

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ ดร.นิกร ทองทิพย์	สังกัด ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า คณะสัตวแพทยศาสตร์
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	
การดำรงตำแหน่งบริหาร -	
การศึกษา สพ.บ., Kasetsart University, ไทย, 2540 ปร.ด.เทคโนโลยีชีวภาพเกษตร, Kasetsart University, ไทย, 2550	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ อายุศาสตร์สัตว์ป่า	
งานสอน Animal Genetic & Reproductive Biotechnology Clinical practice in large animal Clinical Practice in Large Animals Large Animal Theriogenology Practice in Large Animal Medicine & Surgery Practice in Large Animal Theriogenology Principles of Animal Artificial Insemination Principles of Artificial Insemination Reproductive Technologies in Animals Seminar Special Clinical Practice in Vet. Medicine Special Problems Veterinary Clinical Skill Practice Wildlife & Farming Wildlife & Zoo Animal Medicine Wildlife & Zoo Animal Medicine & Surgery Wildlife and Zoo Animal Medicine and Surgery Wildlife Anesthesia wildlife farming Wildlife Health Management การทำฟาร์มสัตว์ป่า คลินิกปฏิบัติเฉพาะทางอายุกรรม คลินิกปฏิบัติทางสัตว์ใหญ่ คลินิกปฏิบัติเฉพาะทางอายุกรรม คลินิกปฏิบัติทางสัตว์ใหญ่ เทคโนโลยีทางการสืบพันธุ์ เทคโนโลยีทางการสืบพันธุ์ในสัตว์ ปฏิบัติการอายุศาสตร์และสัตวศาสตร์สัตว์ใหญ่ ปฏิบัติการเออร์โอโนโลยีสัตว์ใหญ่ ปฏิบัติการอายุศาสตร์และสัตวศาสตร์สัตว์ใหญ่ อายุศาสตร์และสัตวศาสตร์สัตว์ป่าและสัตว์สวนสัตว์	
โครงการวิจัย ปี 2550 การผสมเทียมและตรวจการตั้งท้องในช้างเอเชีย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2551 การศึกษาประสิทธิภาพของอาหารเสริมสมุนไพรมต่อคุณภาพน้ำเชื้อช้างไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2551-2554 การปฏิสนธิภายในและภายนอกร่างกายของน้ำเชื้อช้างแะแข็งหลังการอุณละลาย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย ปี 2553 การศึกษาชีววิทยา ประชากร การแพร่กระจายและสุขภาพเพื่อแก้ปัญหาช้างในประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2554-2555 การฟื้นฟูประชากรละมั่ง และเนื้อทราย ในเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าเวียงลอ จังหวัดพะเยา และเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าสลักพระ จังหวัดกาญจนบุรี (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ปี 2554-2555 การศึกษาการคุมกำเนิดโดยใช้ immunocontraceptions เพื่อควบคุมจำนวนประชากรสัตว์ตระกูลกวางโดยใช้กวางรูซ่า (Cervus timorensis) เป็นต้นแบบ (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ปี 2554-2556 การตรวจสอบพันธุกรรมของเชื้อเฮอริปีส์ไวรัสที่เป็นสาเหตุการตายของช้างไทย และการพัฒนาวิธีการ real-time PCR เพื่อการวินิจฉัยโรค (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย ปี 2557-2559 การศึกษาความหลากหลายทางพันธุกรรมและสุขภาพช้างป่าในเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าสลักพระและผลกระทบต่อสุขภาพวัวบ้านในพื้นที่ชายขอบเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าสลักพระ (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ ดร.นิกร ทองทิพย์	
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า คณะสัตวแพทยศาสตร์
ปี 2557-2559 การศึกษานิวเคลียร์วิทยา ประชากร สุขภาพ และปัญหาความขัดแย้งระหว่างคนกับช้างป่า บริเวณเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าสลักพระ จังหวัดกาญจนบุรี (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2559-2561 ศึกษาความสัมพันธ์ของรูปแบบการเคลื่อนที่ของช้างเลี้ยงในประเทศไทย ด้วยเทคนิคการวิเคราะห์เครือข่ายทางสังคม ระหว่างปี พ.ศ. 2557-2558 (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากโครงการวิจัยทุนวิจัยสำหรับพัฒนามบัณฑิตศึกษา(ทุน ทวพ.)	

