N. (2022). Evaluating the utility of protected area status and conservation legislation in tropical forest conservation using satellite data: a case study of the great hornbill in Thailand. *Journal of Tropical Ecology*, 38(3), 127-133.

Suttidate, N., Steinmetz, R., Lynam, A. J., Sukmasuang, R., Ngoprasert, D., Chutipong, W., ... & Radeloff, V. C. (2021). Habitat connectivity for endangered Indochinese tigers in Thailand. *Global Ecology and Conservation*, 29, e01718, 1-17.

Suttidate, N., Hobi, M. L., Pidgeon, A. M., Round, P. D., Coops, N. C., Helmers, D. P., ... & Radeloff, V. C. (2019). Tropical bird species richness is strongly associated with patterns of primary productivity captured by the Dynamic Habitat Indices. *Remote Sensing of Environment*, 232, 111306, 1-39.

Radeloff, V. C., Dubinin, M., Coops, N. C., Allen, A. M., Brooks, T. M., Clayton, M. K., **Suttidate, N...** & Hobi, M. L. (2019). The dynamic habitat indices (DHIs) from MODIS and global biodiversity. *Remote Sensing of Environment*, 222, 204-214.

Kaminsin, D., **Suttidate, N.** (2019). An assessment of habitat connectivity for the endangered Malayan tapir in Thailand. *Proceedings of International Conference on Biodiversity: IBD2019 (2019)*; 136 – 142.

Koning, A. A., Moore, J., **Suttidate, N.**, Hannigan, R., & McIntyre, P. B. (2017). Aquatic ecosystem impacts of land sharing versus sparing: nutrient loading to Southeast Asian rivers. *Ecosystems*, 20(2), 393-405.

5.2 บทความวิจัย/วิชาการที่เสนอในที่ประชุมวิชาการ (เขียนรูปแบบบรรณานุกรมของมหาวิทยาลัยตามระบบ American Psychological Association APA 6th edition โดยเรียงจากปีล่าสุด)

Kaminsin, D., & **Suttidate, N.** (2019). Identifying potential dispersal corridors for Malayan tapirs (*Tapirus indicus*) in southern Thailand. *Walailak Procedia*, 2019(3), 145-145.

Suwannaphong, T., Limmun, W., Panyaboriban, S., Wittayarat, M., & **Suttidate, N.** (2018). Daytime behavior of captive Malayan tapirs at Songkhla Zoo. *Walailak Procedia*, 2018(2), st120-st120.

6. เกียรติคุณและรางวัล

เกียรติคุณ/รางวัลที่ได้รับ	ปี พ.ศ.
Student Travel Award, 9th International Association for Landscape Ecology, July 5-10 2015, in Portland, Oregon, USA.	2558
Graduate Academic Achievement Award, University of Wisconsin-Madison, USA.	2558
Center of Southeast Asia Studies Fellowships, University of Wisconsin-Madison, USA.	2558
Biological Sciences Scholar Award, University of Wisconsin-Madison, USA.	2554