

ระดับมัธยมศึกษาตอนต้นและตอนปลาย

ชื่อ-สกุล นางสาวกษมาภา รัตนโกชน์ อายุ 39 ปี  
โรงเรียน ขามทะเลสอวิทยา  
สังกัด กรมสามัญศึกษา  
ตำบล ขามทะเลสอ อำเภอ ขามทะเลสอ  
จังหวัด นครราชสีมา รหัสไปรษณีย์ 30280  
โทรศัพท์ (044) 397229 โทรสาร (044) 397229  
สอนระดับชั้น มัธยมศึกษาตอนต้นและปลาย  
วิชาที่สอน สังคมศึกษา

เน้นแนวความคิดทางการศึกษาเชิง **พุทธปรัชญา "กระบวนการพัฒนาทางปัญญา"**  
และแนวความคิดทางการศึกษาของ **จอห์นดีวีย์ (John Dewey) การเรียนรู้โดยการกระทำ (Learning by Doing)** เป็นสำคัญ และมีปรัชญาการดำเนินงานดังนี้

- ผู้เรียนมีบทบาทสำคัญในการสร้างองค์ความรู้ด้วยตนเอง
- เรียนด้วยกระบวนการกลุ่ม พัฒนาศักยภาพของผู้เรียน เสริมคุณธรรมจริยธรรม ความมีวินัย และประชาธิปไตย
- ผู้เรียนแสวงหาความรู้ด้วยตนเองโดยใช้กระบวนการคิดอย่างเป็นระบบ
- เสริมสร้างสมรรถภาพผู้เรียนทั้งด้านพุทธิพิสัย จิตพิสัย และทักษะพิสัย
- ผู้เรียนเสนอผลงานทางวิชาการผสมผสานกับกิจกรรมนันทนาการเพื่อพัฒนาการด้านร่างกาย อารมณ์ สังคม และสติปัญญา ตามวัยผู้เรียน
- พัฒนาหลักสูตรท้องถิ่น โดยวิเคราะห์สภาพปัญหา และหาแนวทางแก้ปัญหาในท้องถิ่นของตนเอง

ชื่อ-สกุล นางชูศรี ภัยพิบัติ อายุ 48 ปี  
โรงเรียน กบินทร์วิทยา  
สังกัด กรมสามัญศึกษา  
ตำบล กบินทร์ อำเภอกบินทร์บุรี  
จังหวัด ปราจีนบุรี รหัสไปรษณีย์ 25110  
โทรศัพท์ (037)281877 โทรสาร -  
สอนระดับชั้น มัธยมศึกษาตอนต้นและปลาย  
วิชาที่สอน เคมี

ใช้ การสอนแบบจัดการ คือ ใช้ระบบกลุ่ม เลือกระธาน รองประธาน และเลขานุการ  
ทุกคาบเรียน เพื่อฝึกผู้เรียนให้รู้จัก วางแผน จัดการ และบริหารเวลา โดยดำเนินการดังนี้

- เนื้อหา แบ่งเนื้อหาเพื่อเสนอผลงาน จัดทำใบงาน ใบความรู้ คู่มือเอกสารประกอบ  
การเรียน ฯลฯ
- การทดลอง แยกประเภทการทดลองอันตราย-ไม่อันตราย จัดทำคู่มือล่วงหน้า
- จัดทำคู่มือเฉลยแบบฝึกหัดและเสนอผลงาน
- กลุ่มกำหนดชิ้นงานที่จะส่ง ด้วยวิธีกัลยาณมิตร ให้กำหนดเวลาการส่งงานกันเอง
- สอดแทรกคุณธรรม จริยธรรม โดยผู้เรียนคัดเลือกคณะกรรมการประเมิน จำนวน 3  
คน มีคุณสมบัติ 3 ประการ คือ มีคุณธรรม ซื่อสัตย์ เสียสละอุทิศเวลา
- ประเมินผลจากสภาพจริง จากการปฏิบัติจริง

