

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ ดร.อุไร พงศ์ชัยฤกษ์	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชากายวิภาคศาสตร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์
การดำรงตำแหน่งบริหาร	
ธ.ค. 2562 - ธ.ค. 2566	หัวหน้าภาควิชากายวิภาคศาสตร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์
ส.ค. 2556 - ก.ค. 2560	รองหัวหน้าภาควิชากายวิภาคศาสตร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์
ก.ค. 2554 - ก.ค. 2558	หัวหน้าภาควิชากายวิภาคศาสตร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์
มิ.ย. 2548 - พ.ค. 2552	รองหัวหน้าภาควิชากายวิภาคศาสตร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์
การศึกษา	สัตวแพทยศาสตรบัณฑิต, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2536 Ph.D. (Anatomy), มหาวิทยาลัยมหิดล, ไทย, 2548
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	จลกายวิภาคศาสตร์
งานสอน	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ ดร.อุไร พงศ์ชัยฤกษ์</p> <p>ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชากายวิภาคศาสตร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์</p>
<p>Advan.Res.Metho.Animal Health Biomed.Sci. Advanced Research Methodology in Animal Health and Bio Anatomy & Histology of Animal I Anatomy and Histology of Animal 1 Anatomy and Histology of Animal II Basic Techniquea in Microanatomical Science Cell & Molecular Science Cell and Molecular Science Comparative Veterinary Microanatomy Cytology of Domestic Animal Gross Anatomy of Locomotor system and Limb Supply Introduction to Veterinary Medicine Preclinical Integration Primary Praclincal Integration Primary Preclinical Integration Research Metho.in Veter.Anatomical Science Research Method.Veter. Anatomical Science Research Tech.in Veter.Microanatomic.Science Research Techniques in Veterinary Anatomy Research Techniques in Veterinary Microanatomical Science Selected Topics in Veter.Anatomical Science Seminar Special Problems Structure and Biochemical Functions of the Cell and Tissue Structure Biochem.Functions Cell Tissue Veter.Metabolic Endocrine & Related Diseases Veterinary Anatomy II Veterinary Cardiovascular & Lymphatic Systems Veterinary Cardiovascular and Lymphatic Systems Veterinary Embryology Veterinary Gastrointestinal System Veterinary Gross Anatomy I Veterinary Gross Anatomy of Locomotor System and Limb Supply Veterinary Gross Anatomy to locomotor System and Limb Supply Veterinary Grosss Anatomy II Veterinary Histological Techniques Veterinary Histology I Veterinary Histology II Veterinary Microanatomy of Cell & Tissue Veterinary Microanatomy of Cell and Tissue Veterinary Microanatomy of Organs in the Body Veterinary Neuroscience Veterinary Reproductive System Veterinary Reprpductive System Veterinary Respiratory & Urinary Systems Veterinary Respiratory and Urinary Systems Veterinary Skin & Musculoskeleton Veterinary Skin and Musculoskeleton กำนัดสัตว์และเนื้อเยื่อ จุลกายวิภาคศาสตร์ทางสัตวแพทย์ 1 จุลกายวิภาคศาสตร์ทางสัตวแพทย์ 2 จุลกายวิภาคศาสตร์ทางสัตวแพทย์ II เซลล์วิทยาของสัตว์เลี้ยง เซลวิทยาของสัตว์เลี้ยง เทคนิคการเตรียมชิ้นเนื้อ เทคนิคการวิจัยในกายวิภาคศาสตร์ทางสัตวแพทย์ เทคนิคเนื้อเยื่อวิทยาทางสัตวแพทย์</p>	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ ดร.อุไร พงศ์ชัยฤกษ์	สังกัด ภาควิชากายวิภาคศาสตร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชากายวิภาคศาสตร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์
วิทยานิพนธ์ วิทยาเอ็มบริโอทางสัตวแพทย์ สัมมนา	
โครงการวิจัย	
ปี 2549 การศึกษาช่วงเวลาวางไข่ต่อการเจริญของตัวอ่อน การกำหนดเพศและการเจริญของอวัยวะเพศของตัวอ่อนของจระเข้ไทย (<i>Crocodylus siamensis</i>) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2549 การศึกษาผลของพิษงูเขียวหางไหม้ต่อการทำลายเซลล์มะเร็งท่อน้ำดีตับในคน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2549 ผลของภาวะเครียดที่มีผลต่อลักษณะทางจุลกายวิภาคของผิวหนังและอวัยวะภายใน และระบบภูมิคุ้มกันที่ไม่จำเพาะของปลาตะเพียนและปลาดุกในประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2550 การศึกษาคุณสมบัติของสมุนไพรหนามปรุต่อการกระตุ้นกระบวนการหายของแผล (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2551 การศึกษาค่าทางโลหิตวิทยาในระดับโมเลกุลเพื่อการปรับปรุงสุขภาพของโคพื้นเมืองและกระบือปลักในประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2552 การเปรียบเทียบผลของสาร MC1 และ ionized solution ต่อการกระตุ้นการหายของแผลในหนูเมาส์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท ไอแคร์ จำกัด	