บทความวิจัยในวารสารวิชาการ

ระดับชาติ

- Nikorn Thongthip, กุลณสรณ์ สายขุน, น.สพ.สิทธิเดช มหาสว่างกุล, น.สพ.วรุฒ วงศ์กาฬสินธุ์, "Evaluation of Post-thaw Asian Elephant Spermatozoa: The Effect of Equilibration Time on Progressive Motility, Viability and Acrosome Integrity", *Kasetsart Veterinarians Journal* 19 (2) (2010) 80-89
- Sunantha Thongchai, Suthathip Dejchaisri, Ronglarp Sukmasuang, Nikorn Thongthip, Worawidh Wajjwalku, Nongnid Kaolim, "GENETIC DIVERSITY OF WILD ELEPHANT (*Elephas maximus* Linnaeus, 1758) IN THE NORTHEASTERN PART OF THAILAND", *วารสารสัตวป่าเมืองไทย* 18 (1) (2011) 16-32
- สกนธ์ น้อยมูล, ดารกา ทองไทยนนท์, อุมภาพร ไหมแก้ว, เจษฎา แถวเนิน, อัมพิกา ทองภักดี, สุขุมล ฤทธิ์เต็ม, วลัย ทิพย์กันทา, นิธิล บูรณะพิมพ์, บริพัตร ศิริอรุณรัตน์, วิศิษฐ์ อาศัยธรรมกุล, Nikorn Thongthip, "Effects of Xylazine-Ketamine Anesthesia Combined with Isoflurane Maintenance on Vital Signs in Eld's deer (*Cervus eldii thamin*) During Laparoscopic Artificial Insemination", *วารสารสัตวแพทย์* 21 (2) (2011) 84-93
- Nikorn Thongthip, "The comparison of frozen-thawed Thamin Eld's deer (*Cervus eldii thamin*) sperm head morphometric in TRIS and BF5F extender by Computer Assisted Sperm Analysis (CASA)", *วารสารสัตวแพทยศาสตร์ มข.* 21 (1) (2011) 10-22
- Nikorn Thongthip, "A new haplotype is revealed by using mitochondrial DNA in captive dholes (*Cuon alpinus*) in Thailand", *วารสารสัตวแพทยศาสตร์ มข.* 21 (1) (2011) 1-9
- มานะกร สุขมาก, พิชนันท์ สิทธิรัตน์รักษ์, เมธยา ชิตาภรณ์พันธ์, สิทธิเดช มหาสว่างกุล, Nikorn Thongthip, "Correlation Between Alkaline Phosphatase, Gamma-Glutamyl Transferase, Potassium, Blood Urea Nitrogen and Creatinine in Seminal Plasma and Percentage of Progressive Motility in Asian Elephants (*Elephas maximus*) Spermatozoa", *วารสารสัตวแพทย์เกษตร* 22 (1) (2012) 23-33
- จารุวิทย์ ค่ายมัน, Nikorn Thongthip, Orawan Boodde, Manakorn Sukmak, วราดี พุกโกสัย, ยุทธมล ม่วงคราม, Worawidh Wajjwalku, "The Differential Binding Capacities of Protein A, Protein G, Antibovine IgG and Anticaprine IgG for Serum Samples from Eld's Deer and Hog Deer in Thailand", *วารสารสัตวแพทยศาสตร์ มข.* 23 (1) (2013) 15-23
- Nikorn Thongthip, "Domestic Elephant Population Structure and Health Status in Thailand", *วารสารสัตวแพทย์* 24 (1) (2014) 16-24
- Apichaya Sudsukh, Tridsana Jedsukontorn, Napatsorn Thammachot, Sakolwan Lumlertmatee, รศ.ดร.วรวิทย์ วัชชวัลคุ, Nikorn Thongthip, "EFFECTS OF RESTRAIN ON FECAL CORTISOL LEVEL, HEMATOLOGY AND BLOODCHEMISTRY IN RUSA DEER (*RUSA TIMORENSIS*)", *Journal of Wildlife in Thailand* 24 (1) (2017) 75-82

ระดับนานาชาติ

- Sa-Ardrit M., Saikhun J., Nikorn Thongthip, Kornchai (Mangkorn) Kornkaewrat (Damyang), Mahasawangkul S., Angkawanish T., Jansittiwate S., Faisaikarm T., Kitiyanant Y., Pavasuthipaisit K., Anuchai Pinyopummin, "Ultrastructural alterations of frozen-thawed Asian elephant (*Elephas maximus*) spermatozoa", *INTERNATIONAL JOURNAL OF ANDROLOGY* 29 (2) (2006) 346-352
- Thitaram, C, Pongsopawijit, P, Nikorn Thongthip, Angkavanich, T, Chansittivej, S, Wongkalasin, W, Songird, C, Suwankong, N, Prachsilpchai, W, Suchit, K, Clausen, B, Boonthong, P, Nimtrakul, K, Niponkit, C, Siritepsongklod, S, Roongsri, R, Mahasavankul, S, "Dystocia following prolonged retention of a dead fetus in an Asian elephant (*Elephas maximus*)", *THERIOGENOLOGY* 66 (5) (2006) 1284-1291
