

ผศ.ดร.ปรัชญา แก้วแก่น

Asst. Prof. Pratchaya Kaewkaen, Ph.D.

คุณวุฒิ

ปร.ด. (ประสาทวิทยาศาสตร์) มหาวิทยาลัยขอนแก่น พ.ศ. ๒๕๕๖

วท.บ. (กายภาพบำบัด) มหาวิทยาลัยรังสิต พ.ศ. ๒๕๔๙

ตำแหน่งทางวิชาการ อาจารย์

ประสบการณ์สอน

ปี พ.ศ. ๒๕๕๖ - ปัจจุบัน วิทยาลัยวิทยาการวิจัยและวิทยาการปัญญา มหาวิทยาลัยบูรพา

ผลงานทางวิชาการ (เรียงปี พ.ศ. จากปัจจุบันไปอดีต โดยให้ชื่อย่อหลังได้ไม่เกิน ๕ ปี)

อิทธิพัทธ์ โยธะพันธ์, ปรัชญา แก้วแก่น, ภัทราวดี มากมี และกนก พานทอง. (๒๕๖๓). การพัฒนาโปรแกรมเอเอสคิวทีอาร์สำหรับการเพิ่มผลสัมฤทธิ์ทางการอ่านในนิสิตระดับปริญญาตรี. *วารสารสังคมศาสตร์และมานุษยวิทยาเชิงพุทธ*, ๕(๗), ๒๙๙ – ๓๑๒.

(วารสารทางวิชาการในฐานข้อมูลระดับชาติ Thai Journal Citation Index (TCI) กลุ่มที่ ๑)

กันตภณ ธรรมวัฒนา, ปรัชญา แก้วแก่น, พีร วงศ์อุปราช และชนิสรา แก้วสุวรรณค์ (๒๕๖๓). การพัฒนาผู้นำเชิงนวัตกรรมด้วยวิธีการนิเวศศาสตร์ค็อกนิตีฟไคซ์ซึ่งสำหรับผู้บริหารระดับต้น *วารสารปัญญาภิวัฒน์*, ๑๒(๑), ๑๙๑-๒๐๔.

(วารสารทางวิชาการในฐานข้อมูลระดับชาติ Thai Journal Citation Index (TCI) กลุ่มที่ ๑)

วีรชัย คำธร, ปรัชญา แก้วแก่น และพีร วงศ์อุปราช. (๒๕๖๒). ผลของการปฏิบัติสมาธิแบบกำหนดนับลมหายใจร่วมกับไบเนียวรอลปีทซ์ที่มีต่อการควบคุมอารมณ์: การศึกษาเชิงพฤติกรรมและคลื่นไฟฟ้าสมอง *วิทยาการวิจัยและวิทยาการปัญญา*, ๑๗(๒), ๖๙-๘๒.

(วารสารทางวิชาการในฐานข้อมูลระดับชาติ Thai Journal Citation Index (TCI) กลุ่มที่ ๑)

เสกสรรค์ ตันยาภิรมย์, ปรัชญา แก้วแก่น และพีร วงศ์อุปราช (๒๕๖๒). การวิเคราะห์สีในงานจิตรกรรมลัทธิอิมเพรสชันนิสม์และการสร้างสรรค์ภาพที่ส่งเสริมอารมณ์ด้านบวก *วารสารมหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี* ๑๓(๒), ๑๑๙-๑๔๑.

(วารสารทางวิชาการในฐานข้อมูลระดับชาติ Thai Journal Citation Index (TCI) กลุ่มที่ ๒)

พิชัย กันทะชัย, ปรัชญา แก้วแก่น และยุทธนา จันทะชิน. (๒๕๖๒). การวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของโทลูอินที่มีผลต่อการเรียนรู้และความจำระยะยาวของหนูทดลองและพนักงานที่สัมผัสโทลูอินความเข้มข้นต่ำเป็นระยะเวลาต่อเนื่อง *วิทยาการวิจัยและวิทยาการปัญญา*, ๑๗(๒), ๖๙-๘๒.

