

กิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้และนำเสนอผลงานของครูผู้สอน

ประจำปีการศึกษา 2563

(โครงการตามแผนปฏิบัติการประจำปีการศึกษา 2563 โรงเรียนปรินส์รอยแยลส์วิทยาลัย)

วัตถุประสงค์

1. เพื่อพัฒนาประสิทธิภาพในการจัดการเรียนการสอนของครูผู้สอนโรงเรียนปรินส์รอยแยลส์วิทยาลัย
2. เพื่อให้ครูที่มีผลงานดีเด่นมีโอกาสนำเสนอผลงานและแบ่งปันองค์ความรู้
3. เพื่อเสริมสร้างขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติงานของครูผู้สอน

เป้าหมาย ครูผู้สอนทุกระดับการศึกษา

วิธีการดำเนินงาน

1. รวบรวมผลงานวิจัยและสื่อเทคโนโลยีจากครูผู้สอน
2. ประเมินผลงานวิจัยฯ และสื่อเทคโนโลยีโดยคณะกรรมการฯ
3. สรุปผลการพิจารณาและกำหนดวิธีการนำเสนอผลงาน
4. ดำเนินการนำเสนอผลงานตามวัน-เวลา-สถานที่ที่กำหนด
5. ประเมินผลการดำเนินงาน / สรุปและรายงาน

งบประมาณ จำนวน 125,000 บาท

1. ค่ารางวัล จำนวน 72,500 บาท
2. ค่าอาหารว่างและอาหารกลางวัน จำนวน 50,000 บาท
3. ค่าวัสดุ/ค่าเอกสาร/ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ จำนวน 2,000 บาท

ระยะเวลาดำเนินการ เดือนมีนาคม-เมษายน พ.ศ. 2564

ผู้ดำเนินโครงการ

แผนกพัฒนาวิชาชีพและส่งเสริมคุณภาพครูและบุคลากร

แผนกบริการวิชาการ

***** ฝ่ายวิชาการและประกันคุณภาพ *****



PRC KNOWLEDGE SHARING 2021

กิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้และนำเสนอผลงาน
วิจัยในชั้นเรียน – สื่อเทคโนโลยี
และครูผู้ใช้เทคโนโลยีในการสอนดีเด่น
ของครูผู้สอนโรงเรียนปรินส์รอยแยลส์วิทยาลัย
ประจำปีการศึกษา 2563

วันเสาร์ที่ 3 เมษายน พ.ศ. 2564

ณ อาคาร 100 ปี สถาบันแฮร์ริส

THE PRINCE ROYAL'S COLLEGE

โรงเรียนปรินส์รอยแยลส์วิทยาลัย

117 ถ.แก้วนวรรฐ ต.วัดเกต อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50000

โทร. 053-242-038 โทรสาร 053-241-132 website: www.prc.ac.th

กำหนดการกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้และนำเสนอผลงาน
ของครูผู้สอนโรงเรียนปรินทร์รอยแยลส์วิทยาลัย ประจำปีการศึกษา 2563

วันเสาร์ที่ 3 เมษายน พ.ศ. 2564

ณ ห้องประชุม อาคาร 100 ปี สถาบันแฮริส และอาคารสีเทา

เวลา	รายการ	สถานที่
07:30-08:00	ลงทะเบียน	ห้องประชุมใหญ่ อาคาร 100 ปี
08:00-08:30	นมัสการโดยทีมงานศาสนกิจ	
08:30-09:15	กล่าวเปิดงานและบรรยายพิเศษ การจัดการศึกษาในยุคปัจจุบัน โดย ดร.สิรินันท์ ศรีวีระสกุล ผู้จัดการ-ผู้อำนวยการโรงเรียน	
09:15-09:25	รายงานผลการดำเนินงานและประกาศ รายชื่อครูที่ได้รับรางวัลผลงานวิจัยและสื่อ เทคโนโลยีดีเด่น ประจำปีการศึกษา 2563 โดย ดร.กิตติพันธ์ อุดมเศรษฐ์	
09:25-09:40	พักรับประทานอาหารว่าง	ชั้นล่าง อาคาร 100 ปี
09:40-11:10	คณะครูเข้ารับฟังการนำเสนอผลงาน วิจัยในชั้นเรียน จำนวน 13 ห้อง	ห้องเรียนมัธยมต้น อาคารสีเทา
11:10-12:30	คณะครูเข้ารับฟังการนำเสนอผลงาน การพัฒนาสื่อ ICT จำนวน 13 ห้อง	ห้องเรียนมัธยมต้น อาคารสีเทา
12:35	รับประทานอาหารกลางวัน (อาหารกล่อง)	บริเวณโถงชั้นล่าง อาคาร 100 ปี

* กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม

* มอบเกียรติบัตรและรางวัลในวันประชุมครูรวมปิดภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2563

วันอังคารที่ 6 เมษายน พ.ศ. 2564

ผลงานการพัฒนาสื่อ ICT ที่ได้รับรางวัล ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.4-6)