ปี 2552 ผลของสาร MC1 (Multi Cytokine 1) ต่อการกระตุ้นการหายของแผลในหนูเมาส์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท ไอแคร์ จำกัด	
ปี 2554-2555 การเปรียบเทียบการสอบปฏิบัติการจุลกายวิภาคศาสตร์โดยการใช้อัลตร้าซาวด์และการใช้สไลด์ PowerPoint (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากภาควิชากายวิภาคศาสตร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	
ปี 2554 ผลของยาสมุนไพรไทยต่อการทำลายเซลล์มะเร็งของผนังท่อน้ำดีตับและเยื่อปอด (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2555 การศึกษาลักษณะทางจุลกายวิภาคศาสตร์ของเซลล์ที่ผลิตเมือกและลักษณะเฉพาะของเนื้อเยื่อเคมีคอล โคคอนจูเกตที่พบบริเวณผิวหนังปลาบึกวัยอ่อน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2555-2556 โครงการศึกษาการใช้ autologous mesenchymal stem cell เพื่อการรักษาอาการไขสันหลังบาดเจ็บในสุนัข (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากเงินรายได้คณะสัตวแพทยศาสตร์	
ปี 2556 การศึกษาเอนไซม์ cholesterol 7 alpha-hydroxylase ของปลาบึกในแต่ละช่วงอายุโดยวิธี immunoblot และ immunohistochemistry (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2557-2558 การศึกษาจุลกายวิภาคของผิวหนังตัวเงินตัวทอง (วาราณัส ชัลวาเตอร์) เพื่อประยุกต์ใช้สำหรับการผลิตงานเครื่องหนัง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนวิจัยสำหรับพัฒนาบัณฑิตศึกษาบางส่วน (ทุน ทวพ.)	
ปี 2557-2559 การศึกษาโมเลกุลที่ทำหน้าที่ในการปฏิสัมพันธ์ระหว่างโอโอไซด์และออสติที่ปรากฏบนโอโอไซด์ของสุนัข (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุน 72 ปี มก.	
ปี 2560-2561 ผลของแอสตาแซนธินต่อการป้องกันการเกิดพิษในตับของหนูแรทที่ได้รับอะฟลาทอกซิน ปี 1 (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนวิจัยสำหรับพัฒนาบัณฑิตศึกษา (ทุน ทวพ.) จากกองทุนพัฒนาคณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	
ปี 2561-2562 การทดสอบผลของน้ำมันจระเข้ในหนูที่ได้รับอาหารไขมันสูง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนวิจัยสร้างสรรค์สืบสานรอยศาสตร์พระราชาศณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ	
ระดับชาติ	
- Prapassorn Boonsoongnern, Alongkot Boonsoongnern, Urai Pongchairerk, Nathanan Prompa, "The comparison of villous damage at different ages of piglets infected with porcine epidemic diarrhea virus", เชียงใหม่สัตวแพทยสาร 16 (1) (2018) 37-46	
- ดวงมณี บุญช่วย, Sirirak Chantakru, SIRIN THEERAWATASIRIKUL, Urai Pongchairerk, "The anatomical study of water monitor (<i>Varanus salvator</i>) skin to apply for leatherwork production", Veterinary Integrative Science 16 (2) (2018) 53-68	
- Jedee Temwichitr, Urai Pongchairerk, นายวิจิตร สุทธิประภา, Pimjai Temwichitr, "Evaluation of pre- and postoperative clinical signs, endoscopic findings and histomorphology of caudal soft palates in French bulldogs with brachycephalic obstructive airway syndrome that underwent elongated soft palate surgery", Veterinary Integrative Sciences 17 (1) (2019) 87-99	
ระดับนานาชาติ	
- Vanda Sujarit, Urai Pongchairerk, Pakawadee Pongket, Nathanan Prompa, Pibul Ruangsapapichat, Sirirak Chantakru, "Prenatal Development of Gonads in Siamese Crocodile Embryos (<i>Crocodylus siamensis</i>)", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 42 (5) (2008) 76-82	
- Urai Pongchairerk, Chaiyan Kasorndorkbua, Pakawadee Pongket, Maleewan Liumsiricharoen, "Comparative Histology of the Malayan Pangolin Kidneys in Normal and Dehydration Condition", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 42 (5) (2008) 83-87	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ ดร.อุไร พงศ์ชัยฤกษ์</p>	
