

อาจารย์ อาภาภรณ์ บุลสถาพร

ตำแหน่งงาน	อาจารย์ประจำ หลักสูตร วท.บ. (อนามัยสิ่งแวดล้อม) สาขาวิชานามัยสิ่งแวดล้อม
หน่วยงาน	คณะสาธารณสุขศาสตร์และสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ เลขที่ 18/18 ถนนเทพรัตน (ถนนบางนา-ตราด) ก.ม.ที่ 18 ตำบลบางโฉลง อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
โทรศัพท์	02-3126300 ต่อ 1211
E-mail	apaporn.bul@gmail.com

ประวัติการศึกษา

2548	วท.บ. (อนามัยสิ่งแวดล้อม) มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ
2551	วท.ม. (การวางแผนสิ่งแวดล้อมเพื่อพัฒนาชุมชนและชนบท) มหาวิทยาลัยมหิดล
2561	Ph.D. candidate (Environmental Technology) หลักสูตรนานาชาติ บัณฑิตวิทยาลัยร่วมด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

วิทยากรและบรรยายพิเศษ

- การจัดการปัญหาสิ่งแวดล้อมในชุมชนเพื่อป้องกันและควบคุมโรคติดต่อในชุมชนกับแกนนำ
ด้านสุขภาพและสิ่งแวดล้อม ณ สถานีกาชาดที่ 5 สว่างนิวาส จังหวัดสมุทรปราการ (2559)
- แคมป์ภาษาอังกฤษ คณะศิลปศาสตร์ สถาบันการพลศึกษา วิทยาเขตสมุทรสาคร (2555)
- การอบรมภาษาอังกฤษในชั้นเรียนสำหรับนักศึกษาสาขาอนามัยสิ่งแวดล้อม และนักศึกษา
สาขาอาชีพอนามัยและสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ (2558-2560)
- การอบรมภาษาอังกฤษสำหรับนักศึกษาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ (2560)

งานวิจัยที่รับผิดชอบ

- [1] โครงการให้ความรู้และตรวจวัดการปนเปื้อนในน้ำและน้ำแข็งในโรงเรียนระดับปฐมวัย เขตพื้นที่ตำบลบางโฉลง
อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ (ทุนสนับสนุนจาก อบต.บางโฉลง จังหวัดสมุทรปราการ ปี 2557)
- [2] โครงการการสังเคราะห์งานวิจัยและผลงานวิชาการวิชาการในประเด็นพระสงฆ์กับการพัฒนาสุขภาพ
(ทุนสนับสนุนจาก สสส. ปี 2559)
- [3] โครงการกระบวนการส่งเสริมพฤติกรรมลด ละ และเลิกบุหรี่โดยนักศึกษามีส่วนร่วม (ทุนสนับสนุนจากเครือข่ายวิชาชีพ
สุขภาพเพื่อสังคมไทยปลอดบุหรี่ โครงการพัฒนามหาวิทยาลัยสู่การเป็นมหาวิทยาลัยปลอดบุหรี่อย่างยั่งยืน ปี 2560)
- [4] โครงการการศึกษาอัตราการปลดปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์จากดินในป่าเขตร้อน : กรณีศึกษาป่าเบญจพรรณในพื้นที่
อุทยานแห่งชาติเขื่อนศรีนครินทร์ บริเวณสถานีวิจัยต้นน้ำแม่กลอง อำเภอทองผาภูมิ จังหวัดกาญจนบุรี
(ทุนสนับสนุนจากบัณฑิตวิทยาลัยร่วมด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม มจร. ปี 2557-2560)
- [5] โครงการศึกษาวิจัยเพื่อจัดทำรายงานสรุปผลการประเมินการลดก๊าซเรือนกระจก (LESS Summary Report) :
โครงการสนามกอล์ฟพวนธานีปอดของกรุงเทพมหานคร (ทุนสนับสนุนจากบริษัท เทพธานี (มหาชน) จำกัด, ส.ค. 2560)
- [6] โครงการประเมินปริมาณการลดก๊าซเรือนกระจกของบริษัทเทพธานี กรีธา จำกัด (มหาชน) เพื่อจัดทำเอกสาร
ประกอบการขึ้นทะเบียนและรับรองคาร์บอนเครดิต ภายใต้โครงการ T-VER เพื่อสมัครเข้าร่วมโครงการลดก๊าซเรือน

กระทรวงภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย (Thailand Voluntary Emission Reduction Program : T-VER) :
โครงการเสนามกอล์ฟฟนวธานีปอดของกรุงเทพมหานคร (ทุนสนับสนุนจากบริษัท เทพธานี (มหาชน) จำกัด, ก.พ. 2561)

ผลงานวิชาการ

ประกอบด้วย 1) ด้านสิ่งแวดล้อม (การจัดการขยะและของเสีย คุณภาพแหล่งน้ำ การบำบัดน้ำเสีย พลังงาน คุณภาพอากาศ คุณภาพดิน ระบบนิเวศป่าไม้ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ) 2) ด้านสุขภาพ และ 3) ด้านภาษาอังกฤษสำหรับอนามัยสิ่งแวดล้อม ดังนี้

- [1] **Apaporn Bulsathaporn**, Duangrat Suekhum, Phongthep Hanpattanakit, Montri Sanwangsri, Amnat Chidthaisong, Sirintomthep Towprayoon, Kazuyuki Inubushi, Pitayakon Limtong. (2018). Soil CO₂ emissions measured by closed chamber and soil gradient methods in dry dipterocarp forest and sweet sorghum plots. *ScienceAsia* 44(1). pp 1-10.
- [2] **Bulsathaporn, A.**, Bhaktikul, K., Arunlertaree, C., Sueadee, W., Suttigarn, A. (2010). The Application of Mathematical Models for an Environmental Flow Assessment and Total Maximum Daily Load (TMDL) of Prachinburi-Bangpakong River, Proceedings of 61st International Executive Council Meeting and 6th Asian Regional Conference of International Commission on Irrigation and Drainage (ICID). Yogyakarta, Indonesia 10 -16 October 2010.
- [3] **Bulsathaporn, A.**, Hanpattanakit, P., Sanwangsri, M., Towprayoon, S., Inubushi, K., Limtong, P. and Chidthaisong, A. (2012). Monitoring Soil CO₂ Concentrations and Assessing Their Effluxes using CO₂ Profile Probes in Dry Dipterocarp Forest, Western Thailand, Proceedings of 2nd International Conference on Sustainable Environmental Technologies (ICSET2012). Bangkok, Thailand 26-27 April 2012, pp 95-97.
- [4] **Bulsathaporn, A.** and Chidthaisong, A. (2014). Determination of Appropriate Measurement Timing of Soil CO₂ Emission in Dry Dipterocarp Forest, Western Thailand, Proceedings of 5th International Conference on Sustainable Energy and Environment (SEE2014). Bangkok, Thailand 19-21 November 2014, pp 530-533.
- [5] **Bulsathaporn, A.**, Sanwangsri, M., Chidthaisong, A. and Panuthai S. (2016). Higher Contribution of Soil Respiration (Rs) to Ecosystem Respiration (Re) in Mixed Deciduous Forest Compared to Dry Dipterocarp Forest. Proceedings of International Conference on Climate Change, Biodiversity and Ecosystem Services for the SDGs: Policy and Practice (ICCCB 2016), 27-29 June 2016, The Sirindhorn International Environmental Park, Petchaburi, Thailand.
- [6] Chooma, T., **Bulsathaporn, A.** and Nareerak, P. (2015). A Study of Oral Communication Strategies Used by Environmental Health Students, Proceedings of National and International Research Conference 2015 (NIRC 2015), Buriram, Thailand 23 January 2015.
- [7] Phramaha Sangvech Sricot, **Apaporn Bulsathaporn**, Thaweesak Chooma. (2017). Buddhist Ethics With Solving the Environmental Problems. *Journal of Cultural and Religious Studies*, 5(1) January 2017, pp 54-60.
- [8] ทวีศักดิ์ ชูมา, **อภาภรณ์ บุลสถาพร**. (2559). การใช้กลวิธีการสื่อสารภาษาอังกฤษเพื่อรับมือกับปัญหาการพูดและการฟังของนักศึกษา มหาวิทยาลัย. *วารสารมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี*, 7(2), (กรกฎาคม-ธันวาคม 2559), 179-194.
- [9] ปฏิธรรม สำเนียง, วิสุทธิ บุญญะโสภิต, พระมหาอดิร อุตตโร, อานนท์ เหล็กดี, ปรียาภรณ์ สุโพธิ์, **อภาภรณ์ บุลสถาพร**. (2560). การสังเคราะห์งานวิจัยและผลงานวิชาการวิชาการในประเด็นพระสงฆ์กับการพัฒนาสุขภาพ. *วารสารบัณฑิตศึกษาปริทรรศน์ วิทยาลัยสงฆ์นครสวรรค์*, 5(2), (พฤษภาคม-สิงหาคม 2560), 79-89.
- [10] เทอดพงศ์ ศรีสุขพันธ์ุ, **อภาภรณ์ บุลสถาพร**, สุชมา ชานนท์. (2561). *มวลชีวภาพและการกักเก็บคาร์บอนของพรรณไม้ในพื้นที่สนามกอล์ฟ กรุงเทพมหานคร*. รายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานวิจัยระดับชาติและนานาชาติ ครั้งที่ 6 "งานวิชาการรับใช้สังคม" มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ. วันที่ 22 มิถุนายน พ.ศ.2561 ณ มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ 2 จังหวัดสมุทรปราการ, 757-766.