รางวัล	ชื่อผลงาน	ประเภท	ครูผู้พัฒนา
ดีเด่น	การจำแนกประเภทของวัฒนธรรม	VIDEO	นายศตวรรษ คำบ้านฝาย
	สมบัติคอลลิเกทีฟของสารละลาย	VIDEO	นายปฏิภาณ ฉัตรเงิน
	Designing Your Life	VIDEO	นายจรงค์ ประมุขจักโก
ชมเชย	Thermal Expansion	VIDEO	นายจิรกร ดีอุต
	โครงสร้างอะตอม	VIDEO	นายวรารุณี เชียงบุญ
	Subject-Verb Agreement	VIDEO	นางสาววิสุตา โสสถิกุล
	Passive Voice	VIDEO	นายกฤตพิทักษ์ แก้วกำเนิด

รางวัลครูผู้ใช้เทคโนโลยีในการจัดการเรียนการสอนดีเด่น

ปีการศึกษา 2563

ระดับการศึกษา	ครูที่ได้รับรางวัล
ปฐมวัย	นางสาวกนกกาญจน์ ไชยสิงห์
ประถมศึกษา 1-3	นายอรุณพร ประเสริฐ
	นางสาวอริสรา มะเนาวรรณ
	นายราชทา ศรีวิเศษ
ประถมศึกษา 4-6	นางสาวสาวิณี อึ้งรังษี
	นายสุรวุฒิ อาจภักดี
	นายชนะกฤษฎ์ สุขใส
มัธยมศึกษา 1-3	นางสาวเพ็ญประภา ชาติกานนท์
	นางสาวพิสมัย ปกป้องไพร
	นายสาววิราพร สิ้นันดา
มัธยมศึกษา 4-6	นางสาวเนตรชนก แก้วดี
	นายจิรกร ดีอุต
	นายวุฒิสิทธิ์ สมตุ้ย

ผลงานการพัฒนาสื่อ ICT ที่ได้รับรางวัล ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น (ม.1-3)

รางวัล	ชื่อผลงาน	ประเภท	ครูผู้พัฒนา
ดี ยอดเยี่ยม	Thai Dance and Lao Culture	VIDEO	นางอรทัย วจนะรัตน์
	สวนสัตว์เชียงใหม่ 清迈动物园	VIDEO	นางสาววรรณฤมล กิตติภักดิ์สร
	Unusual Restaurants	CAI	นางสาวเอสร่า มีบทสม นางสาวธมลวรรณ ดวงอ้าย
ดีเยี่ยม	Visual Art with Culture	CAI	นางสาวอรณัชชา ไหมศรี นางจรีญา ใจมา
	Inno I-Mac M2	CAI	นายธนกร อับดุลสลาม
	ประโยคคำถาม 疑问句	VIDEO	นางสาววิภา ธนวัฒน์โกวิท
ดีเด่น	โจทย์ปัญหาการบวก การลบจำนวนเต็ม	VIDEO	นางสาวอาทิตยา ลานนาสถิต
	Adjective + Preposition & Collocation	VIDEO	นางสาวหทัยนันท์ แก้วโชติ
	สื่อคอมพิวเตอร์ช่วยสอน วิชานวัตกรรม2	CAI	นายสุชาครีย์ เพ็ชรอินทร์
	กระบวนการเปลี่ยนแปลงทางธรณีวิทยา	VIDEO	นายรัฐเขต นิลรัตน์บรรพต
ชมเชย	An Internet Forum	VIDEO	นางสาวโสภณา บัวศรี
	การบวก ลบ คูณ หาร จำนวนเต็ม	VIDEO	นายเอกพงศ์ นันตะวงศ์
	องค์ประกอบคลื่น	VIDEO	นางสาวเยาวจิตา เพชรทอง
	ทักษะการรับ-ส่งลูกฟุตบอล	VIDEO	นายจิรายุส ไตรรัตน์โชติ นายสันติ โอภาวะ

ผลงานการพัฒนาสื่อ ICT ที่ได้รับรางวัล ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.4-6)

รางวัล	ชื่อผลงาน	ประเภท	ครูผู้พัฒนา
ดี ยอดเยี่ยม	การใช้เครื่องมือพื้นฐานในภาษาซีชาร์ป	CAI	นางไสริรินทร์ สุทา
	การอ้างอิงและบรรณานุกรม	CAI	นางสาวพิศุทธาภา ยวนิช นางสาวปารณีย์ โชติมันเศรษฐ์
ดีเยี่ยม	Alkean	CAI	นายณรงค์ศักดิ์ เมธิชุตikul
	Introduction of Physics	VIDEO	นางสาวจินห์วรา ตีระวงศ์รัตน์
	การใช้งานตัวแปรใน Microbit	VIDEO	นายโยธิน อ้ายพิงค์ชัย