- Nikorn Thongthip, Saikhun, J, Mahasawangkul, S, Kornchai (Mangkorn) Kornkaewrat (Damyang), Pongsopavijitr, P, Songsasen, N, Anuchai Pinyopummin, "Potential factors affecting semen quality in the Asian elephant (*Elephas maximus*)", *REPRODUCTIVE BIOLOGY AND ENDOCRINOLOGY* 6 (2008)
- Saikhun, J, Sriussadaporn, S, Nikorn Thongthip, Anuchai Pinyopummin, Kitiyanant, Y, "Nuclear maturation and development of IVM/IVF canine embryos in synthetic oviductal fluid or in co-culture with buffalo rat liver cells", *THERIOGENOLOGY* 69 (9) (2008) 1104-1110
- Thitaram, C, Nikorn Thongthip, Songird, C, Colenbrander, B, van Bostel, DCJ, van Steenbeek, F, Lenstra, JA, "Evaluation and selection of microsatellite markers for an identification and parentage test of Asian elephants (*Elephas maximus*)", *CONSERVATION GENETICS* 9 (4) (2008) 921-925
- Nikorn Thongthip, จำเนียร สายขุน, สิทธิเดช มหาสว่างกุล, Kornchai (Mangkorn) Kornkaewrat (Damyang), Piyawan Suthunmapinanta, Anuchai Pinyopummin, "Effect of Pentoxifylline on the Motility Characteristics and Viability of Spermatozoa in Asian Elephants (*Elephas maximus*) with Low Semen Quality", *Thai Journal of Veterinary Medicine* 38 (3) (2008) 37-45
- Nikorn Thongthip, Mahasawangkul, S, Thitaram, C, Pongsopavijitr, P, Kornchai (Mangkorn) Kornkaewrat (Damyang), Anuchai Pinyopummin, Angkawanish, T, Jansittiwate, S, Rungsri, R, Boonprasert, K, Wongkalasin, W, Homkong, P, Dejchaisri, S, Worawidh Wajjwalku, Saikhun, K, "Successful artificial insemination in the Asian elephant (*Elephas maximus*) using chilled and frozen-thawed semen", *Reproductive Biology and Endocrinology* 7 (19) (2009)
- Sa-ardrit, M, Nikorn Thongthip, Kornchai (Mangkorn) Kornkaewrat (Damyang), Faisaikarm, T, Kitiyanant, Y, Mahasawangkul, S, Anuchai Pinyopummin, Saikhun, K, "Assessment of viability and acrosomal status of Asian elephant (*Elephas maximus*) sperm after treatment with calcium ionophore and heparin", *Journal of the South African Veterinary Association* 80 (3) (2009) 146-150

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ ดร.นิกร ทองทิพย์</p> <p>ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า คณะสัตวแพทยศาสตร์</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Chatchote Thitaram, Chaleamchart Somgird, Sittidet Mahasawankul, Taweepoke Angkavanich, Ronnachit Roongsri, Nikorn Thongthip, Ben Colenbrander, Frank G. van Steenbeek, Lenstra JA, "Genetic assessment of captive elephant (<i>Elephas maximus</i>) populations in Thailand", <i>Conservation Genetics</i> 2010 (11) (2010) 325-330 - Sivilaikul, S., Jitprom, A., Kularb, A., Kornkaewrut, K., Suthanmaphinuth, P., Mahasawankul, S., Saikhun, K., Wajjwalku, W., Nikorn Thongthip, "Relationship between seminal and serum calcium concentration with semen quality in the Asian elephant (<i>Elephas maximus</i>)", <i>Thai Journal of Veterinary Medicine</i> 40 (3) (2010) 251-255 - Thongphakdee, A, Berg, D, Tharasanit, T, Nikorn Thongthip, Tipkantha, W, Arsaitamkul, V, Punkong, C, Noimoon, S, Tongthainan, D, Kamolnorranath, S, Commizzoli, P, Siriaroonrat, B, "Development of in vitro Fertilized Eld's Deer Embryos and Their Transferred to Recipients", <i>THAI JOURNAL OF VETERINARY MEDICINE</i> 41 (1) (2011) S35-S35 - Nikorn Thongthip, Imrat, P, Srihawong, T, Mahasawankul, S, Chanin Tirawattanawanich, Saikhun, K, "Seminal Plasma MDA Concentrations