(วารสารทางวิชาการในฐานข้อมูลระดับชาติ Thai Journal Citation Index (TCI) กลุ่มที่ ๑)

พรพิมล เชวงศักดิ์โสภาคย์, เสรี ชัดเข้ม, ปรัชญา แก้วแก่น และปริญญา เรืองทิพย์ (๒๕๖๒). ผลของความแตกต่างทางเพศและบุคลิกภาพในผู้ใหญ่ตอนต้นที่มีต่อข้อความภาษาไทยและรูปภาพที่เร้าอารมณ์ด้านการมีอิทธิพลวารสารวิชาการ *สถาบันเทคโนโลยีแห่งสุวรรณภูมิ*, ๖(๒), ๘๙-๑๐๒.

(วารสารทางวิชาการในฐานข้อมูลระดับชาติ Thai Journal Citation Index (TCI) กลุ่มที่ ๑)

นิรุติ ผึ้งผล, ปรัชญา แก้วแก่น และพุลพงศ์ สุขสว่าง. (๒๕๖๒). การพัฒนาโปรแกรมการออกกำลังกายแบบผสมฤๅษีตัดต้นและโยคะสำหรับเพิ่มหน้าที่บริหารจัดการของสมองในผู้ใหญ่ตอนต้น. *วารสารวิจัยมหาวิทยาลัยขอนแก่น (ฉบับบัณฑิตศึกษา)*, ๑๙(๔), ๑๕๙-๑๗๑.

(วารสารทางวิชาการในฐานข้อมูลระดับชาติ Thai Journal Citation Index (TCI) กลุ่มที่ ๑)

นิรุติ ผึ้งผล, ปรัชญา แก้วแก่น, ภควรรณ เหล่าบัวดี, พรทิพา สีตายา และยอดมนู สายพรหม. (๒๕๖๒). ผลของโปรแกรมการออกกำลังกายแบบผสมฤๅษีตัดต้นและโยคะสำหรับเพิ่มหน้าที่บริหารจัดการของสมองในผู้ใหญ่ตอนต้น: การศึกษาค้นคว้าไฟฟ้าสมอง. *วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการกีฬา*, ๑๙(๒), ๘๒-๙๔.

(วารสารทางวิชาการในฐานข้อมูลระดับชาติ Thai Journal Citation Index (TCI) กลุ่มที่ ๑)

ณัฐธยาน์ วงษ์วาทย์, ปรัชญา แก้วแก่น และปริญญา เรืองทิพย์ (๒๕๖๒). ผลของการเล่นเกมปริศนาเพนโทมิโนต่อการเพิ่มความสามารถ ด้านมิติสัมพันธ์ในนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น. *วารสารศึกษาศาสตร์มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี*, ๓๐(๓), ๔๒-๕๕.

(วารสารทางวิชาการในฐานข้อมูลระดับชาติ Thai Journal Citation Index (TCI) กลุ่มที่ ๑)

จันทนา ยิ้มน้อย, เสรี ชัดแจ่ม, ปรัชญา แก้วแก่น และสิริกรานต์ จันทเปรมจิตต์. (๒๕๖๒). ผลของความแตกต่างทางเพศและบุคลิกภาพในผู้ใหญ่ตอนต้นที่มีต่อคำภาษาไทยและรูปภาพเร้าอารมณ์ด้านความประทับใจ: การศึกษาค้นคว้าไฟฟ้าสมองสัมพันธ์กับเหตุการณ์. *วารสารวิชาการมหาวิทยาลัยอีสเทิร์นเอเชียฉบับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี*, ๑๓(๓), ๖๗-๗๙.