งานวิจัยในชั้นเรียนที่ได้รับรางวัล ประจำปีการศึกษา 2563

ระดับปฐมวัย

รางวัล	ชื่องานวิจัย	ผู้วิจัย
ดียอดเยี่ยม	ผลการปรับพฤติกรรมของเด็กออทิสติก โดยการใช้ 9 เทคนิคพิชิตห้องเรียนร่วม	นางกัทธี มนน้อย
ดีเยี่ยม	การพัฒนาการเขียนของเด็กปฐมวัยโดย ใช้นวัตกรรมสร้างสรรค์สมุดการบ้านคัด ลายมือของนักเรียนชั้นอนุบาล 3	นางสาวณัฐนิชา นันตา นางสาวดารณี สายคำยะ นางฤทัยรัตน์ รัตนพันธ์
ดีเด่น	นวัตกรรมฐานการเรียนรู้กิจกรรมเป็น ฐานพัฒนาทักษะการอ่านของเด็ก ปฐมวัย ชั้นอนุบาล 3	นางสาวเกวลี สุวรรณชะตัน นางสาวชัชฌา วงศ์ษาสุข นางสาวกนกกาญจน์ ไชยสิงห์
ชมเชย	การพัฒนาความสามารถในการอ่านของ เด็กอนุบาล 3 โดยการใช้นวัตกรรม สร้างสรรค์ นิทานคำศัพท์	นางวลัยพรรณ โสณวิโรจน์ นางสาวเจนจิรา อ่อนน่วม นางสาวพิมพ์พรรณ ชุ่มใจ นางอำพร ปรีเปรม

ผลงานการพัฒนาสื่อ ICT ที่ได้รับรางวัลประจำปีการศึกษา 2563

ระดับปฐมวัย

รางวัล	ชื่อผลงาน	ครูผู้พัฒนา
ดียอดเยี่ยม	สื่อวีดิทัศน์ พยัญชนะไทย	นางกัทธี มนน้อย
ดีเยี่ยม	สื่อวีดิทัศน์ อาชีพที่หนูรู้จัก	นางสาวณัฐนิชา นันตา
ดีเด่น	สื่อวีดิทัศน์ ครอบครัวของฉัน	นางสาวดารณี สายคำยะ



งานวิจัยในชั้นเรียนที่ได้รับรางวัลประจำปีการศึกษา 2563

ระดับประถมศึกษาตอนต้น (ป.1-3)

รางวัล	ชื่องานวิจัย	ผู้วิจัย
ดีเยี่ยม	ผลการใช้ชุดกิจกรรมโดยใช้เทคนิค Picture Me Reading เพื่อส่งเสริมความสามารถการอ่านคำศัพท์ภาษาอังกฤษ ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2	นางสาวรุ่งทิพย์ ใจปวน
	การพัฒนาทักษะภาษาไทยด้านการเขียนคำคล้องจองของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 โดยใช้แบบฝึกตามแนวคิดการเรียนรู้โดยใช้สมองเป็นฐาน	นางสาวพันธุ์ทิพา วีระจันทร์
	การใช้ชุดกิจกรรม Go Math ตามหลักการเรียนรู้ของสมอง (BBL) เพื่อพัฒนาความสามารถการคิดแก้โจทย์ปัญหาในวิชาคณิตศาสตร์ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2	นางสาวอุษณีย์ ประเทพทิพย์
	การใช้เครื่องมือการคิด (Thinking tools) เพื่อพัฒนาทักษะการคิดระดับสูงใน การเขียนภาษาอังกฤษของนักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 1	นางนฤทัย คำเทพ
ดีเยี่ยม	ผลการใช้โปรแกรมการฝึกความแข็งแรงของกล้ามเนื้อหน้าท้องที่มีผลต่อสมรรถภาพทางกายทักษะการลุก-นั่ง 60 วินาที ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3	นางสาวอุมาฤทัย สุวรรณขจร
	พัฒนาทักษะการแก้ปัญหาเชิงนวัตกรรม สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 โดยใช้แผนการจัดการเรียนรู้แบบใช้โครงงานเชิงนวัตกรรมเป็นฐานเพื่อการสร้างนวัตกรรมสู่การคิดนวัตกรรมโครงงานวิทยาศาสตร์ ระดับชั้น ป.3	นายวัฒน์สิทธิ์ ชุนโอภาส
	ผลการใช้สื่อบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนเรื่องการบวกเพื่อพัฒนาผลสัมฤทธิ์ วิชาคณิตศาสตร์ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3	นางธนัญชนันท์ วันติยา
	การจัดการเรียนรู้แบบบูรณาการตามแนวคิด STEAM Education โดยการสร้างแรงบันดาลใจ (Inspiring Science) เพื่อพัฒนาทักษะการเรียนรู้และการสร้างสรรค์ชิ้นงานของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3	นางสาวอรรวรรณ ดั่งฟู

ผลงานการพัฒนาสื่อ ICT ที่ได้รับรางวัลระดับประถมศึกษาตอนต้น (ป.1-3)