Correlating Negatively with Semen Quality in Asian elephants", <i>THAI JOURNAL OF VETERINARY MEDICINE</i> 41 (2) (2011) 199-204 - Nikorn Thongthip, "Ejaculate Characteristics of Captive Malayan Tapirs (<i>Tapirus indicus</i>)", <i>Thai Journal of Veterinary Medicine</i> 41 (4) (2011) 499-508 - Imrat, P, Hernandez, M, Ritten, S, Nikorn Thongthip, Mahasawankul, S, Gosalvez, J, Holt, WV, "The dynamics of sperm DNA stability in Asian elephant (<i>Elephas maximus</i>) spermatozoa before and after cryopreservation", <i>Theriogenology</i> 77 (5) (2012) 998-1007 - Thongphakdee, A, Berg, D, Tharasanit, T, Nikorn Thongthip, Tipkantha, W, Keawmai, U, Noimoon, S, Thongkittidilok, C, Punkong, C, Kamolnorranath, S, Comizzoli, P, Siriaroonrat, B, "Eld's deer embryos produced in vitro can develop to term after transfer into recipient females", <i>REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS</i> 47 (2012) 454-454 - Nikorn Thongthip, "Effect of cooled storage on quality and DNA integrity of Asian elephant (<i>Elephas maximus</i>) spermatozoa", <i>Reprod Fertil Dev</i> 2012 (24) (2012) 1105-1116 - Nikorn Thongthip, "Effect of pre-freeze semen quality, extender and cryoprotectant on the post-thaw quality of Asian elephant (<i>Elephas maximus indicus</i>) semen", <i>Cryobiology</i> 2012 (3) (2012) 1-8 - Ritten S., Thongthainun, D., Tipkantha, W., Siriaroonrat, B., Nikorn Thongthip, "Effects of Semen Extender on Motility and Movement Patterns of Frozen-thawed Eld's Deer (<i>Cervus eldii</i>) Spermatozoa", <i>Thai J Vet Med</i> 2012 (42) (2012) 527-532 - P. Imrat, Piyawan Suthunmapinanta, K. Saikhun, S. Mahasawankul, E. Sostaric, P. Sombutputorn, S. Jansittiwate, Nikorn Thongthip, Anuchai Pinyopummin, B. Colenbrander, W.V. Holt, T.A.E. Stout, "Effect of pre-freeze semen quality, extender and cryoprotectant on the post-thaw quality of Asian elephant (<i>Elephas maximus indicus</i>) semen", <i>Cryobiology</i> 66 (1) (2013) 52-59 - Nikorn Thongthip, Benchapol Lorsunyaluck, Manakorn Sukmak, Sirinart Chaichanathong, Naris Thengchaisri, Pornchai Sanyathitiseree, Worawidh Wajjwalku, "Surgical removal of urethral and bladder stones in female Asian Elephant (<i>Elephas maximus</i>) by episiotomy and urethrotomy", <i>Thai Journal Veterinary Medicine</i> 43 (3) (2013) 375-382 - Imrat, P., Mahasawankul, S., Thitaram, C., Suthanmapinanth, P., Kornkaewrat, K., Sombutputorn, P., Jansittiwate, S., Nikorn Thongthip, Anuchai Pinyopummin, Colenbrander, B., Holt, W.V., Stout, T.A.E., "Effect of alternate day collection on semen quality of Asian elephants (<i>Elephas maximus</i>) with poor initial fresh semen quality", <i>Animal Reproduction Science</i> 147 (3-4) (2014) 154-160 - Bouchard, B (Bouchard, Bertrand), Xaymouny, B (Xaymouny, Bounmy), Nikorn Thongthip, Preeda Lertwatcharasarakul, Worawidh Wajjwalku, "FIRST REPORTED CASE OF ELEPHANT ENDOTHELIOTROPIC HERPES VIRUS INFECTION IN LAOS", <i>Journal of Zoo and Wildlife Medicine</i> 45 (3) (2014) 704-707 - Phraluk, O, Punkong, C, Thongphakdee, A, Siriaroonrat, B, Worawidh Wajjwalku, Nikorn Thongthip, "Monitoring Ovarian Cycles by Fecal Progesterone Analysis in Thamin Eld's Deer Hinds (<i>Rucervus eldii thamin</i>)", <i>THAI JOURNAL OF VETERINARY MEDICINE</i> 44 (3) (2014) 317-323 - Sirinart Chaichanathong, Worawidh Wajjwalku, Chayanid Prasanwong, Melanee Suksamranthaweerat, Piyawan