ชื่อ-สกุล นางทมลดา วัฒนสิน อายุ 44 ปี  
โรงเรียน เดชะปัตตนยานุกูล  
สังกัด กรมสามัญศึกษา  
ตำบล สะบารัง อำเภอ เมือง  
จังหวัด ปัตตานี รหัสไปรษณีย์ 94000  
โทรศัพท์ (073) 332560 โทรสาร -  
สอนระดับชั้น มัธยมศึกษาตอนต้นและปลาย  
วิชาที่สอน ศิลปะศึกษา

จัดประสบการณ์การเรียนรู้แบบทำงานรับผิดชอบร่วมกันในรูปแบบกิจกรรมละครหุ่น เป็นรูปแบบการสอนที่จัดประสบการณ์ให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้โดยอาศัยกิจกรรมละครหุ่นที่กลุ่มผู้เรียนเลือก และการทำงานกลุ่มแบบรับผิดชอบร่วมกัน เพื่อให้ผู้เรียนได้ค้นพบความรู้ด้วยตนเองและนำมาใช้ประโยชน์จริง

- แนวคิดในการจัดขั้นตอนการเรียนรู้ **ขั้นตอนที่ 1** คือ การเสนอเนื้อหาสาระที่สอดคล้องกับจุดประสงค์การเรียนรู้ **ขั้นตอนที่ 2** คือ การเสนอหลักการและวิธีการเรียนรู้เกี่ยวกับการทำงานกลุ่ม **ขั้นตอนที่ 3** คือ การนำความรู้จากทั้งสองขั้นตอนมาปฏิบัติ
- กิจกรรมละครหุ่น เป็นภาระงานที่กลุ่มร่วมกันเลือกทำ เพื่อนำความรู้จากภาคทฤษฎีมาประยุกต์ใช้ปฏิบัติจริง โดยนำเอาประสบการณ์จากวิชาต่าง ๆ มาบูรณาการ
- ทำงานกลุ่มแบบรับผิดชอบร่วมกัน บรรยายภาคการทำงานเป็นอิสระ สนุกสนานและเป็นกันเอง
- ใช้สื่อการเรียนหลายประเภท เพื่อให้ผู้เรียนได้ศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง

ชื่อ-สกุล นางดรชนี ใจดี อายุ 42 ปี  
โรงเรียน สิรินทร จังหวัดสุรินทร์  
สังกัด กรมสามัญศึกษา  
ตำบล ในเมือง อำเภอ เมือง  
จังหวัด สุรินทร์ รหัสไปรษณีย์ 32000  
โทรศัพท์ (045) 511189 โทรสาร (045) 513187,5131523  
สอนระดับชั้น มัธยมศึกษาตอนต้นและปลาย  
วิชาที่สอน ชีววิทยา

เทคนิคการสอน :

- ครูเตรียมสื่อการสอนที่หลากหลาย
- แบ่งกลุ่มผู้เรียนเพื่อศึกษาบทเรียน ฝึกให้หมุนเวียนกันเป็นผู้นำ
- ฝึกการบูรณาการความรู้ในแต่ละวิชา เน้นการศึกษาเพื่อมุ่งแก้ปัญหาภาวะแวดล้อมในท้องถิ่น เน้นการนำความรู้ไปใช้ในชีวิตรประจำวัน
- ฝึกให้ผู้เรียนใช้กระบวนการคิดแบบวิทยาศาสตร์ มีเหตุผล ไม่งมงาย
- นำนวัตกรรมมาใช้ในการเรียนการสอน มีการประเมินก่อนและหลังเรียน

ชื่อ-สกุล นายปัญญา ทรงเสรีย์ อายุ 49 ปี  
โรงเรียน มัธยมวัดสิงห์  
สังกัด กรมสามัญศึกษา  
แขวง บางขุนเทียน เขต จอมทอง  
จังหวัด กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ 10150  
โทรศัพท์ 415-1681, 415-0683 โทรสาร 415-3291  
สอนระดับชั้น มัธยมศึกษาตอนต้นและปลาย  
วิชาที่สอน ศิลปศึกษา (ทัศนศิลป์)

