**ประวัติอาจารย์ประจำหลักสูตรและผลงานทางวิชาการ**

**ชื่อ – สกุล** วิสาขา ภู่จินดา

**ตำแหน่ง** ศาสตราจารย์

**ตำแหน่งทางบริหาร** คณบดีคณะบริหารการพัฒนาสิ่งแวดล้อม

**โทรศัพท์** 02 7273106, 0865714568

**e-mail** wisakha.p@nida.nida.ac.th, wisakha@yahoo.com,

**สังกัด** คณะบริหารการพัฒนาสิ่งแวดล้อม สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

**ระดับการศึกษา** ปริญญาตรี - วิทยาศาสตรบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (2540)

 (เกียรตินิยมอันดับ 1)

 สาขาวิชาเคมีวิศวกรรม

 (เคมีเทคนิค)

ปริญญาโท - วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (2542)

 สาขาวิชาปิโตรเคมี

 (หลักสูตรนานาชาติ)

 ปริญญาเอก - Doctor of Philosophy Imperial College London,UK.

 (Chemical Engineering) (2546)

**ความเชี่ยวชาญ**

* การจัดการสิ่งแวดล้อม
* การจัดการและการอนุรักษ์พลังงาน
* วิศวกรรมศาสตร์
* เทคโนโลยีการจัดการสิ่งแวดล้อม
* ระเบียบวิธีวิจัยด้านสิ่งแวดล้อม
* หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงในการจัดการสิ่งแวดล้อม
* การจัดการสิ่งแวดล้อมตามหลักอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ

**ภาระงานสอนและประสบการณ์การสอน**

|  |
| --- |
| * การจัดการอุตสาหกรรมเชิงเศรษฐนิเวศ
* การจัดการและอนุรักษ์พลังงาน
* ระเบียบวิธีวิจัยและสถิติด้านสิ่งแวดล้อม
* ระเบียบวิธีวิจัยเชิงปริมาณ
* การออกแบบการทดลองสำหรับงานวิจัยและนวัตกรรมด้านสิ่งแวดล้อม
* การบริหารโครงการเพื่อความยั่งยืน
* การจัดการและอนุรักษ์พลังงานขั้นประยุกต์
* การจัดการสิ่งแวดล้อมตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง
* การจัดการทรัพยากรธรรมชาติ
* เทคโนโลยีการจัดการสิ่งแวดล้อม
* การวิเคราะห์นโยบายและการวางแผนสิ่งแวดล้อม
 |

**ผลงานทางวิชาการในรอบ 5 ปี**

1. **ตีพิมพ์ผลงานวิจัย/บทความวิชาการ**

พ.ศ.2564

Rungcharoennan, Y., Phoochinda, W. (2021). Sustainability indicators for community enterprises producing renewable energy in Thailand, *International Journal of Sustainable Development and Planningthis* *link is disabled*, *16*(5), 915–923

Missita, S., Phoochinda, W., Poboon, C. (2021). Framework and key success factors of governance and sustainability of very small municipal solid waste power plants, *International Journal of Sustainable Development and Planning, 16*(7), 1239-1244. https://doi.org/10.18280/ijsdp.160704

Phoochinda, W., Kriyapak, S. (2021). Electronic waste recycling business: Solution, choice, survival*, International* *Journal of Sustainable Development and Planning,* *16* (4), 693-700. https://doi.org/10.18280/ijsdp.160409

พ.ศ.2563

Phoochinda, W. (2020). Development of organic farming on the path of growth for farmers good quality of life according to the sustainable environmental management, *International Journal of Agricultural Management, 9*, 22 – 28.

Vongchan, P., Chompunth, C. and Phoochinda, W. (2020). Green Business Model of Biomass very small power producers in Thailand. *International Journal of GEOMATE, 19*(72), 102 - 108.

เบญจภัค สางห้วยไพร และวิสาขา ภู่จินดา. (2563). การเปรียบเทียบคุณภาพชีวิตและความต้องการบริการสุขภาพด้วยความสามารถในการปฏิบัติกิจวัตรประจําวันของผู้สูงอายุที่เข้ารับบริการในโรงพยาบาลระดับตติยภูมิสังกัดกองทัพเรือไทย. *วารสารแพทย์นาวี, 47*(2), 394 – 413.

ชลิดา เหนี่ยวบุบผา วิสาขา ภู่จินดา และธวัชชัย ศุภดิษฐ์. (2020). การจัดการขยะอิเล็กทรอนิกส์ในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออกของประเทศไทย: ความท้าทาย โอกาส และผลกระทบ. *วารสารการจัดการสิ่งแวดล้อม, 16*(1), 134 – 161.

5.Phoochinda, W. (2020). Assessment of Social Return on Investment from The Utilisation of Oil Palm’s Residues. *Journal of Oil Palm Research, 32*, 145 – 151.