Rasitanon, Aunchisa Phoju, Antja Watanangura, Orawan Boodde, Nikorn Thongthip, "Determination of Antibody Responses to MPB83 Antigen in BCG-vaccinated Rusa Deer (<i>Rusa timorensis</i>)", <i>Thai Journal of Veterinary Medicine</i> 44 (4) (2014) 407-413 - Nikorn Thongthip, "Effects of immunization against gonadotropin releasing hormone on reproductive functions in male rusa deer (<i>Rusa timorensis</i>)", <i>Thai Journal of Veterinary Medicine</i> 45 (1) (2015) 1-10 - Preeda Lertwatcharasarakul, Pornchai Sanyathitiseree, Nikorn Thongthip, Charoenphan, Patara, Boonyasart, Benjamas, Maneewan, Nattha, Thaweesak Songserm, "Genetic Variant of Elephant Endotheliotropic Herpesvirus Detected from Captive Asian Elephants (<i>Elephas maximus</i>) in Thailand from 2007 to 2013", <i>THAI JOURNAL OF VETERINARY MEDICINE</i> 45 (1) (2015) 73-79 - Nikorn Thongthip, Maikaew, Aumaporn, Tipkantha, Wanlaya, Thongthainan, Daraka, Income, Nicharee, Lorsunyaluck, Benjapol, Sunyathitiseree, Pornchai, Siriaroonrat, Boripat, Kamolnoranarth, Sumate, "General Anesthesia, Utilizing Etorphine Hydrochloride and Azaperone with Supplementary Isoflurane Inhalation Anesthesia, for Gastro-esophageal Endoscopy in a Domesticated Asian Elephant (<i>Elephas maximus</i>): A case report", <i>The Thai Journal of Veterinary Medicine</i> 45 (4) (2015) 657-663 - อรสา พระลักษณะณ์, Worawidh Wajjwalku, บริพัตร ศรีอรุณรัตน์, Orawan Boodde, Nikorn Thongthip, "Effects of immunization against gonadotropin releasing hormone on reproductive functions in male rusa deer (<i>Rusa timorensis</i>)", <i>Thai Journal of Veterinary Medicine</i> 45 (1) (2015) 1-10 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ ดร.นิกร ทองทิพย์</p>	
<p>ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า คณะสัตวแพทยศาสตร์</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Nikorn Thongthip, Benchapol Lorsunyaluck, Manakorn Sukmak, Sirinart Chaichanathong, Pornchai Sanyathitiseree, "Urethral Rupture and Leakage Following Prolonged Surgical Removal of Urethral and Bladder Stones by Episiotomy and Urethrotomy in Female Asian Elephant (<i>Elephas Maximus</i>): A Case Report", Thai Journal of Veterinary Medicine 46 (2) (2016) 325-329 - Apichaya SUDSUKH, Kazuyoshi TAYA, Gen WATANABE, รศ.ดร.วรวิทย์ วัชชวัลลภ, Ampika THONGPHAKDEE, Nikorn Thongthip, "Annual ovarian activity monitored by the noninvasive measurement of fecal concentrations of progesterone and 17β-estradiol metabolites in rusa deer (<i>Rusa timorensis</i>)", J Vet Med Sci 78 (12) (2016) 1785-1790 - Sudsukh, A., Taya, K., Watanabe, G., Worawidh Wajjwalku, Thongphakdee, A., Nikorn Thongthip, "Annual ovarian activity monitored by the noninvasive measurement of fecal concentrations of progesterone and 17β-estradiol metabolites in rusa deer (<i>Rusa timorensis</i>)", Journal of Veterinary Medical Science 78 (12) (2016) 1785-1790 - Sirinart Chaichanathong, รศ.ดร.วรวิทย์ วัชชวัลลภ, Manakorn Sukmak, Boripat Siriaroonrat, Tarasak Nipanunt, Nikorn Thongthip, "Sequencing characterization and expression analysis of interferon gamma (IFN-gamma) in Rusa deer (<i>Rusa timorensis</i>) and Thai cervidae", Thai Journal of Veterinary Medicine 47 (1) (2017) 117-122 - Apichaya Sudsukh, Kazuyoshi Taya, Gen Watanabe, Kentaro Nagaoka, รศ.ดร.