

**ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

<p><b>ชื่อ</b> นายณัฐธิน ฐิติชญาพงษ์</p> <p><b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b></p>	<p><b>สังกัด</b> ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ คณะสัตวแพทยศาสตร์</p>
<p><b>การดำรงตำแหน่งบริหาร</b></p> <p>-</p>	
<p><b>การศึกษา</b> ปร.ด., มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2558</p>	
<p><b>สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ</b> Diseases of Aquatic, Aquatic medicine</p>	
<p><b>งานสอน</b></p> <p>Aquatic Animals Medicine in Aquarium          Aquatic Disease I          Clinical Laboratory in Farm Animals          Clinical practice in farm animal          Clinical Practice in Farm Animals          Clinical Practice in Farm Animals          Diseases of Aquatic Animal I          Diseases of Aquatic Animal II          Fundamental Health Manag.in Ornamental Fish          Fundamental Health Management in Ornamental Fish          Principles of farm animal          Principles of Farm Animal Medicine          Principles of Farm Animal Medicine and Surgery          Special Clinical Practice in Farm Animal          เทคนิคทางห้องปฏิบัติการผสมเทียมสัตว์          ปฏิบัติการทางคลินิกในสัตว์เศรษฐกิจ          โรคสัตว์น้ำ I          โรคสัตว์น้ำ II          หลักอายุรศาสตร์และสัตวศาสตร์สัตว์เศรษฐกิจ</p>	
<p><b>โครงการวิจัย</b></p> <p>ปี 2552-2553 การตรวจพบเชื้อไมโครสปอริเดียที่ยังไม่ทราบชนิดในนิลแดง จากจังหวัดกาญจนบุรี ประเทศไทย ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p> <p>ปี 2556 ผลของการบังคับทางกายภาพและทางเคมีต่อค่าโลหิตวิทยาและเคมีโลหิตของปลาดุก (<i>Clarias macrocephalus</i> x <i>Clarias gariepinus</i>) ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p> <p>ปี 2556-2557 การใช้ <i>Pseudomonas aeruginosa</i> และ <i>Bacillus</i> spp. สำหรับการบำบัดน้ำในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p> <p>ปี 2556-2557 ผลของไบโอฟลาวานอยด์ต่อการเจริญเติบโต ภูมิคุ้มกัน และ ปฏิกริยาออกซิเดชันของไขมันในปลาไนล ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p> <p>ปี 2556-2557 ผลของไบโอฟลาวานอยด์ต่อการยับยั้งเชื้อก่อโรคในสัตว์น้ำทางห้องปฏิบัติการ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p> <p>ปี 2556-2557 ผลทางห้องปฏิบัติการของโพลีฟีนอลในการยับยั้งเชื้อแบคทีเรียก่อโรคในสัตว์น้ำ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากบริษัทนิวติแคล</p> <p>ปี 2558-2559 การคัดเลือกเชื้อแบคทีเรียแกรมบวกที่มีคุณสมบัติยับยั้งการเจริญของเชื้อก่อโรคในสัตว์น้ำจากปุ๋ยหมักมูลไส้เดือน ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p> <p>ปี 2558-2560 การศึกษาในระดับห้องปฏิบัติการถึงคุณสมบัติทางเคมีของนาโนคอปเปอร์และฤทธิ์ยับยั้งแบคทีเรียก่อโรคในสัตว์น้ำ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากบริษัท NUTRI-CAL CO., LTD 167/8 หมู่บ้านดิเอมเมอร์ล การ์เด็น 1 ตำบล พิมลราช อำเภอ บางบัวทอง นนทบุรี 11110</p> <p>ปี 2559-2560 การศึกษาระบาดวิทยาของเชื้อ <i>Vibrio parahaemolyticus</i> สาเหตุก่อโรครตายด่วน (EMS) ในฟาร์มกุ้งน้ำเค็มเขตภาคตะวันออกและภาคใต้ของประเทศไทย ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p> <p>ปี 2559-2561 การตรวจหายีนดื้อยาในเชื้อ <i>Vibrio parahaemolyticus</i> ในฟาร์มกุ้งเขตน้ำเค็มของประเทศไทย ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p> <p>ปี 2562-2563 การศึกษาเภสัชจลศาสตร์ของซัลฟาไดเมททอซิน-ไตรเมโทพริมและผลของการเสริมอาหารด้วยรางจืดต่อการขับออกของยาซัลฟาไดเมทโทพริมในปลาไนล ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p>	
<p><b>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</b></p> <p>ระดับชาติ</p> <p>- Teraporn Pulpipat, Printip Wongthai, Natthana Thitichayaphong, Pattra Moonjit, Visanu Boonyawiwat, "Detection of unclassified microsporidia in red tilapia (<i>Oreochromis niloticus</i> x <i>O. mossambicus</i>) in kanchanaburi Province, Thailand.", สัตวแพทยสาร 61 (1-3) (2010) 48-57</p> <p>- Natthana Thitichayaphong, Srisamai Viriyarampa, Pattra Moonjit, Theera Rukkhwamsuk, "Efficacy of Condensed Tannin on Antibacterial Activities against Pathogenic Bacteria of Aquatic Animals", วารสารสัตวแพทย์ 25 (3) (2015) 135-145</p>	

**ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

<p><b>ชื่อ</b> นายณัฐธิน ฐิติชญานนท์</p> <p><b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b></p>	<p><b>สังกัด</b> ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ คณะสัตวแพทยศาสตร์</p>
<p>- Natthana Thitichayaphong, ATTAPON KAMLANGDEE, Teraporn Pulpipat, Piyawan Suthunmapinanta, Nirachara Rochanapat, Pattra Moonjit, Rawee Yoosamran, นางนภัส ประทีป ณ ถลาง, Theera Rukkamsuk, "Effects of Physical and Chemical Restraints on Hematological Profiles and Blood Chemistry of Juvenile Hybrid Clarias Catfish (Clarias macrocephalus x Clarias gariepinus)", วารสารสัตวแพทย์ 25 (1) (2015) 23-34</p> <p>- Natthana Thitichayaphong, Printip Wongthai, "In Vitro Studies on Chemical Properties of Copper Nanoparticles and Its Inhibitory Effect on Pathogenic Bacterial Strains in Aquatic Animal.", วารสารสัตวแพทย์ 30 (2) (2020) 79-90</p> <p>- Printip Wongthai, นายพงศ์ลักษณ์ ยุคตะทัต, วรินทร์พร ศรีอภิพันธ์, นายศรัณย์ ทิพนธ์ิระพงษ์, Natthana Thitichayaphong, "Acute Toxicity and LC50 of Copper Nanoparticles (Cu-NPs) in Aquatic Animals and Its Effects on Aquatic Plants", วารสารสัตวแพทย์ 30 (3) (2020) 141-150</p> <p>- Natthana Thitichayaphong, วุฒิกิจ เรืองภูงา, นัตรชัย ตังวงศ์ประเสริฐ, ชานนท์ สุริยะพรหมชัย, ธรรมสิทธิ์ เตชะศรีอมรรัตน์, บัณฑิต ลภัสบุญทวี, "Effect of Dietary Supplementation of Thunbergia laurifolia Linn. (Rang Chuet) on Muscular Lipid Peroxidation in Nile Tilapia (Oreochromis niloticus)", วารสารสัตวแพทย์ 30 (2) (2020) 91-100</p> <p>ระดับนานาชาติ</p> <p>- Natthana Thitichayaphong, Theera Rukkamsuk, "Dietary supplementation of condensed tannin decreased lipid peroxidation in muscle of nile tilapias (Oreochromis niloticus)", THAI JOURNAL OF VETERINARY MEDICINE 46 (4) (2016) 649-654</p>	
<p><b>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</b></p> <p>ระดับนานาชาติ</p> <p>- Teraporn Pulpipat, Printip Wongthai, Natthana Thitichayaphong, Pattra Moonjit, Visanu Boonyawiwat, "Detection of unclassified Microsporidia in Red Tilapia (Oreochromis niloticus X O. mossambicus) in Kanchaburi Province, Thailand", 36th the International conference on Veterinay Science (2010)</p> <p>- Visanu Boonyawiwat, Printip Wongthai, Natthana Thitichayaphong, Teraporn Pulpipat, จารุวรรณ เจริญบุรุษ, "Effect of polyphenols for controlling the 2nd die-off from Acute hepatopancreatic necrosis disease (AHPND) in Pacific White shrimp culture in low salinity area (The field trial).", Aqua Epi II 2019 (2019)</p>	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2553 - 30 กันยายน 2563