

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> นายปัสสิ ประสมสินธ์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาการจัดการป่าไม้ คณะวนศาสตร์
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> รองศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาการจัดการป่าไม้ คณะวนศาสตร์
<b>การดำรงตำแหน่งบริหาร</b> มี.ค. 2558 - ส.ค. 2558 ผู้ช่วยอธิการบดี(ผู้รักษาราชการแทน) ต.ค. 2557 - ก.พ. 2558 ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายกิจการนิสิตและพัฒนาคุณภาพ ก.พ. 2556 - ก.ย. 2557 ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายกิจการนิสิตและพัฒนาคุณภาพ ก.พ. 2554 - ก.พ. 2556 ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายกิจการนิสิตและพัฒนาคุณภาพ มี.ค. 2552 - ก.พ. 2554 ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายกิจการนิสิตและพัฒนาคุณภาพ	
<b>การศึกษา</b> วท.บ.(วนศาสตร์), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2527 วท.ม.(วนศาสตร์), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2531 Dr.rer.nat.(Forest Biometry and Inventory), Albert Ludwigs University, เยอรมัน, 2538	
<b>สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ</b> ชีวมิตป่าไม้, การสำรวจทรัพยากรป่าไม้ Forest Resource Management, Forest Resource Inventory	
<b>งานสอน</b> Applied Forest Biometry Basic Research Techniques in Forest Manage. Field Forest Resource Inventory II Field Natural Resource Inventory Forest Biometry Forest Growth & Yield Modeling Forest Mensuration I Forest Mensuration II Forest Resource Management Introduction to Forestry Math. Program System for Forest Resource Mgt. Math. Programming for Forest Resource Mgt. Methods of Forest Resource Inventory Natural Resource Inventory Natural Resource Sampling Methods Prin. of Agri. Natural Resources Management Principles of Forest Management Principles of Forest Resource & Envi.Adminis. Quant. Decision Meth.for Forest Resource Mgt. Research Methods in Forest Management Research Techniques in Forest Resource Mgt. Special Problems การจัดการทรัพยากรป่าไม้ ชีวมิตป่าไม้ ชีวมิตป่าไม้ประยุกต์ เทคนิคการวิจัยทางการจัดการทรัพยากรป่าไม้ วิธีสำรวจทรัพยากรป่าไม้ วิธีสุ่มตัวอย่างทรัพยากรธรรมชาติ	
<b>โครงการวิจัย</b> ปี 2551-2552 Collaborative Studies in Tropical Asian Dendrochronology: Addressing Challenges in Climatology and Forest Ecology ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากAsia Pacific Network (APN) ปี 2552-2554 การศึกษาการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในอดีตของภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทยโดยการวิเคราะห์ห่วงโซ่ไม้ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2553 การเก็บกักคาร์บอนในสวนที่เป็นผลผลิตไม้ท่อนของสวนป่าไม้สัก ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2553-2555 แนวทางการปรับตัวเชิงบูรณาการจากความแปรปรวนสภาพภูมิอากาศต่อศักยภาพการผลิตภาคการเกษตรในภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2553-2555 ผลกระทบของความแปรปรวนสภาพภูมิอากาศต่อการเติบโตของไม้ยืนต้นทางเศรษฐกิจ ( หัวหน้าโครงการย่อย ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2554-2557 ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศต่อการเติบโตของไม้สักในป่าธรรมชาติ ท้องที่ภาคเหนือของประเทศไทย ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2555-2557 การจัดการความเสี่ยงอย่างบูรณาการภายใต้ความแปรปรวนสภาพภูมิอากาศเพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตภาคการเกษตรของภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	

**ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

<p><b>ชื่อ</b> นายปัสสิ ประสมสินธ์</p>	
<p><b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> รองศาสตราจารย์</p>	<p><b>สังกัด</b> ภาควิชาการจัดการป่าไม้ คณะวนศาสตร์</p>
<p>ปี 2557-2559 การสืบค้นรูปแบบการเติบโตและการกักเก็บคาร์บอนของไม้สักในป่าธรรมชาติและสวนป่าเพื่อสนับสนุนการจัดการป่าไม้อย่างยั่งยืนในภาคเหนือของประเทศไทย ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2558-2561 การศึกษารูปแบบการเติบโตของต้นไม้ชนิดหลักภายใต้ความผันแปรของสภาพภูมิอากาศในจังหวัดนครราชสีมา ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2560-2561 การพัฒนาเครื่องมือและศักยภาพของพนักงานป่าสวนยางพาราและผู้ประกอบการธุรกิจไม้อย่างพาราให้ได้รับการรับรองการจัดการป่าไม้ในระดับนานาชาติ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.)</p>	
<p><b>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</b></p>	
<p>ระดับชาติ</p>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ผกามาศ กันทะสอน, Patsi Prasomsin, Khwanchai Duangsathaporn, "Growth of Teak (Tectona grandis L.f) in Unthinned Plantations", วารสารวนศาสตร์ 30 (1) (2011) 57-65</li> <li>- ภูรินทร์ ลิขธิไพศาล, Khwanchai Duangsathaporn, Yenemurwon Omule, Patsi Prasomsin, PICHIT LUMYAI, "Comparison of Trees Growth Measurement Using Diameter Tape and Manual band dendrometer", RMUTT Journal 4 (2) (2014) 51-58</li> <li>- สรวาภูมิ ดุจเฉลิม, Khwanchai Duangsathaporn, Patsi Prasomsin, "A Study on Forest Inventory Techniques for Non-Timber Forest Products (NTFPs) Inventory in Ban Chong Khaeb Samakkhi Community Forest, Sai Yok District, Kanchanaburi Province.", การจัดการป่าไม้ 8 (16) (2014) 1-20</li> </ul>	
<p>ระดับนานาชาติ</p>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Buckley, BM, Palakit, K, Khwanchai Duangsathaporn, Sanguantham, P, Patsi Prasomsin, "Decadal scale droughts over northwestern Thailand over the past 448 years: links to the tropical Pacific and Indian Ocean sectors", CLIMATE DYNAMICS 29 (1) (2007) 63-71</li> <li>- Phatcharapan Tongson, Khwanchai Duangsathaporn, Patsi Prasomsin, "Yield Assessment of Tree Resources Outside the Forest Using Sector Sampling: A Case Study of a Public Park, Bangkok Metropolis, Thailand", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 45 (3) (2011) 396-403</li> <li>- Auykim, A., Khwanchai Duangsathaporn, Patsi Prasomsin, "Growth of teak regenerated by coppice and stump planting in Mae Moh Plantation, Lampang province, Thailand", Agriculture and Natural Resources 51 (4) (2017) 273-277</li> <li>- Khwanchai Duangsathaporn, Patsi Prasomsin, Omule, Y., Kritsadapan Palakit, PICHIT LUMYAI, "Development of a manual for rubber plantation owners and rubber wood consumers in Thailand for obtaining international forest management certification", IOP Conference Series: Materials Science and Engineering 773 (1) (2020) 012050-1</li> </ul>	
<p><b>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</b></p>	
<p>ระดับชาติ</p>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nittaya Mianmit, Patsi Prasomsin, Vipak Jintana, Somkiat Wanthana, "Stakeholder analysis for participatory forest resources management planning process", การประชุมวิชาการ ครั้งที่44 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2006)</li> <li>- ธนศ ไชยสุนทรกิตติ, Khwanchai Duangsathaporn, Patsi Prasomsin, A.Y.Omule, "Vegetation Dynamics Over a 10 – Year Period in a Dry Dipterocarp Forest in Mae – Huad Sector, Ngao Demonstration Forest, Lampang Province", ประชุมวิชาการวนศาสตร์:2013 (2013)</li> <li>- อนนตรา, Patsi Prasomsin, Khwanchai Duangsathaporn, "Current Annual Increment of Teak after Regeneration by Coppiced System and Stump Planting in Mae Moh Plantation, Lampang Province", การประชุมวิชาการวนศาสตร์ระดับชาติ “การป่าไม้เพื่อสังคม” (2013)</li> <li>- กาญจนา โปรงปรีชา, PICHIT LUMYAI, Kritsadapan Palakit, Patsi Prasomsin, "Comparison of Basal Area Factor (BAF) in Teak Plantation Inventory Planted in 2526B.E. : A Case Study of Huai Thak Biosphere Reserve, Ngao District, Lampang Province", การประชุมการป่าไม้ประจำปี พ.ศ. 2562 (2019)</li> </ul>	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2549 - 1 ธันวาคม 2563