วรวิทย์ วัชชวัลลภ, Nikorn Thongthip, "Study of testicular immunolocalization of inhibin subunits and epididymal histological structures among different antler status in rusa deer (<i>Rusa timorensis</i>)", Thai Journal of Veterinary Medicine 47 (2) (2017) 155-164 - AmpikaThongphakdee, Debra K. Berg, Theerawat Tharasanit, Nikorn Thongthip, Wanlaya Tipkantha, Chainarong Punkong, Daraka Tongthainan, Sakhon Noimoon, Umaporn Maikew, Nudthakamol Kajornklin, Boripat Siriaroonrat, Pierre Comizzoli, Sumate Kamolnorranath , "The impact of ovarian stimulation protocol on oocyte quality, subsequent in vitro embryo development, and pregnancy after transfer to recipients in Eld's deer (<i>Rucervus eldii thamin</i>)", Theriogenology 91 (1) (2017) 134-144 - Yuttamol Muangkrama, Akira Amano, รศ.ดร.วรวิทย์ วัชชวัลลภ, Tanu Pinyopoommintr, Nikorn Thongthip, Nongnid Kaolim, Manakorn Sukmak, Sumate Kamolnorranath, Boripat Siriaroonrat, Wanlaya Tipkantha, Umaporn Maikaw, Warisara Thomas, Kanda Polsrila, Kwanreaun Dongsaard, Saowaphang Sanannu, Anuwat Wattananorrasate, "Genetic diversity of the captive Asian tapir population in Thailand, based on mitochondrial control region sequence data and the comparison of its nucleotide structure with Brazilian tapir", Mitochondrial DNA Part A: DNA Mapping, Sequencing, and Analysis 28 (4) (2017) 597-601 - Chaichanathong, S, Taya, K, Watanabe, G, Nagaoka, K, Worawidh Wajjwalku, Sudsukh, A, Nikorn Thongthip, "Immunohistochemical localization of inhibin/activin subunits in adult Asian elephant (<i>Elephas maximus</i>) testes", JOURNAL OF VETERINARY MEDICAL SCIENCE 80 (3) (2018) 549-552 - Camoin, M, Kocher, A, Chalermwong, P, Yangtarra, S, Nikorn Thongthip, Sathaporn Jittapalpong, Desquesnes, M, "Adaptation and evaluation of an ELISA for <i>Trypanosoma evansi</i> infection (surra) in elephants and its application to a serological survey in Thailand", PARASITOLOGY 145 (3) (2018) 371-377 - Monaco, D., Zappia, E., Apichaya, S., Lacalandra, G.M., Nikorn Thongthip, "Post-thawing effects of three cryopreservation diluents on Rusa deer (<i>Rusa timorensis</i>) spermatozoa", Reproduction in Domestic Animals 54 (3) (2019) 635-638 - Kongsurakan, P, Chaiyarat, R, Nakbun, S, Nikorn Thongthip, Anuracpreeda, P, "Monitoring body condition score of reintroduced banteng (<i>Bos javanicus</i> D'Alton, 1923) into Salakphra Wildlife Sanctuary, Thailand", PEERJ 8 (-) (2020) 	
<p>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</p>	
<p>ระดับชาติ</p>	
<ul style="list-style-type: none"> - Preeda Lertwatcharasarakul, Pornchai Sanyathitiseree, Nikorn Thongthip, "เซอร์บีสี่ไวรัส: มหันตภัยเงียบในช้าง", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 47 (2009) - Nikorn Thongthip, "น้ำเชื้อช้างแช่แข็งและการผสมเทียมในช้างไทย", การประชุมวิชาการ Recent advance in Animal Artificial Insemination (2009) - Pornchai Sanyathitiseree, Nikorn Thongthip, Wutthiwong Theerapan, Preeda Lertwatcharasarakul, Nantawan Yatbantoong, Nattaphol Mounghong, น.สพ. เบญจพล หล่อสัญลักษณ์, Worawidh Wajjwalku, "โรคที่สำคัญในช้างเด็กของประเทศไทย", การประชุมวิชาการด้านปศุสัตว์และสัตว์ป่าภาคตะวันตก ครั้งที่ 1 คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล จ.