(วารสารทางวิชาการในฐานข้อมูลระดับชาติ Thai Journal Citation Index (TCI) กลุ่มที่ ๑)

สุมาลี สมนึก, ปริญญา เรืองทิพย์ และปรัชญา แก้วแก่น. (๒๕๖๒). การพัฒนาโปรแกรมจ๊อบอนส์แฉมสำหรับเพิ่มความสามารถด้านมิติสัมพันธ์และความสามารถทางคณิตศาสตร์ของวัยเด็กตอนต้น. *วารสารมหาจุฬานาครพรรคน*, ๖(๘), ๓๙๑๗-๓๙๓๗.

(วารสารทางวิชาการในฐานข้อมูลระดับชาติ Thai Journal Citation Index (TCI) กลุ่มที่ ๑)

เอกชัย ภูผาใจ, ปรัชญา แก้วแก่น, ศราวีน เทพสถิตย์ภรณ์ (๒๕๖๒). การพัฒนาโปรแกรมฟื้นฟูสมรรถภาพปอดโดยใช้แนวคิดการฟื้นฟูเสมือนจริงในผู้ป่วยโรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง *วิจัยและพัฒนาระบบสุขภาพ*, ๑๒(๓), ๔๖๑-๔๗๑.

(วารสารทางวิชาการในฐานข้อมูลระดับชาติ Thai Journal Citation Index (TCI) กลุ่มที่ ๑)

จรรย์ญา สีพาแลว, ปริญญา เรืองทิพย์ และปรัชญา แก้วแก่น. (๒๕๖๒). การเพิ่มความสามารถด้านมิติสัมพันธ์ของนักเรียนระดับประถมศึกษาตอนปลาย โดยการเล่นหมากเก็บแบบประยุกต์. *วิทยาการวิจัยและวิทยาการปัญญา*, ๑๗(๑), ๖๗-๘๕.

(วารสารทางวิชาการในฐานข้อมูลระดับชาติ Thai Journal Citation Index (TCI) กลุ่มที่ ๑)

ชนัญญี หาญสมศรี และปรัชญา แก้วแก่น. (๒๕๖๒). การเพิ่มความสนใจของนักเรียนระดับประถมศึกษาตอนปลายด้วยโปรแกรมการออกกำลังกายผสานกายจิตด้วยไม้พลองแบบประยุกต์. *วิทยาการวิจัยและวิทยาการปัญญา*, ๑๗(๑), ๘๖-๑๐๓.

(วารสารทางวิชาการในฐานข้อมูลระดับชาติ Thai Journal Citation Index (TCI) กลุ่มที่ ๑)
พรพิมล เขวงค์ดีโสภาคย์, เสรี ชัดเข้ม, ปรัชญา แก้วแก่น และปริญญา เรื่องทิพย์. (๒๕๖๒). ผลของความแตกต่างทางเพศและบุคลิกภาพในผู้ใหญ่ตอนต้นที่มีต่อข้อความภาษาไทยและรูปภาพที่เร้าอารมณ์ด้านการมีอิทธิพล. *วารสารวิชาการสถาบันเทคโนโลยีแห่งสุวรรณภูมิ*, ๕(๒), ๘๙-๑๐๒.

(วารสารทางวิชาการในฐานข้อมูลระดับชาติ Thai Journal Citation Index (TCI) กลุ่มที่ ๑)
ปรัชญา แก้วแก่น. (๒๕๖๒). ผลของสารสกัดมะละกอดต่อการต้านอนุมูลอิสระในแบบจำลองภาวะสมองขาดเลือดเฉพาะที่ในหนูทดลอง. *วารสารวิทยาศาสตร์บูรพา*, ๒๔(๑), ๙๒-๑๐๖.

(วารสารทางวิชาการในฐานข้อมูลระดับชาติ Thai Journal Citation Index (TCI) กลุ่มที่ ๑)
นรารท สารีแท้, พิชัย กันทะชัย, ปรัชญา แก้วแก่น และยุทธนา จันทะชิน. (๒๕๖๒). เครื่องมือในการประเมินผลกระทบต่อสุขภาพจากการสัมผัสสารตัวทำละลาย. *วารสารการพยาบาลและการดูแลสุขภาพ*, ๓๗(๓), ๖-๑๒.