ผลงานวิชาการที่สนับสนุนนักศึกษาระดับปริญญาตรีเข้าร่วมนำเสนองานประชุมระดับชาติ

- [11] ศุภกิจ หาญใจดี, วัชรกานต์ ประมาคะเต, **อภาภรณ์ บุลสถาพร**, นิธิภุญาญ์ จันทรา, ดวงรัตน์ เสือขำ. (2559). *การตัดแยกของเสียของพนักงานโรงงานผลิตอะไหล่ยานยนต์แห่งหนึ่ง จังหวัดสมุทรปราการ*. รายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานวิจัยระดับชาติ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ครั้งที่ 3 "งานวิจัยเพื่อพัฒนาท้องถิ่น" วันที่ 22 กรกฎาคม พ.ศ.2559 ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์, 627-635.

- [12] ปรียาภรณ์ นนศิริ, วัธนวิภา สังประพล, ศุภกิจ หาญใจดี, กุศลมาลย์ นพทิพย์, **อภาภรณ์ บุลสถาพร**, อรวรรณ คุณสนอง, ฐิติภรณ์ บ้างบุญเรือง. (2559). *ความรู้และพฤติกรรมการมีส่วนร่วมช่วยลดภาวะโลกร้อนของนักศึกษาคณะสาธารณสุขศาสตร์และสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ*. รายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานวิจัยระดับชาติ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ครั้งที่ 3 “งานวิจัยเพื่อพัฒนาท้องถิ่น” วันที่ 22 กรกฎาคม พ.ศ.2559 ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์, 671-683.
- [13] อัจฉรี ชัยชนะ, บุญจมาศ สุขเจริญ, วรวิวี แสงประทุม, อังคณา จันทร์เกตุ, **อภาภรณ์ บุลสถาพร**, อรวรรณ คุณสนอง. (2559). *ความรู้และพฤติกรรมการจัดการขยะมูลฝอยตามหลัก 5Rs ของนักศึกษาคณะสาธารณสุขศาสตร์และสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ*. รายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานวิจัยระดับชาติ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ครั้งที่ 3 “งานวิจัยเพื่อพัฒนาท้องถิ่น” วันที่ 22 กรกฎาคม พ.ศ.2559 ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์, 684-695.
- [14] นราทิพย์ รักษเดช, ศิรินาถ เทียนขุนทด, สุภาวินี อินวาทย์, อรินทร์พร น้อยคงคา, อรวรรณ คุณสนอง, **อภาภรณ์ บุลสถาพร**. (2559). *การปกป้องสุขภาพจากอันตรายและอาการไม่สุขสบายจากการทำงานของพนักงานเก็บขยะ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ*. รายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานวิจัยระดับชาติ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ครั้งที่ 3 “งานวิจัยเพื่อพัฒนาท้องถิ่น” วันที่ 22 กรกฎาคม พ.ศ. 2559 ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์, 1531-1540.
- [15] วิชญาภา ภูมิแก้ว, วัชรวิทย์ จันทร์ราช, ขวัญฤทัย สะทนะโชติ, อรวรรณ คุณสนอง, **อภาภรณ์ บุลสถาพร**, ชฎาภรณ์ ประสาทกุล. (2560). *ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยคัดสรรกับพฤติกรรมการบริโภคอาหารเพื่อสุขภาพของผู้สูงอายุที่ป่วยเป็นโรคเบาหวานและโรคความดันโลหิตสูงในโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ*. รายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ “สังคมคุณภาพเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน: ชีวิตและสังคมผู้สูงอายุ” ในวันที่ 9 มิถุนายน พ.ศ.2560 ณ ห้องมณีนพรัตน์ สมาคัย อาคารเฉลิมพระเกียรติ 48 พรรษามหาวิทยาลัยอีสเทิร์นเอเซีย จังหวัดปทุมธานี, 1157-1166.