<p>ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชากายวิภาคศาสตร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Urai Pongchairerk, Sirirak Chantakru, Pakawadee Pongket, Krisana Saengprapaitip, Apantree Chantong, "Morphological Changes of Apoptosis in the Human Cholangiocarcinoma Cell Line, HuCCA-1, Induced by Green Pit Viper Venom", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ เกษตรศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 43 (5) (2009) 77-84 - Pakawadee Pongket, Maleewan Liumsiricharoen, Supalak Romratanapan, Somchai Pongjunyakul, Urai Pongchairerk, Apinun Suprasert, "Histology and Histochemical Distribution of Goblet Cells in the Descending Colonic Epithelium of the Swamp Buffalo (Bubalus bubalis)", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ เกษตรศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 43 (5) (2009) 63-68 - Waroonluk Sriwiroch, Narong Chungsamarnyart, Sirirak Chantakru, Pakawadee Pongket, Krisana Saengprapaitip, Urai Pongchairerk, "The Effect of Pedilanthus tithymaloides (L.) Poit Crude Extract on Wound Healing Stimulation in Mice", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ เกษตรศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 44 (6) (2010) 1121-1127 - ชลธิชา ศรีรุ่งเรือง, Sirirak Chantakru, Urai Pongchairerk, Kaitkanoke Sirinarumitr, "Effect of Solid Surface Vitrification on Viability and Morphology of Canine Cumulus-Oocyte Complex", Kasetsart Journal(Natural Science) 46 (4) (2012) 554-564 - Panus Tumkiratiwong, Ravicha Ploypattarapinyo, Urai Pongchairerk, Wachiryah Thong-asa, "Reproductive toxicity of Momordica charantia ethanol seed extracts in male rats", Iranian Journal of Reproductive Medicine 12 (10) (2014) 695-704 - นางสาวณัฐกาญจน์ นามมณู, Urai Pongchairerk, ผศ.อารยา สืบข้าเพชร, "Phytochemical Analysis and Antibacterial Activity of Ethanolic Leaf Extract of Solanum torvum Sw. Against Pathogenic Bacteria", Kasetsart J. (Nat. Sci.) 49 (4) (2015) 516-523 - นางสาวพิมพ์พูน มนต์มีศีล, Wirasak Fungfuang, Phitsanu Tulayakul, Urai Pongchairerk, "The effects of astaxanthin on liver histopathology and expression of superoxide dismutase in rat aflatoxicosis", The Journal of Veterinary Medical Science 81 (8) (2019) 1162-1172 - นส. พิชญ่า สัตตวิวงศ์ชัย, Wirasak Fungfuang, Visanu Boonyawiwat, Urai Pongchairerk, Phitsanu Tulayakul, "Comparison of Physicochemical Properties and Fatty Acid Composition of Crocodile Oil (Crocodylus siamensis) Extracted by Using Various Extraction Methods", International Journal of Food Properties 23 (1) (2020) 1465-1474 	
<p>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</p>	
<p>ระดับชาติ</p>	
<ul style="list-style-type: none"> - Vanda Sujarit, Urai Pongchairerk, Pakawadee Pongket, Nathanan Prompa, Pibul Ruangsupapichat, Sirirak Chantakru, "Prenatal development of reproductive organs in Siamese crocodile embryos (Crocodylus siamensis)", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 46 (2008) - Surapong Arthitwong, Pareeya Udomkusonsri, Sirirak Chantakru, Santi Kaewmokul, Urai Pongchairerk, "Stress effects on skin, internal organs and non-specific immunity in walking catfish (Clarias batrachus)", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 46 (2008) - Urai Pongchairerk, Chaiyan Kasorndorkbua, Pakawadee Pongket, Maleewan Liumsiricharoen, "Comparative histology of the malayan pangolin kidneys in normal hydration and dehydration", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 46 (2008) - วรพัสลภรณ์ ศรีวีโรจน์, Narong Chungsamarnyart, Sirirak Chantakru, Pakawadee Pongket, Krisana Saengprapaitip, Urai Pongchairerk, "ผลของน้ำยางสมุนไพรหนามนึ่งแทนในการกระตุ้นขบวนการหายของแผลแบบ excision ในสุนัข", การประชุมวิชาการกายวิภาคศาสตร์ (ประเทศไทย) ครั้งที่ 31 (2008) - Urai Pongchairerk, Sirirak Chantakru, Pakawadee Pongket, Krisana Saengprapaitip, "Electron Microscopy of Human Cholangiocarcinoma Cellular Changes after Green Pit Viper Venom Exposure", การประชุมวิชาการสัตวแพทยศาสตร์ มทม.