(วารสารทางวิชาการในฐานข้อมูลระดับชาติ Thai Journal Citation Index (TCI) กลุ่มที่ ๑)
จิตรเสน เอื้อวงศ์ตระกูล, สุชาดา กรเพชรปาณี และปรัชญา แก้วแก่น. (๒๕๖๒). การเพิ่มความจำขณะคิดในผู้สูงอายุด้วยโปรแกรมการนวดโดยการประยุกต์ทฤษฎีเส้นประสาทสืบกับการนวดกดจุดแผนจีน. *วิทยาการวิจัยและวิทยาการปัญญา*, ๑๖(๒), ๑๘๘-๒๐๖.

(วารสารทางวิชาการในฐานข้อมูลระดับชาติ Thai Journal Citation Index (TCI) กลุ่มที่ ๑)
จิระนันท์ อนันต์ไทย, สุชาดา กรเพชรปาณี, ปรัชญา แก้วแก่น และสิริกานต์ จันทเปรมจิตต์. (๒๕๖๒). ผลของความแตกต่างทางเพศและบุคลิกภาพในผู้ใหญ่ตอนต้นที่มีต่อรูปภาพที่เร้าอารมณ์ด้านการมีอิทธิพล. *วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี หัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ*, ๕(๑), ๕๒-๗๒.

(วารสารทางวิชาการในฐานข้อมูลระดับชาติ Thai Journal Citation Index (TCI) กลุ่มที่ ๑)
จุฑารัตน์ รุ่งจำรัส, เสรี ชัดเข้ม, ปรัชญา แก้วแก่น และสิริกานต์ จันทเปรมจิตต์. (๒๕๖๒). อิทธิพลของความแตกต่างระหว่างเพศและบุคลิกภาพที่มีต่อคำภาษาไทยและรูปภาพที่เร้าอารมณ์ด้านการมีอิทธิพลในวัยผู้ใหญ่ตอนต้น: การศึกษาเชิงพหุติกรรม. *วารสารมหาจุฬานาครธรรมศาสตร์*, ๖(๑), ๓๓๙-๓๕๖.

(วารสารทางวิชาการในฐานข้อมูลระดับชาติ Thai Journal Citation Index (TCI) กลุ่มที่ ๑)
สุทธาทิพย์ จีบใจเหมาะ, เสรี ชัดเข้ม ปรัชญา แก้วแก่น และปริญญา เรื่องทิพย์. (๒๕๖๒). ผลของความแตกต่างระหว่างเพศและบุคลิกภาพในผู้ใหญ่ตอนต้นที่มีต่อข้อความภาษาไทย และรูปภาพที่เร้าอารมณ์ด้านการตื่นตัว. *วารสารวิจัยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก*, ๑๒(๒), ๕๒-๖๐.

(วารสารทางวิชาการในฐานข้อมูลระดับชาติ Thai Journal Citation Index (TCI) กลุ่มที่ ๑)
ปรัชญา แก้วแก่น. (๒๕๖๑). นูโทรปิกส์และผลิตภัณฑ์เสริมอาหารจากธรรมชาติสำหรับการเรียนรู้และความจำ. *วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ*, ๔(๒), ๙๒-๑๐๑.

(วารสารทางวิชาการในฐานข้อมูลระดับชาติ Thai Journal Citation Index (TCI) กลุ่มที่ ๑)
อัญชลี ชุ่มบัวทอง, เสรี ชัดแฉ้ม, ปรัชญา แก้วแก่น และสิริกานต์ จันทเปรมจิตต์. (๒๕๖๑). อิทธิพล
ของความแตกต่างระหว่างเพศและบุคลิกภาพที่มีต่อรูปภาพที่เราอารมณ์ด้านความตื่นตัวในผู้ใหญ่
ตอนต้น. *วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ*, ๔(๑), ๒๙-๔๓.