พ.ศ.2562

Phoochinda, W. (2019). Development of Community Network for Sustainable Tourism based on the Green Economy Concept. *Journal of Environmental Management and Tourism, 9*(6), 1236 – 1243.

วิสาขา ภู่จินดา และปรียานารถ สดากร. (2562). ยุทธศาสตร์การพัฒนาการเดินทางและขนส่งอัจฉริยะเพื่อการทิ่งเที่ยวในพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก. *วารสารการจัดการธุรกิจ มหาวิทยาลัยบูรพา, 8*(2), 86 – 102.

พ.ศ.2561

Phoochinda, W. (2018). Conceptual Framework of the Green Economy for Oil Palm. *Journal of Sustainable Development, 11*(2), 25 – 33.

Phoochinda, W. (2018). Development of Community Network for Sustainable Tourism based on the Green Economy Concept. *Journal of Environmental Management and Tourism, 9*(6), 1236 – 1243.

Phoochinda, W. (2018). Management of Oil Palm’s Residues for Utilization: Reduced Amount of Greenhouse Gas. *Journal of Sustainable Development, 11*(5), 96 – 101.

Phoochinda, W. (2018). Synthesis of Research on the Integration of the Oil Pahn Industry within the Context of Thailand and ASEAN Economic Community. *Research Jourml of Applied Sciences, 13*(6), 372 – 386.

วิสาขา ภู่จินดา และภารณ วงศ์จันทร์. 2561. ความคิดเห็นของผู้สูงอายุต่อการจัดการสิ่งแวดล้อมที่เอื้อต่อการดูแลผู้สูงอายุขององค์การบริหารส่วนตำบล. วารสาร*สงขลานครินทร์ ฉบับสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์, 24*(1), 103 – 148.

วิสาขา ภู่จินดา และยลดา พงค์สุภา. 2561. รูปแบบการจัดการสิ่งแวดล้อมโดยผู้สูงอายุในชุมชนชนบท. *วารสารสาธารณสุขมหาวิทยาลัยบูรพา, 13*(1), 81 – 87.

วิสาขา ภู่จินดา และสิริสุดา หนูทิมทอง. 2561. ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการจัดการและการใช้พลังงานของผู้ประกอบการโฮมสเตย์ กรณีศึกษา: อำเภออัมพวา จังหวัดสมุทรสงคราม. *วารสารสุโขทัยธรรมาธิราช, 31*(1), 78 – 91.

1. **นำเสนอผลงานวิจัย/บทความวิชาการ**

พ.ศ.2564

1.วิสาขา ภู่จินดา. (2564). การเปรียบเทียบการบริหารจัดการขยะอิเล็กทรอนิกส์ของประเทศไทยและต่างประเทศ, *รายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ เนื่องในโอกาสครบรอบปีที่ 54 แห่งการสถาปนาสถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์* (หน้า 472 - 500), สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์.

พ.ศ.2564

1.วิสาขา ภู่จินดา. (2564). แนวทางการลดผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมจากการบริจาคทานวัตถุ ในยุคประเทศไทย 4.0. กรุงเทพฯ: บริษัท ออลอินวัน พริ้นติ้ง จำกัด; พิมพ์ครั้งที่ 1.จำนวน 100 เล่ม 314 หน้า.

2.วิสาขา ภู่จินดา. (2564). แนวทางการจัดการสิ่งแวดล้อมเพื่อรองรับการท่องเที่ยวในชุมชนท่องเที่ยว OTOP นวัตวิถี. กรุงเทพฯ: บริษัท ออลอินวัน พริ้นติ้ง จำกัด; พิมพ์ครั้งที่ 1. จำนวน 100 เล่ม 194 หน้า.

## **หนังสือ/ตำรา**

วิสาขา ภู่จินดา. 2560. *การจัดการสิ่งแวดล้อมตามหลักนิเวศวิทยาอุตสาหกรรม.* ทุนสนับสนุนงานเขียนตำรา คณะบริหารการพัฒนาสิ่งแวดล้อม สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ กรุงเทพฯ: ทิพเนตรการพิมพ์.

วิสาขา ภู่จินดา. 2560. *คู่มือการจัดการสิ่งแวดล้อมชุมชนที่เหมาะสมกับกลุ่มผู้สูงอายุในพื้นที่ชนบทของประเทศไทย.* ทุนสนับสนุนงานวิจัย สถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข.

วิสาขา ภู่จินดา. 2559. *การประยุกต์หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงกับการจัดการสิ่งแวดล้อม.* ทุนสนับสนุนงานเขียนตำรา คณะบริหารการพัฒนาสิ่งแวดล้อม สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ กรุงเทพฯ: ทิพเนตรการพิมพ์.