รางวัล	ชื่อผลงาน	ประเภท	ครูผู้พัฒนา
ดียอดเยี่ยม	Adverbs of Frequency	CAI	นางมาเรีย มณีวรรณ
	การบวกและการลบ	CAI	นายกิตติชัย สีข้อง
	งานสานสร้างสรรค์	VIDEO	นางสาวศศิณีภา หม่องนันทน์
	การวัดและเปรียบเทียบความจุ	VIDEO	นางสาวอุษณีย์ ประเทพทิพย์
ดีเยี่ยม	การอ่านออกเสียง	VIDEO	นางสาวสุพรรณษา โประธา
	การผลิตไฟฟ้าจากแหล่งพลังงานทดแทน	VIDEO	นายวัฒน์สิทธิ์ ชุนโอภาส
	แหล่งพลังงาน	VIDEO	นางสาวอรรวรรณ ดั่งฟู
ดีเด่น	Sequence of Events	VIDEO	นางสาวสิรินดา ศรีอนันต์
	การบวก	CAI	นางสาวธนัญชนันท์ วันติยา
	เรขาคณิตและแกนสมมาตร	VIDEO	นางสาวปาริฉัตร คำมูล
	ทักษะการส่งบอล การหยุดและการยิงประตู	VIDEO	นางสาวดารณี บุญกล้า
ชมเชย	เพลงไทยท้องถิ่น	VIDEO	นายธรรมบุญ หงษ์ทอง
	การทำความสะดวกห้องเรียน	VIDEO	นางวัชรวิ วงศ์เยี่ยมยอง
	His/Her Favorite Subject	VIDEO	นางสาวชมัยพร อุดคำ
	สื่อพัฒนาการอ่าน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1	VIDEO	นางสาวจรัญญา สมสงวน

ผลงานการพัฒนาสื่อ ICT ที่ได้รับรางวัลระดับประถมศึกษาตอนปลาย (ป.4-6)

รางวัล	ชื่อผลงาน	ประเภท	ครูผู้พัฒนา
ดียอดเยี่ยม	การทดสอบอาหาร	VIDEO	นางสาวสาวิณี อังรัมย์
	การเขียนโปรแกรมสร้างก้อนน้ำอัจฉริยะ	VIDEO	นายธีรภัทร์ สามัคคี
	การวาดรูปทรงเรขาคณิตด้วยโปรแกรม Scratch	VIDEO	นางชัชชญา กันทามาม
ดีเยี่ยม	การเปรียบเทียบเศษส่วน	VIDEO	นางจิราพร ประมูลจักโก
	วงจรไฟฟ้าอย่างง่าย	VIDEO	นางสาวอรรวรรณ เตชะโสธ
	สมบัติของวัสดุ	VIDEO	นางสาวศิริพร ชันแก้ว
ดีเด่น	หลักในการสังเกตค่าเป็น หลักเกณฑ์ที่ 2	VIDEO	นายสุรวุฒิ อาจภักดี
	จังหวะและตำแหน่งในงานทัศนศิลป์	VIDEO	นายณัฐดนัย วงศ์คำ
	Possessive Adjectives	VIDEO	นางสาวประภาภรณ์ สมเกต
	ทักษะวอลเลย์บอล (การันเตอร์คู่)	VIDEO	นายชนะกฤษณ์ สุกใส นายอนุสรณ์ ยะอนันต์
ชมเชย	บุคลิกภาพเพื่อพัฒนาตนเองและชีวิตประจำวัน	VIDEO	นางสาวธัญพร ทวีชัย
	หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง	VIDEO	นางสาวบุษกร สอนแพร่

งานวิจัยในชั้นเรียนที่ได้รับรางวัลประจำปีการศึกษา 2563

ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.4-6)