จัดกิจกรรมการเรียนการสอน ดังนี้

- ให้ความรักก่อนให้ความรู้
- ใช้ Cippa Model คือ C = Construction การส่งเสริมให้ผู้เรียนสร้างองค์ความรู้เอง I = Interaction คือ การส่งเสริมให้ผู้เรียนสร้างกลุ่มปฏิสัมพันธ์กัน P = Practice คือ การส่งเสริมให้ผู้เรียนได้เรียนรู้จากการปฏิบัติจริงด้วยตนเอง P = Participation คือ การส่งเสริมให้ผู้เรียนได้มีส่วนร่วมในบทเรียน ได้แสดงออก A = Application คือ การส่งเสริมให้ผู้เรียนนำความรู้ ทักษะและประสบการณ์ไปใช้ในชีวิตรประจำวัน
- ใช้กระบวนการกลุ่มพัฒนาผู้เรียน ในแต่ละกลุ่มคณะผู้มีความสามารถ เพื่อให้ช่วยเหลือกัน มีการประเมินด้วยคะแนน **จิตพิสัย** และให้รางวัลแก่กลุ่มที่มีพัฒนาการดี
- ส่งเสริมการนำไปใช้ โดยจัดทำโครงการพัฒนาตนเอง โรงเรียน และชุมชน รวมทั้งจัดแสดงนิทรรศการศิลปะทั้งในและต่างประเทศ

ชื่อ-สกุล นางพรรัตน์ วงศ์ปิ่น อายุ 42 ปี  
โรงเรียน สันกำแพง  
สังกัด กรมสามัญศึกษา  
ตำบล สันกำแพง อำเภอ สันกำแพง  
จังหวัด เชียงใหม่ รหัสไปรษณีย์ 50130  
โทรศัพท์ (053) 331907 โทรสาร (053)332036  
สอนระดับชั้น มัธยมศึกษาตอนต้นและปลาย  
วิชาที่สอน ภาษาไทย

#### ยุทธวิธีการสอน

- การเรียนเป็นกลุ่ม เพื่อผู้เรียนควบคุมและดำเนินกิจกรรมร่วมกัน
- ลงมือปฏิบัติ ฝึกเรียนรู้วิธีการเตรียมตัวก่อนพูด และฝึกฝนด้วยตนเอง
- แสดงความคิด ฝึกให้รู้จักวิจารณ์ และยอมรับความคิดเห็นของผู้อื่น
- ประเมินตนเอง หาข้อบกพร่อง และปรับปรุงแก้ไข
- จัดกิจกรรมเสริมหลักสูตร เพื่อฝึกประสบการณ์ให้ผู้เรียนได้ฝึกปฏิบัติจริง

ชื่อ-สกุล นางสาวรัตนา สถิตานนท์ อายุ 48 ปี  
โรงเรียน สตรีศรีสุริโยทัย  
สังกัด กรมสามัญศึกษา  
แขวง ยานนาวา เขต สาทร  
จังหวัด กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ 10120  
โทรศัพท์ 211-0383 โทรสาร 211-9938  
สอนระดับชั้น มัธยมศึกษาตอนต้นและปลาย  
วิชาที่สอน ภาษาไทย

การจัดการเรียนการสอน ดำเนินการดังนี้

- ใช้กระบวนการเรียนการสอนที่หลากหลาย เพื่อให้ผู้เรียนได้ฝึกสังเกต วิเคราะห์ ค้นคว้าหาเหตุผล เพื่อนำไปสู่การสร้างองค์ความรู้ด้วยตนเอง
- ให้ลงมือปฏิบัติ ถ่ายโยงความรู้ไปใช้ในชีวิตจริง
- ใช้กระบวนการกลุ่ม เพื่อให้แลกเปลี่ยนความคิด และฝึกการทำงานร่วมกัน
- สร้างบรรยากาศในการเรียนการสอนให้สนุกสนาน และให้ผู้เรียนมีเจตคติที่ดีต่อการเรียนวิชาภาษาไทย สามารถบูรณาการความรู้กับวิชาอื่น ๆ
- ให้สามารถค้นคว้าหาความรู้จากสื่อที่หลากหลายและทันสมัย จัดกิจกรรมให้สัมพันธ์กับสิ่งแวดล้อมและสถานการณ์ในสังคม
- สอดแทรกการสร้างจิตสำนึก และค่านิยมในทางที่พึงประสงค์ โดยใช้วิธีการที่หลากหลาย และให้ผู้เรียนได้ประสบความสำเร็จตามศักยภาพของแต่ละบุคคล