(วารสารทางวิชาการในฐานข้อมูลระดับชาติ Thai Journal Citation Index (TCI) กลุ่มที่ ๑)
ปรัชญา แก้วแก่น. (๒๕๖๑). ผลของสารสกัดมะละกอต่อกำป้องกันการตายของเซลล์ประสาทที่เหนียวนาให้
เกิดภาวะสมองขาดเลือดในสัตว์ทดลอง. ใน *การประชุมวิชาการระดับชาติด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา* (หน้า ๑๔๐-๑๕๒). กรุงเทพฯ: มหาวิทยาลัย
ราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา.

ชนิษฐา ภาประจง, ปรัชญา แก้วแก่น และสิริกานต์ จันทเปรมจิตต์. (๒๕๖๑). ผลของโปรแกรมบูรณาการ
กายจิตต่อการลดระดับความดันโลหิตและการเพิ่มความใส่ใจของวัยผู้ใหญ่ในระยะก่อนความดันโลหิต
สูง. ใน *การประชุมวิชาการบัณฑิตศึกษาระดับชาติ ครั้งที่ ๑๓* (หน้า ๔๕๗-๔๖๔). เชียงใหม่:
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

กนกวรรณ แรงราย, ปรัชญา แก้วแก่น และศราวีน เทพสถิตย์ภรณ์. (๒๕๖๑). โปรแกรมการนวดกดจุดสะท้อน
เท้าเพื่อลดอาการชาปลายเท้าในผู้ป่วยเบาหวานชนิดที่ ๒. ใน *การประชุมวิชาการระดับชาติวิทยาลัย
บัณฑิตเอเชีย* (หน้า ๑๐๕๗-๑๐๖๗). ขอนแก่น: วิทยาลัยบัณฑิตเอเชีย.

รัตนชัย เพ็ชรสมบัติ และปรัชญา แก้วแก่น. (๒๕๖๐). การศึกษาการลดระดับความเครียดของผู้ป่วยเบาหวานชนิด
ที่ ๒ โดยโปรแกรมบริหารสมองแบบประยุกต์. *วารสารโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์*, ๑๓(๑), ๑๑-
๒๖.

(วารสารทางวิชาการในฐานข้อมูลระดับชาติ Thai Journal Citation Index (TCI) กลุ่มที่ ๑)
จุฬาลักษณ์ เทียนรุ่งรัมย์, ปรัชญา แก้วแก่น และปริญญา เรืองทิพย์. (๒๕๖๐). ปัจจัยเชิงสาเหตุที่ส่งผลต่อความ
ภักดีของผู้รับบริการการแพทย์แผนไทย ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย. *วารสารสาธารณสุข
มหาวิทยาลัยบูรพา*, ๑๒(๑), ๒๒-๒๘.

(วารสารทางวิชาการในฐานข้อมูลระดับชาติ Thai Journal Citation Index (TCI) กลุ่มที่ ๑)
พรชัย ดั่งทองสุข, สุชาดา กรเพชรปानी และปรัชญา แก้วแก่น. (๒๕๖๐). โปรแกรมพัฒนาความคิดสร้างสรรค์
โดยการกระตุ้นระบบประสาทแบบองค์รวมสำหรับผู้บริหารโรงเรียน. *วิทยการวิจัยและวิทยาการปัญญา*,
๑๕(๑), ๑-๑๙.

(วารสารทางวิชาการในฐานข้อมูลระดับชาติ Thai Journal Citation Index (TCI) กลุ่มที่ ๑)
บุญรัตน์ ไ้วตระกูล, เสรี ชัดแฉ้ม และปรัชญา แก้วแก่น. (๒๕๖๐). การเพิ่มความแข็งแรงของกล้ามเนื้อขาและ
ความเร็วในการลุกขึ้นยืนโดยใช้โปรแกรมควบคุมจินตภาพการเคลื่อนไหวร่วมกับการออกกำลังกายใน
ผู้สูงอายุ: การศึกษาคลื่นไฟฟ้าสมอง. *วิทยการวิจัยและวิทยาการปัญญา*, ๑๕(๒), ๕๓-๖๘.