กาญจนบุรี (2009) - Nikorn Thongthip, Kornchai (Mangkorn) Kornkaewrat (Damyang), Piyawan Suthunmapinanta, Anuchai Pinyopummin, Chanin Tirawattanawanich, สิทธิเดช มหาสว่างกุล, ปองพล หอมคง, ขจรพัฒน์ บุญประเสริฐ, ฐานิดา สีหวงษ์, พงณา อิมรัตน์, Prof.Dr.Ben Colenbrander , Prof.Dr.Tom Stout, "Total Antioxidant Levels in Seminal Plasma Correlate Negatively with Semen Quality in Asian Elephants", EU Asia-Link Project Symposium "Health and Reproduction of Asian Elephants" (2010) - Ronglarp Sukmasuang, Naris Bhumpakphan, Worawidh Wajjwalku, มาโนชัย ยินดี, Nikorn Thongthip, บริพัตร ศิริอรุณรัตน์, กฤตภาส ชันทะองสกุลดี, วราฤทธิ์ ไชยสาร, "The monitoring of released Eld.s deer and hog deer in Wieng Lor and Huai Kha Khaeng Wildlife Sanctuaries", สัมมนาเรื่องสัตว์ป่าเมืองไทย ครั้งที่ 32 (2011) - Ronglarp Sukmasuang, Naris Bhumpakphan, Nikorn Thongthip, Wanchai Arunprapararat, "Strategic Plan for Elephant Conservation and Mitigation of their Problems in Thailand", การสัมมนาเรื่องสัตว์ป่าเมืองไทยครั้งที่ 34 (2013) - ชญานิศ ประสานวงศ์, Sukanya Thongratsakul, Nikorn Thongthip, Chaithep Poolkhet, "Knowledge, Attitudes and Practice of the Mahouts for Probably Diseases Spread through Domesticated Elephant Movement in High Frequency Elephant Camps of Thailand", นครสวรรค์วิจัย ครั้งที่ 13: วิจัยและนวัตกรรม ขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคม (2017) 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ ดร.นิกร ทองทิพย์</p> <p>ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า คณะสัตวแพทยศาสตร์</p>
<p>ระดับนานาชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nikorn Thongthip, "Potential Factors Affecting Asian Elephant Semen Quality in Thailand", 2006 Internation Elrphant Concervation and Research Symposium (2006) - Nikorn Thongthip, "Elephant Reproduction Study in Thailand ", 15th Congress of the Federation of Asian Veterinary Associations (2008) - Pornchai Sanyathitiseeree, Preeda Lertwatcharasarakul, Worawidh Wajjwalku, Nikorn Thongthip, SAKUNA PHATTHANAKUNANAN, Thaweesak Songserm, ภักดิ์ เชื้อพลายเวช, กฤษดา ลังกา, "Herpesvirus infection in Thailand", International conference on elephant and wildlife health management in asia (2011) - Nikorn Thongthip, Sittidet Mahasawangkul, Chatchote Thitaram, Taweepoke Angkawanish, Patara Chueplaivech, Weerasak Pintavong, Pornchai Sunyathitiseeree, Ronnachit Rungsri, Pornsawan Pongsopavijitr, Waroot Wongkalasinh, Supaphen Sripiboon, Benchapol Lorsunyaluck, Worawidh Wajjwalku, "Capacity building for Asian elephant conservation in Thailand and range countries", 6th Asian Meeting on Zoo and Wildlife Medicine/Conservation in Singapore in 2013 (2013) - Sirinart Chaichanathong, Nikorn Thongthip, Worawidh Wajjwalku, "EFFECT OF IMMUNIZATION AGAINST GONADOTROPIN RELEASING HORMONE (IMPROVAC) ON REPRODUCTIVE FUNCTIONS IN RUSA DEER STAGS (Cervus timorensis).", 6th Asian Meeting on Zoo and Wildlife Medicine/Conservation in Singapore in 2013 (2013) - Augsumalin Jaisawang, Nikorn Thongthip, Worawidh Wajjwalku, "EVALUATION OF EFFECT OF CAPACITATION MEDIA ON POST-THAW HOG DEER (Axis porcinus) SPERMATOZOA USING COMPUTER ASSISTED SPERM ANALYSIS (CASA): CASE REPORT", 6th Asian Meeting on Zoo and Wildlife Medicine/Conservation in Singapore in 2013 (2013) - Apichaya Sudsukh, Nikorn Thongthip, Worawidh Wajjwalku, "HISTOLOGICAL STRUCTURE OF TESTES AND EPIDIDYMIS OF RUSA DEER (CERVUS TIMORENSIS) BETWEEN THREE DIFFERENT ANTLERS STATES", 6th Asian Meeting on Zoo and Wildlife Medicine/Conservation in Singapore in 2013 (2013) - Nikorn Thongthip, Worawidh Wajjwalku, "CLONING, SEQUENCING AND EXPRESSION OF INTERFERON