รางวัล	ชื่องานวิจัย	ผู้วิจัย
ดีเยี่ยม	การพัฒนาทักษะการรับรู้เชิงพื้นที่เพื่อเสริมสร้างสมรรถนะสำคัญของผู้เรียนในรายวิชาโลก ดาราศาสตร์และอวกาศของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5	นายนิติพงษ์ กาวีล
	การศึกษาผลการใช้รูปแบบ SE Innovation ในรายวิชาภาษาไทยพื้นฐาน 3 เพื่อพัฒนาทักษะความเป็นนวัตกรรมสำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย	นายณัฐศักดิ์ ศิรินิยมชัย นางสาวปารณีย์ โชติมันนครชษฐ์ นางสาวพิศุทธาภา ยูวนิช
	การพัฒนาทักษะการอ่าน คิด วิเคราะห์ เขียนโดยใช้แผนการจัดการเรียนรู้แบบบูรณาการตามหลักคิดแบบเศรษฐกิจพอเพียง วิชาภาษาอังกฤษอ่าน-เขียน ของนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5	นางสาวน้ำฝน เค้านุรักษ์ นางแคทริยา ศรีสมบัติ นางสาวกัลยา อรุณประเสริฐกุล นายภูมิรพี บุญदानนท์
ดีเยี่ยม	การจัดการเรียนรู้วิชาสังคมศึกษาโดยใช้ปัญหาเป็นฐานร่วมกับสื่ออินโฟกราฟิกเพื่อพัฒนาทักษะการคิดอย่างมีวิจารณญาณของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4	นางสาวพัชราภา ชันมะณี นางสาวเนตรชนก แก้วดี
	การสร้างบทเรียนอิเล็กทรอนิกส์บนเครือข่ายผ่านโปรแกรม Office 365 รายวิชาคอมพิวเตอร์ 1 สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4	นายอนุสรณ์ สุขศรี
	การศึกษาภาวะซึมเศร้าและภาวะความเครียดของนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย	นางสุทธิพร งามเมืองสกุล นางสาวนภาพร มะโนป็น
ดีเด่น	การศึกษาผลการใช้เทคนิคการสอนแบบอริยสงฆ์ 4 ในการพัฒนาความสามารถการคิดแก้ปัญหาเชิงสร้างสรรค์ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5	นางพัชราภรณ์ ภิมุข
	การพัฒนาความสามารถในการคิดอย่างมีวิจารณญาณเรื่อง สภาวะเศรษฐกิจของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5	นางมัสลิน สุนทรเนตร
	ผลการใช้รูปแบบการคิดในการทำงานบนพื้นฐานหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงที่ส่งเสริมการสร้างนวัตกรรมในวิชาประวัติศาสตร์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6	นางสาวสุนทรี ชัยชนะ
ชมเชย	การพัฒนาโมเดลวิชาเคมีเรื่องสารละลายโดยใช้การจัดการเรียนรู้แบบกิจกรรมเป็นฐานของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4	นายปฏิภาณ ฉัตรเงิน
	การประยุกต์ใช้สัทอักษรทางภาษาศาสตร์เพื่อพัฒนาความแม่นยำในการวิเคราะห์หน่วยเสียงในพยางค์ภาษาไทยของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4	นายศตวรรษ คำบ้านฝ้าย นางสาวลัชณมี เครือทองศรี
	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาอาเซียนศึกษา เรื่อง ประชาคมอาเซียนโดยใช้วิธีการสอนแล้วสอบ	นายธีระวัฒน์ ชื่นดวง

งานวิจัยในชั้นเรียนที่ได้รับรางวัลประจำปีการศึกษา 2563

ระดับประถมศึกษาตอนต้น (ป.1-3)

รางวัล	ชื่องานวิจัย	ผู้วิจัย
ดีเด่น	ผลการใช้กระบวนการกลุ่มแบบร่วมมือเพื่อพัฒนาทักษะการเล่นกีฬาแชร์บอลขั้นพื้นฐานในการเรียนวิชาพลศึกษาของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1	นายธีระศักดิ์ ยะวงค์
	การพัฒนาการเขียนภาษาอังกฤษโดยใช้กิจกรรมการเรียนรู้ตามแนวคิดสร้างสรรค์ ความรู้ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2	นางกัลยรัตน์ สะเอียบคง
	The Effect of Problem – Based English Writing Instruction on Primary 3 Students’ Critical Thinking Abilities at The Prince Royal’s College	นางสาวสิรินาถ ศรีอนันต์
ชมเชย	ผลการใช้ชุดกิจกรรมเพื่อพัฒนาความคิดรวบยอดเรื่อง การเขียนโปรแกรมเบื้องต้นวิชาวิทยาการคำนวณ สำหรับนักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 1	นางอรพรรณ สม-duty
	การพัฒนาความสามารถในการเขียนเรื่องจากภาพตามจินตนาการโดยใช้รูปแบบการพัฒนาทักษะการคิดเชิงนวัตกรรมและแก้ปัญหาอย่างสร้างสรรค์ ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2	นางสาวสุพรรณษา โประธา
ชมเชย	การพัฒนาทักษะการคิดเชิงนวัตกรรมและการแก้ปัญหาอย่างสร้างสรรค์ทางการเรียนคณิตศาสตร์ โดยใช้รูปแบบการพัฒนาทักษะการคิดเชิงนวัตกรรมและการแก้ปัญหาอย่างสร้างสรรค์เรื่องน้ำหนัก ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3	นายกิตติชัย สีซ้อง
	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเรื่องคิดอย่างไรวาดอย่างนั้นโดยใช้การจัดการเรียนรู้แบบห้องเรียนกลับด้าน (Flipped Classroom) สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3	นางสาวศศิณีภา หม่องนันทน์

งานวิจัยในชั้นเรียนที่ได้รับรางวัลประจำปีการศึกษา 2563

ระดับประถมศึกษาตอนปลาย (ป.4-6)

