

## ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พรเทพ จันทราอุกฤษฏ์

### คุณวุฒิ

ค.ด. (หลักสูตรและการสอน)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, พ.ศ. 2556
ค.ม. (การศึกษาวิทยาศาสตร์)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, พ.ศ. 2546
ค.บ. (มัธยมศึกษา-วิทยาศาสตร์)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, พ.ศ. 2542

### ผลงานทางวิชาการ

#### งานวิจัย

##### ก. บทความวิจัยในวารสาร

1. ปราณนต์ พิมพ์พันธุ์ และ **พรเทพ จันทราอุกฤษฏ์**. การพัฒนาบอร์ดเกมฟิลิกส์ที่ใช้วงจรการสะท้อนคิดเพื่อส่งเสริมความสามารถในการคิดเชิงกลยุทธ์ของนักเรียนมัธยมศึกษาตอนปลาย. วารสารอิเล็กทรอนิกส์ทางการศึกษา (OJED). 20, 1. (มกราคม-มิถุนายน 2568): 1-19.
2. ภูซงค์ ในพิมาย และ **พรเทพ จันทราอุกฤษฏ์**. การพัฒนาลักษณะความเป็นนวัตกรรมของนักเรียนมัธยมศึกษาตอนปลายโดยใช้การบูรณาการสะเต็มศึกษาร่วมกับการเรียนรู้โดยใช้โครงงานเป็นฐาน. วารสารครุสภา คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา. 8, 2. (พฤษภาคม-สิงหาคม 2568).
3. ณาตล บุตรโสม และ **พรเทพ จันทราอุกฤษฏ์**. ผลการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ตามแนวคิดสะเต็มพีซีจีเพื่อการศึกษาวิทยาศาสตร์ที่มีต่อความสามารถในการคิดสร้างสรรค์และความตระหนักในสิ่งแวดล้อมของนักเรียนประถมศึกษาตอนปลาย. วารสารวิจัยและนวัตกรรมท้องถิ่น. 19, 2. (กรกฎาคม-ธันวาคม 2567): 97-109.
4. วชิระ พิมพ์ปราโมทย์ และ **พรเทพ จันทราอุกฤษฏ์**. ผลการใช้กระบวนการออกแบบเชิงวิศวกรรมร่วมกับการสะท้อนคิดที่มีต่อสมรรถนะการแก้ปัญหาแบบรวมพลังของนักเรียนมัธยมศึกษาตอนปลาย. วารสารวิจัยมหาวิทยาลัยเวสเทิร์น มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์. 10, 2. (พฤษภาคม-สิงหาคม 2567): 177-190.
5. อธิวัฒน์ สิมบุตร และ **พรเทพ จันทราอุกฤษฏ์**. การพัฒนาความสามารถในการคิดวิเคราะห์และการรวมพลังทำงานเป็นทีมของนักเรียนมัธยมศึกษาตอนต้นโดยใช้กระบวนการเรียนรู้แบบรวมพลัง 5 ขั้นตอน. วารสารครุศาสตร์ปริทรรศน์ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย. 11, 1. (มกราคม-เมษายน 2567): 465-477.
6. Nawanidbumrung, W., Promratana, P. L., **Chantharaukrit, P.**, & Inoue, N. (2024). Unpacking and Transforming Teachers' Beliefs toward Inquiry- Oriented Teaching through Lesson Study: A Cross-Case Analysis of Thai Preservice Science Teachers. Journal of Education and Learning, 13(6), 184-202.

7. Saowsupa, S., Wichaidit, P. R., **Chantraukrit, P.**, Promratana, P. L., & Thanetweeraphat, A. (2024). Self-Efficacy toward Competency-based Education: A Case of Primary School Teachers. *Journal of Science and Mathematics Education in Southeast Asia*, 46, 20-51.
8. พีรวิษณุ กันนา และ **พรเทพ จันทราอุกฤษฎ์**. การพัฒนาบอร์ดเกมชีววิทยา เรื่อง ระบบภูมิคุ้มกัน เพื่อส่งเสริมความสามารถในการคิดอย่างมีวิจารณญาณของนักเรียนมัธยมศึกษาตอนปลาย. วารสารอิเล็กทรอนิกส์ทางการศึกษา (OJED). 18, 2. (กรกฎาคม-ธันวาคม 2566): 1-14.
9. จารุภา กิจเจริญปัญญา และ **พรเทพ จันทราอุกฤษฎ์**. การพัฒนาความสามารถในการสร้างแบบจำลองทางวิทยาศาสตร์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนต้นด้วยรูปแบบการเรียนการสอนทำนาย แลกเปลี่ยนความคิด สังเกต อธิบาย. วารสารอิเล็กทรอนิกส์ทางการศึกษา (OJED). 15, 2. (ตุลาคม 2563): 1-12.
10. จักรกฤต ภูซังค์ประเวศ และ **พรเทพ จันทราอุกฤษฎ์**. ผลของการจัดการเรียนการสอนโครงการวิทยาศาสตร์โดยใช้กระบวนการออกแบบเชิงวิศวกรรมที่มีต่อความสามารถในการแก้ปัญหาเชิงสร้างสรรค์ของนักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนต้นสังกัดคณะกรรมการอุดมศึกษา. วารสารอิเล็กทรอนิกส์ทางการศึกษา (OJED). 15, 2. (ตุลาคม 2563): 1-11.
11. **พรเทพ จันทราอุกฤษฎ์**. ผลของการใช้ปัญหาปลายเปิดในการเรียนการสอนโครงการวิทยาศาสตร์ที่มีต่อความสามารถในการคิดอย่างมีเหตุผลและการคิดสร้างสรรค์ของนักเรียนมัธยมศึกษาตอนต้น โรงเรียนสาธิตในสังกัดมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ. วารสารครุศาสตร์. 47, 2 (เมษายน 2562): 192-210.
12. **พรเทพ จันทราอุกฤษฎ์**. รายงานวิจัยการพัฒนาคุณภาพมาตรฐานการศึกษาของโรงเรียนในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี กรณีศึกษาโรงเรียนวัดสโมสร วารสารศิลปการศึกษาศาสตร์วิจัย. 11, 1 (มกราคม 2562): 100-112.
13. ปริณดา ลิ้มปานนท์ พรหมรัตน์ และ **พรเทพ จันทราอุกฤษฎ์**. ผลของกระบวนการพัฒนาบทเรียนร่วมกันที่มีต่อความสามารถในการออกแบบและปฏิบัติการจัดการเรียนรู้แบบสืบสอบที่เน้นการเสริมสร้างทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ของนิสิตมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี. วารสารหน่วยวิจัยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อมเพื่อการเรียนรู้. 9, 2 (ตุลาคม 2561): 250-263.

## หนังสือ

พิมพ์พันธ์ เดชะคุปต์ พเยาว์ ยินดีสุข **พรเทพ จันทราอุกฤษฎ์**. การเรียนรู้เชิงรุกเสริมสร้างสมรรถนะ. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. 2566.

พิมพ์พันธ์ เดชะคุปต์ พเยาว์ ยินดีสุข **พรเทพ จันทราอุกฤษฎ์**. สมรรถนะการนิเทศเชิงรุก: ชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพ. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. 2565.