GAMMA (IFN-GAMMA) FROM RUSA DEER (Rusa timorensis)", 6th Asian Meeting on Zoo and Wildlife Medicine/Conservation in Singapore in 2013 (2013) - Nikorn Thongthip, "Elephant reproduction study: perspective", International Conference on Veterinary Sciences 2015 (2015) - Sakhon Noimoon, Chainarong Punkong, Ampika Thongphakdee, Nikorn Thongthip, "The Study of Estrous Cycle of Asian Elephant (Elephas maximus) for Artificial Insemination in Khao Kheaw Open Zoo, Thailand", International Conference on Veterinary Sciences 2015 (2015) - Pakpong Sangvisase, Nikorn Thongthip, "Elephant semen Freezing and Thawing: Review", International Conference on Veterinary Sciences 2015 (2015) - Daraka Tongthainan, Nikorn Thongthip, "Extenders Used for Preservations of Asian Elephant (Elephas maximus) Semen: Review", International Conference on Veterinary Sciences 2015 (2015) - Petthisak sombutputorn, Nikorn Thongthip, "Elephant Semen Collection: Review", International Conference on Veterinary Sciences 2015 (2015) - Nikorn Thongthip, Sirinart Chaichanathong, Boripat Siriaaroonrat, รศ.ดร.วรวิทย์ วัชชวัลลค์ , "Elephant-human tuberculosis management under the concept of "Thailand One Health"", The 3 rd Sapporo Summer Seminar for One Health (2015) - Nikorn Thongthip, Sirinart Chaichanathong, Sittidet Mahasawangkul, รศ.ดร.วรวิทย์ วัชชวัลลค์, Nongnid Kaolim, Manakorn Sukmak, "The genetic structure of domestic Asian elephant across Thailand", 8 th Asian Society of Conservation Medicine Meeting, Myanmar 2015 (2015) - Nikorn Thongthip, Karuna Phoomwittaya, Kirati Mongkonmarn, Than Suchittanonrata, Tippawan Puisuwan, Wasinee Thepapichaikul, Orasa Phraluk, Apichaya Sudsukh, Pornchai Sanyathitiseeree, Warawidh Wajjwalku, "The Study of Fecal Cortisol Metabolites between wild, Trekking and non-Trekking Elephants in Kanchanaburi Province, Thailand", 8 th Asian Society of Conservation Medicine meeting, Myanmar 2015 (2015) - Apichaya Sudsukh, รศ.ดร.วรวิทย์ วัชชวัลลค์, Theerawat Tharasanit, Ampika Thongphakdee, Nikorn Thongthip, "Effect of capacitation media on post-thaw rusa deer (Rusa timorensis) spermatozoa", 8 th Asian Society of Conservation Medicine Meeting, Myanmar 2015 (2015) - Chanakan Chotiputtikul, Chitasuda Ounprasert, Pochara Prukbenjakul, Pannaporn Rattanaget, Tanarat Narkbovornwijit, SAKUNA PHATTHANAKUNANAN, Nikorn Thongthip, Supaphen Sripiboon, Pornchai Sanyathitiseeree, Preeda Lertwatcharasarakul, "Development of Polymerase Chain Reaction Using Universal Primers to Detect EEHV Strains Infected Asian Elephants in Thailand", International Conference on Veterinary Science 2016 (2016) 	
<p>รางวัลประกาศเกียรติคุณ/เชิดชูเกียรติการวิจัย</p> <ul style="list-style-type: none"> - รางวัลประเภทบุคคล-นักวิจัยผู้สร้างสรรคผลงานวิจัยตีพิมพ์ระดับนานาชาติ ปี 2557 <p>ประจำปี 2559 จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p>	
<p>รางวัลผลงานวิจัย/สิ่งประดิษฐ์</p> <ul style="list-style-type: none"> - โครงการดีเด่นของชาติ ประจำปี พ.ศ. 2552 วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ประจำปี 2552 เรื่อง "โครงการนำเชื้อช้างแช่เย็น แช่แข็ง และการผสมเทียมในช้างไทย" จาก สำนักงานเสริมสร้างเอกลักษณ์ของชาติ สำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ ดร.นิกร ทองทิพย์	
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า คณะสัตวแพทยศาสตร์

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2549 - 12 สิงหาคม 2563