- [16] วันเพ็ญ หวานเสนาะ, กนกกาญจน์ ไม่มีแก่น, **อภาภรณ์ บุลสถาพร**, ชฎาภรณ์ ประสาทกุล, อรวรรณ คุณสนอง, ดวงรัตน์ เสือขำ. (2560). *การศึกษาเปรียบเทียบและค้นหาปัจจัยสำคัญต่อผลสัมฤทธิ์ของการคัดแยกขยะของพนักงานโรงงานอุตสาหกรรมอัญมณี จังหวัดสมุทรปราการ*. รายงานสืบเนื่องจากการประชุมสวนสุนันทาวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 6 “การวิจัยเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน” วันที่ 22-23 มิถุนายน พ.ศ.2560 ณ โรงแรม เดอะ รอยัลริเวอร์ เชียงสะพานกรุงธน กรุงเทพมหานคร, 261-269.
- [17] จรรย์พร เฉยพ่วง, ชฎาภรณ์ ประสาทกุล, **อภาภรณ์ บุลสถาพร**, อรวรรณ คุณสนอง. (2560). *ประสิทธิภาพการดูดซับแคดเมียมโดยใช้วัสดุจากธรรมชาติ*. รายงานสืบเนื่องจากการประชุมสวนสุนันทาวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 6 “การวิจัยเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน” วันที่ 22-23 มิถุนายน พ.ศ. 2560 ณ โรงแรม เดอะ รอยัลริเวอร์ เชียงสะพานกรุงธน กรุงเทพมหานคร, 955-962.
- [18] ภัษะพร แบ่งเพชร, ธัญญารัตน์ สงสม, **อภาภรณ์ บุลสถาพร**, ชฎาภรณ์ ประสาทกุล, อรวรรณ คุณสนอง, ดวงรัตน์ เสือขำ. (2560). *การจัดการของเสียของพนักงานโรงงานผลิตนม จังหวัดสมุทรปราการ*. รายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 9 มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม, 28-29 กันยายน พ.ศ.2560 ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม, 592-600.
- [19] นิรมล ลักษุช, สาวินี ตอหิรัญ, วนิตา พันพิบูลย์, อรวรรณ คุณสนอง, **อภาภรณ์ บุลสถาพร**, ชฎาภรณ์ ประสาทกุล. (2560). *ความรู้และความคิดเห็นของบุคลากรและนักศึกษาของมหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติต่อความเป็นไปได้ในการสร้างโรงไฟฟ้านิวเคลียร์ของประเทศไทย*. รายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 9 มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม, 28-29 กันยายน พ.ศ.2560 ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม, 635-643.
- [20] จารุณี ว่างสว่าง, ชฎาภรณ์ ประสาทกุล, **อภาภรณ์ บุลสถาพร**, อรวรรณ คุณสนอง. (2560). *ประสิทธิภาพการดูดซับแคดเมียมโดยใช้วัสดุจากธรรมชาติที่ผ่านกระบวนการคาร์บอนไอซ์เซชัน*. รายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 9 มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม, 28-29 กันยายน พ.ศ.2560 ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม, 653-660.
- [21] นนทิดา สนแก้ว, ปวีณนุช พันทอง, อัญญา นาคโณม, วรณภา โทนครโสภ, นุชนาด แชมช้อย, **อภาภรณ์ บุลสถาพร**. (2561). *ปริมาณการดูดซับคาร์บอนไดออกไซด์ของพรรณไม้บริเวณลานกีฬาากลางแจ้ง มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ*. รายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานวิจัยระดับชาติและนานาชาติ ครั้งที่ 6 “งานวิชาการรับใช้สังคม” มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ. วันที่ 22 มิถุนายน พ.ศ.2561 ณ มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ 2 จังหวัดสมุทรปราการ, 795-804.
- [22] จันทรเพ็ญ จีบทอง, สุภัทรา บุญทัย, ศรีัญญา โตสงคราม, กานดา ปิยะมาตย์, **อภาภรณ์ บุลสถาพร**, นุชนาด แชมช้อย. (2561). *การเพิ่มประสิทธิภาพของถังดักไขมันสำหรับร้านอาหารในมหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ*. รายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานวิจัยระดับชาติและนานาชาติ ครั้งที่ 6 “งานวิชาการรับใช้สังคม” มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ. วันที่ 22 มิถุนายน พ.ศ.2561 ณ มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ 2 จังหวัดสมุทรปราการ, 813-823.