ครั้งที่ 2 (2008) - Urai Pongchairerk, Sirirak Chantakru, Pakawadee Pongket, Krisana Saengprapaitip, Apantree Chantong, "Apoptotic morphological changes of human cholangiocarcinoma cell line (HuCCA-1), induced by green pit viper venom", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 47 (2009) - Pakawadee Pongket, Maleewan Liumsiricharoen, Suppaluk Romratanapan, Somchai Pongjunyakul, Urai Pongchairerk, Apinun Suprasert, "Histology and histochemical distribution of goblet cells in the descending colonic epithelium of the swamp buffalo (Bubalus bubalis)", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 47 (2009) - Urai Pongchairerk, Teerasak Prapong, Surapong Arthitwong, Pakawadee Pongket, Krisana Saengprapaitip, "Comparison of Histology Lab Exam Methods between Using Light Microscope and PowerPoint Slide", การประชุมวิชาการกายวิภาคศาสตร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 35 (2012) - Urai Pongchairerk, Pakawadee Pongket, นางชนิกานต์ เชนรูสิงห์, "Histology and Glycoconjugate Characterization of Cells in Juvenile Mekong Giant Catfish Epidermis", การประชุมวิชาการกายวิภาคศาสตร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 38 (2015) - นางสาวดวงมณี บุญช่วย, Sirirak Chantakru, Urai Pongchairerk, "Effect of 5 Fixatives on Tissue Characteristic of Water Monitor (Varanus salvator) Skin", การประชุมวิชาการกายวิภาคศาสตร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 38 (2015) - นางสาวดวงมณี บุญช่วย, Sirirak Chantakru, SIRIN THEERAWATASIRIKUL, Urai Pongchairerk, "The Histological Study of Water Monitor Skin to Apply for Leatherwork Production", การประชุมวิชาการกายวิภาคศาสตร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 40 (2017) 	
<p>ระดับนานาชาติ</p>	
<ul style="list-style-type: none"> - Urai Pongchairerk, Krisana Saengprapaitip, Maleewan Liumsiricharoen, "Microscopic Structure of Adrenal Gland of the Malayan Pangolin", The Second Congress of the Asian Association of Veterinary Anatomists (2007) - Urai Pongchairerk, Narong Chungsamarnyart, Sirirak Chantakru, Pakawadee Pongket, Krisana Saengprapaitip, "Ethanolic Extract of Schefflera leucantha Viguier Enhances Wound Healing in Dog", The 3rd Congress of Asian Association of Veterinary Anatomists (2009) 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ ดร.อุไร พงศ์ชัยฤกษ์</p>	
<p>ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชากายวิภาคศาสตร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Sirirak Chantakru, Urai Pongchairerk, Pakawadee Pongket, Krisana Saengprapaitip, "pattens of carbohydrate contents expressed in th emetanephric kidney of siamese crocodiles (Crocodylus siamenses)", The 3rd Congress of asian Association of Vterinary anatomists (2009) - นางสาว ชลธิชา ศรีรุ่งเรือง, Urai Pongchairerk, Kaitkanoke Sirinarumit, Sirirak Chantakru, "Effect of Solid Surface Vitrification on modification of lectin-binding carbohydrate chains in Zona pellucida of Canine Cumulus-Oocyte-Complex", 37th international conference on veterinary sciences (2012) - Urai Pongchairerk, Dollada Srisai, Maneenooch Khiao-in, Suneo Kunakornsawat, "The effect of Thai herbal medicine in damage of bile duct epithelial cancer", The 4th Congress of Asian Association of Veterinary Anatomists (2012) - นส. พิไลวรรณ สร้อยยอด, Teerasak Prapong, Urai Pongchairerk, Sirirak Chantakru, jirapa Hinsui, นางชนิกานต์ เชษฐสิงห์, "Histological Study of Intestine of the Mekong Giant Catfish Fry (Pangasianodon gigas, Chevey 1930)", The 4th Congress of Asian Association of Veterinary Anatomists (2012) - Montri Pattarapanawan, SIRIN THEERAWATASIRIKUL, Pakawadee Pongket, Urai Pongchairerk, Chanikarn Chadthasing, "Expression of Hepatic CYP7A1 in Pangasianodon gigas (Mekong Giant Catfish) Liver: A Preliminary Study", The 5th Congress of Asian Association of Veterinary Anatomist (Asian AVA) (2015) - พิชญ์ สันตติวงศ์ไทย, Wirasak Fungfuang, Visanu Boonyawiwat, Urai Pongchairerk, Srisamai Viriyarampa, Phitsanu Tulayakul, "COMPARISON OF FATTY ACID PROFILES OF CROCODILE OIL USING DIFFERENT EXTRACTION METHODS", Kasetsart University Veterinary International Conference 2019 (KUVIC 2019) (2019) 	
<p>รางวัลผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Excellent Presentation Merit Veterinary Anatomy and Histology ประจำปี 2552 เรื่อง "Ethanollic Extract of Schefflera leucantha Viguier Enhances Wound Healing in Dog" จาก The Asian Association of Veterinary Anatomists 	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2549 - 1 ธันวาคม 2563