รางวัล	ชื่องานวิจัย	ผู้วิจัย
ดีเยี่ยม	การศึกษาผลการใช้แบบฝึกปฏิบัติการวาดภาพด้วยโปรแกรม Scratch เพื่อส่งเสริมทักษะการวาดภาพโดยใช้คำสั่งในการเขียนโปรแกรม Scratch ตามโครงสร้างแบบลำดับ เงื่อนไข และวนซ้ำ ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6	นางสาวชัชชญา กันทามาม
	การพัฒนาทักษะการอ่านและเขียนคำพื้นฐานภาษาไทย โดยใช้แบบฝึกทักษะสาระการเรียนรู้ภาษาไทยของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4	นายสุรภูมิ อาจภักดี
	ผลการใช้เทคนิคการตั้งคำถามแบบ RCA เพื่อเสริมสร้างทักษะชีวิตด้านการคิดสร้างสรรค์ในการเรียนวิชาทัศนศิลป์ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6	นางวรวรรณมณ ยะวงค์
	ผลการจัดกิจกรรมแนวบุคลิกภาพ 5 องค์ประกอบ (Big five personality) เพื่อส่งเสริมทักษะการคิดแก้ปัญหาตามแนวทางของทอรัแนธซ์ ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5	นางสาวธันยพร ทวีชัย นายจรจรงค์วิเศษ ทะพังค์แก
	การพัฒนาความสามารถด้านการตั้งคำถามและตอบคำถามเพื่อพัฒนาทักษะการคิดขั้นสูงของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5/1 โรงเรียนปรีณสร้อยแยลส์วิทยาลัย โดยใช้การจัดการเรียนรู้แบบหมวกหกใบ	นางสาวสตรีรัตน์ วรรณปิ่น
ดีเยี่ยม	การใช้กิจกรรม 6 ขั้นตอน เพื่อพัฒนาทักษะการคิดวิเคราะห์เรื่องการเปลี่ยนแปลงวัฒนธรรมตามกาลเวลา และการธำรงรักษาวัฒนธรรมอันดีงาม ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6	นางเสาวณีย์ กุลเพชรประสิทธิ์ นางสาวขวัญวรา เครือสาร
	ผลการใช้ผัง KWL ในการพัฒนาทักษะการอ่านจับใจความภาษาอังกฤษของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4	นางพุทธชาติ พุทธนิยม

งานวิจัยในชั้นเรียนที่ได้รับรางวัลประจำปีการศึกษา 2563

ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น (ม.1-3)

รางวัล	ชื่องานวิจัย	ผู้วิจัย
ดีเด่น	การส่งเสริมทักษะกระบวนการคิดและความสามารถในการแก้โจทย์ปัญหาคณิตศาสตร์ โดยใช้รูปแบบยู เอส แอล เอส สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3	นายยงยุทธ ทองจำรูญ
	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรายวิชาวิทยาการคำนวณเรื่องการแก้ปัญหาด้วยภาษาไพทอนของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๒ โดยใช้รูปแบบการจัดการเรียนรู้ TCD Model	นายธนกร อับดุลสลาม นายจิรวัดน์ กันธะวงค์ นางอัญชลีพร พุฒจิรวัด
	การใช้นวัตกรรมเพื่อพัฒนาการศึกษา 5 Gs ในการส่งเสริมทักษะการทำงานเป็นทีมและความสามารถทางภาษาอังกฤษของนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1	นางสาวธมลวรรณ ดั่งอ้าย นางสาวเอสร่า มีบทสม นางชฎาพร วจนะคัมภีร์
ชมเชย	ผลการใช้นวัตกรรม ORD ในการแก้ปัญหาคำศัพท์ในวิชาภาษาจีนของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1	นางสาววรรณฤมล กิตติปภัตสร นางสาววิภา ธรวัฒน์โกวิท
	การพัฒนาทักษะการตีโต้ลูกแบดมินตัน โดยทดสอบตีเป็นคู่ในรายวิชาพลศึกษาของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1	นายนิรุตม์ พุเทพ นางอำภา วีระพงษ์ นายณพัรัตน์ พรหมวงษ์
	การศึกษาผลการใช้ นวัตกรรม 3D to 2D sides ที่มีต่ออารมณ์ทางด้านหน้า ด้านข้างและด้านหลังของรูปสามมิติที่ประกอบขึ้นจากลูกบาศก์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1	นางสาวเฉลิมสิริ พุ่มไสว นางสาววาสนา บุญศรี นางสาวอาทิตยา ลานนาสกลิต นายเอกพงษ์ นันดีะวงค์

..... 😊

งานวิจัยในชั้นเรียนที่ได้รับรางวัลประจำปีการศึกษา 2563

ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น (ม.1-3)