(วารสารทางวิชาการในฐานข้อมูลระดับชาติ Thai Journal Citation Index (TCI) กลุ่มที่ ๑)

นันทา สีนะเปสนันท์, สุชาดา กรเพชรปาณี และปรัชญา แก้วแก่น. (๒๕๖๐). การฝึกการรับรู้ทางการมองเห็นโดย
ประยุกต์ทฤษฎีเส้นทางการเคลื่อนที่ของหลายวัตถุ สำหรับเพิ่มความสามารถทางปัญญาของนักเรียน
ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น. *วิทยาการวิจัยและวิทยาการปัญญา*, ๑๕(๒), ๓๗-๖๒.

(วารสารทางวิชาการในฐานข้อมูลระดับชาติ Thai Journal Citation Index (TCI) กลุ่มที่ ๑)

สุมาลี ชัยเจริญ, ประมะ แขวงเมือง, ปรัชญา แก้วแก่น และจารุณี ชามาตย์. (๒๕๕๙). การออกแบบและพัฒนา
นวัตกรรมทางปัญญาที่ส่งเสริมการประมวลสารสนเทศ โดยการบูรณาการระหว่างศาสตร์การสอนกับ
ประสาทวิทยาศาสตร์. *วารสารวิทยบริการ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์*, ๒๗(๒), ๓๗-๕๐.

(วารสารทางวิชาการในฐานข้อมูลระดับชาติ Thai Journal Citation Index (TCI) กลุ่มที่ ๑)

Kaewkaen, K. (๒๐๑๙). Effect of Thai-Eastern indigenous *Curcuma longa* L. extract on brain-
derived neurotrophic factor and oxidative stress markers in cerebral ischemia rat.
RMUTTO Research Journal, ๑๒(๑), ๙๙-๑๐๗.

(วารสารทางวิชาการในฐานข้อมูลระดับชาติ Thai Journal Citation Index (TCI) กลุ่มที่ ๑)

Kaewkaen, K., Uttama, S., Ruengsirarak, W., & Kaewkaen, P. (๒๐๑๙). Test-retest reliability of
the five times sit-to-stand test measured using the kinect in older adults. *Journal of
Associated Medical Sciences*, ๕๒(๒), ๑๓๘-๑๔๔.

(วารสารทางวิชาการในฐานข้อมูลระดับชาติ Thai Journal Citation Index (TCI) กลุ่มที่ ๑)

Kaewkaen K., Wongsamud P., Ngaothanyaphat J., Supawarapong P., Uthama S., Ruengsirarak
W., Chanabun S., & Kaewkaen P. (๒๐๑๘). The influence of audio-visual cueing
(trafficlight) on dual task walking in healthy older adults and older adults with
balance impairments. *Malays J Med Sci*, ๒๕(๑), ๖๗-๗๔.

(วารสารทางวิชาการในฐานข้อมูลระดับนานาชาติ Scopus กลุ่ม Q๓)

Kaewkaen P. (๒๐๑๘). Carica papaya fruit attenuates apoptotic degeneration after
permanent cerebral ischemia rat. *Am J Biochem Biotechnol*, ๑๔(๔), ๒๕๕-๒๖๑.

(วารสารทางวิชาการในฐานข้อมูลระดับนานาชาติ Scopus กลุ่ม Q๔)

Kaewkaen P. (๒๐๑๘). Anti-apoptotic effect of *Diplazium esculentum* extract in
hippocampus rat after injection of ๖-hydroxydopamine neurotoxin. In *Proceedings of
the International Conference of Pharmaceutical Sciences and Medicines
๒๐๑๘(ICPAM ๒๐๑๘)* (pp. ๑๔-๑๘). Chon Buri: Thailand.