รางวัล	ชื่องานวิจัย	ผู้วิจัย
ดีเยี่ยม	การพัฒนาทักษะการอ่านออกเสียงทำนองเสนาะด้วยนวัตกรรมเกมกลอนสอนฉันทลักษณ์สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1	นายกรกรช ไชยวงศ์
	รูปแบบการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์ในการสร้างแบบจำลองชั้นบรรยากาศแบบ 3 มิติที่เน้นการใช้กระบวนการ Engineering Design Process เป็นฐานของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1	นางฉันทนา กลิ่นเมือง นางสุพัตรา สุวรรณเมฆ นายเกรียงไกร ทะยานัง นางสาวพิสมัย ปกป้องไพร
	ผลการศึกษาการใช้นวัตกรรม SRAM พัฒนาการคิดวิเคราะห์ที่สอดคล้องกับการเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์บูรณาการวิชาคณิตศาสตร์ของนักเรียน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3	นางสาวปิยเปรมกมล วันติยา นายพจนวรรณชย์ พรหมสวัสดิ์
	การศึกษามผลการใช้ Inno-MAC ในการจัดการเรียนรู้เพื่อแก้ปัญหากระบวนการคิดเชิงออกแบบในรายวิชานวัตกรรม ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1	นายลัทธวัฒน์ สอนศรีนุสรณ์
ดีเยี่ยม	การศึกษามผลการใช้สื่อการเรียนรู้ชุดฝึกลงจรไฟฟ้าของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3	นางสิรินาถ ไชบู
	การศึกษามผลการใช้ Inno-ELEC ในการจัดการเรียนรู้วิชานวัตกรรมเพื่อแก้ปัญหากระบวนการออกแบบวงจรไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1	นายสุชาครีย์ เพ็ชรอินทร์
	การศึกษามผลการใช้นวัตกรรม SADT MODEL เพื่อพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเรื่องการเกิดฤดูกาลของนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3	นางพรนิภา กลิ่นนวม นางสิรินาถ ไชบู นางสาวเยาวธิดา เพชรทอง นายเฉลิมเกียรติ เพ็ชรภู
	ผลการจัดการเรียนรู้ด้วยกระบวนการ 2SAD2 ที่มีต่อระดับในการสร้างนวัตกรรมของนักเรียน	นางคัตินานต์ ทิพย์บุญ นางชัตติยา ปิยะรังษี นางปิยธิดา รัตนพิทักษ์เทพ นายรัฐเขต นิลรัตน์บรรพต

งานวิจัยในชั้นเรียนที่ได้รับรางวัลประจำปีการศึกษา 2563

ระดับประถมศึกษาตอนปลาย (ป.4-6)

รางวัล	ชื่องานวิจัย	ผู้วิจัย
ดีเด่น	การใช้กิจกรรมเพื่อนช่วยเพื่อน (Peer-assisted Learning) เพื่อส่งเสริมความสามารถในการฟัง พูด ภาษาอังกฤษ ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6	นางสาวประภาภรณ์ สมเกต นางพรณิกา ศิริอุพพานันท์ นางสาวปฐมพร ฝั้นสืบ
	การศึกษามผลสัมฤทธิ์ทางการปฏิบัติโดยใช้บอร์ด Kidbright ในการการสร้างเครื่องร่อนอัตโนมัติเชิงนวัตกรรม รายวิชา Coding ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5	นางสาวณัฐนิชา บุญสูง นายธีรภัทร์ สามัคคี
	ผลการพัฒนากระบวนการคิดนวัตกรรมโดยใช้กิจกรรมส่งเสริมกระบวนการสร้างนวัตกรรมตามรูปแบบการคิดในการทำงานบนพื้นฐานหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง (SE Model to Innovation) ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4	นางสาวอัญชลี ไตยมณีรักษ์
ชมเชย	การพัฒนาทักษะการคิดวิเคราะห์ เรื่อง การแก้โจทย์ปัญหาร้อยละไม่เกิน 2 ขั้นตอน โดยใช้รูปแบบ CCT-TS Model ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5	นางจิราพร ประมูลจักโก
	การส่งเสริมการคิดทางพีชคณิตของนักเรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 เรื่อง แบบรูป โดยใช้รูปแบบ CCT-TS Model	นางสาวปริยานุช ปาลี



ตารางห้องนำเสนอผลงาน วันเสาร์ที่ 3 เมษายน พ.ศ. 2564

ใช้สถานที่อาคารสี่เทา ชั้น 1-2 ห้องเรียน ม.3/1-3/13 และอาคาร ดร.จำรูญฯ ชั้น 2 ห้องเรียน ม.2/7

ระดับ การศึกษา	สถานที่ อาคารสี่เทา	นำเสนอผลงานวิจัยในชั้นเรียน เวลา 09:40-11:00				นำเสนอผลงานสื่อเทคโนโลยี เวลา 11:10-12:20			
		09:45-10:00	10:05-10:20	10:25-10:40	10:45-11:00	11:05-11:20	11:25-11:40	11:45-12:00	12:05-12:20
		ลำดับที่ 1	ลำดับที่ 2	ลำดับที่ 3	ลำดับที่ 4	ลำดับที่ 5	ลำดับที่ 6	ลำดับที่ 7	ลำดับที่ 8
ปฐมวัย	ห้อง ม.3/1 ชั้น 1	กัททรี มนน้อย	ณัฐนิชา และคณะ	เกวลี และคณะ	วัลย์พรรณ และคณะ	กัททรี มนน้อย	ณัฐนิชา นันทา	ดารณี สายคำยะ	-
ป.1-3	ห้อง ม.3/2 ชั้น 1	รุ่งทิพย์ ใจปวน	นฤทัย คำเทพ	ธนัชฐนันท์ วันติยา	กัลยรัตน์ สะเอียดคง	มารีญา มณีวรรณ	สุพรรณษา โประธา	ธนัชฐนันท์ วันติยา	ดารณี บุญหล้า
ป.1-3	ห้อง ม.3/3 ชั้น 1	พันธุทิพา วีระจันทร์	วัฒนสิทธิ์ ชุนโอภาส	อรวรรณ ดวงฟู	สิรินาถ ศรีอนันต์	กิตติชัย สีซ่อง	วัฒนสิทธิ์ ชุนโอภาส	อรวรรณ ดวงฟู	สิรินาถ ศรีอนันต์
ป.1-3	ห้อง ม.3/4 ชั้น 1	อุษณีย์ ประเทพทิพย์	อุมาฤทัย สุวรรณขจร	ธีรศักดิ์ ยะวงค์	อพรพรรณ สมต๋ย	ศศิณิภา หม่องนันทัน	อุษณีย์ ประเทพทิพย์	ปาริฉัตร คำมูล	ธรรมบุญ หงษ์ทอง
ป.4-6	ห้อง ม.3/5 ชั้น 1	ชัชชญา กันทาพาม	ธัญพร-จรงค์วิเศษ	ประภาภรณ์ และคณะ	จิราพร ประมูลจกโก	ชัชชญา กันทาพาม	จิราพร ประมูลจกโก	ประภาภรณ์ สมเกต	ธัญพร ทวีชัย
ป.4-6	ห้อง ม.3/7 ชั้น 1	สุรวุฒิ อาจภักดี	สตรีรัตน์ วรรณปิ่น	ณัฐฐนิชา-ธีรภัทร์	ปรียานุช ปาลี	ธีรภัทร์ สามัคคี	อรวรรณ เตชะโสธ	สุรวุฒิ อาจภักดี	ชนะกฤษฎ์-อนุสรณ์
ป.4-6	ห้อง ม.3/8 ชั้น 1	วรรณมน ยะวงค์	เสาวณีย์-ขวัญวรา	อัญชลี ไตยมณีรักษ์	-----	สาวินี อึ้งรังษี	ศิริพร ชันแก้ว	ณัฐดนัย วงศ์คำ	บุษกร สอนแพร์
ม.1-3	ห้อง ม.3/9 ชั้น 2	กรกช ไซยวงค์	สิรินาถ ไซบู	พรนิภา และคณะ	ธนกร และคณะ	อรทัย วจนะรัตน์	ธนกร อับดุลสลาม	วิภา ธนวัฒน์โกวิท	รัฐเขต นิลรัตน์บรรพต
ม.1-3	ห้อง ม.3/10 ชั้น 2	ฉันทนา และคณะ	ลัทธวัฒน์ สอนศรีนุสรณ์	คัตคนานต์ และคณะ	ฉมลวรรณ และคณะ	เอสรา-ฉมลวรรณ	อรณัชชา-จริยา	หทัยนันท์ แก้วโชติ	โสภณา บัวศรี
ม.1-3	ห้อง ม.3/11 ชั้น 2	ปิยเปรมกมลและคณะ	สุชาครีย์ เพ็ชรอินทร์	ยงยุทธ ทองจำรูญ	วรรณกมล และคณะ	วรรณกมล กิตติภักดิ์	อาทิตยา ลานนาสถิต	สุชาครีย์ เพ็ชรอินทร์	จิรายุส-สันติ
ม.4-6	ห้อง ม.3/12 ชั้น 2	นิติพงษ์ กาวีวล	พัชราภา-เนตรชนก	พัชราภรณ์ ภิมุข	ปฎิภาณ ฉัตรเงิน	ไสวรินทร์ สุทา	จิณห์วรา ตีะวงค์รัตน์	ปฎิภาณ ฉัตรเงิน	วราวุฒิ เชียงบุญ
ม.4-6	ห้อง ม.3/13 ชั้น 2	ณัฐศักดิ์ และคณะ	อนุสรณ์ สุขศรี	มัสลิน สุนทรเนตร	ศตวรรษ-ลักขมี	พิศุทธาภา-ปารณีย์	โยธิน อ้ายพิงค์ชัย	ศตวรรษ คำบ้านฝาย	รวีสุตา โสติกุล
ม.4-6	ห้อง ม.2/7 ชั้น 2 อาคาร ดร.จำรูญฯ	น้ำฝน และคณะ	สุทธิพร-นภาพร	สุนทรี ชัยชนะ	ธีระวัฒน์ ชื่นดวง	ณรงค์ศักดิ์ เมธีชุตีกุล	จงรักษ์ ประมูลจกโก	จิรกร ตีอูต	กฤตพิภัก แก้วกำเหนิด

คำชี้แจง 1. ครูเลือกเข้าฟังการนำเสนอตามหัวข้อที่สนใจเฉพาะในระดับการศึกษาที่ตนเองสังกัด (ปฐมวัย 1 ห้อง ระดับการศึกษาอื่น ระดับละ 3 ห้อง)

2. ครูผู้นำเสนอใช้เวลาไม่เกิน 15 นาทีรวมการซักถาม และเว้นช่วงเตรียมตัวของแต่ละคนละ 5 นาที

3. ขอความอนุเคราะห์หัวหน้างานระดับการศึกษาช่วยกำกับดูแลให้เวลาของการนำเสนอเป็นไปตามระยะเวลาที่กำหนด

4. รับประทานอาหารกลางวัน (เป็นอาหารกล่อง) ที่ได้อาคาร 100 ปี สถาบันแฮร์ริส แยกตามระดับการศึกษา