ชื่อ-สกุล นายวิสุทธิ เวียงสมุทร อายุ 43 ปี  
โรงเรียน ร้อยเอ็ดวิทยาลัย  
สังกัด กรมสามัญศึกษา  
ตำบล ในเมือง อำเภอ เมือง  
จังหวัด ร้อยเอ็ด รหัสไปรษณีย์ 45000  
โทรศัพท์ (043) 511795 โทรสาร (043)511180  
สอนระดับชั้น มัธยมศึกษาตอนต้นและปลาย  
วิชาที่สอน คณิตศาสตร์

รูปแบบการสอน คือ **ค้นคว้าสรุปตามจุดประสงค์** ซึ่งมีขั้นตอนดังนี้

- แจกจุดประสงค์
- ผู้เรียนสืบค้นตามวัตถุประสงค์ จากแหล่งความรู้ต่าง ๆ
- ตรวจสอบความเข้าใจที่ถูกต้อง
- จัดกิจกรรมสรุป เพื่อให้เพื่อน ๆ ได้แลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์
- ประเมินผลการเรียนรู้

ชื่อ-สกุล นางสาวสมใจ ปราบพล      อายุ 42 ปี  
โรงเรียน สอาดเผดิมวิทยา  
สังกัด กรมสามัญศึกษา  
ตำบล นาทุ่ง      อำเภอ เมือง  
จังหวัด ชุมพร      รหัสไปรษณีย์ 86000  
โทรศัพท์ (077) 511014      โทรสาร (077)511995  
สอนระดับชั้น มัธยมศึกษาตอนต้นและปลาย  
วิชาที่สอน สุขศึกษา

ใช้เทคนิคการสอนแบบกระบวนการกลุ่ม มุ่งพัฒนาประชาธิปไตย โดยใช้สถานการณ์จริงที่เกิดขึ้นในสังคมปัจจุบันเป็นสื่อ ให้ผู้เรียนวิเคราะห์สาเหตุของปัญหา และค้นพบแนวทางการป้องกันและแก้ปัญหาด้วยตนเอง ให้สมาชิกกลุ่มมีโอกาสแสดงความคิดเห็น ยอมรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น สรุปด้วยเสียงส่วนใหญ่ ฝึกความเป็นผู้นำและผู้ตาม และการแบ่งหน้าที่รับผิดชอบตามความถนัด

- ให้ผู้เรียนแบ่งกลุ่มตามความสมัครใจ เลือกประธาน และเลขานุการ
- เลือกเรื่องที่จะศึกษา
- ค้นหาหาความรู้จากแหล่งต่าง ๆ แล้วกลุ่มช่วยกันสรุป
- ตัวแทนกลุ่มออกมารายงานผล และอภิปราย
- ผู้เรียนทั้งชั้นร่วมกันสรุปอีกครั้ง

ชื่อ-สกุล นายสมเสริม ชูรักษ์ อายุ 44 ปี  
โรงเรียน พัทลุงพิทยาคม  
สังกัด กรมสามัญศึกษา  
ตำบล ความมะพร้าว อำเภอ เมือง  
จังหวัด พัทลุง รหัสไปรษณีย์ 93000  
โทรศัพท์ (074) 612146 โทรสาร (074)612147  
สอนระดับชั้น มัธยมศึกษาตอนต้นและปลาย  
วิชาที่สอน สังคมศึกษา

ใช้ท้องถิ่นของผู้เรียนเป็นห้องเรียน โดยจัดกระบวนการสืบค้น ศึกษา เก็บข้อมูล วิเคราะห์ ปฏิบัติการในพื้นที่จริง นำเสนอผลงานในชั้นเรียน จัดนิทรรศการ มุมความรู้ และแลกเปลี่ยนความรู้ระหว่างกลุ่ม

จัดทำสื่อนวัตกรรมอย่างหลากหลาย เพื่อให้ผู้เรียนได้ศึกษา เลือกใช้ และฝึกการเรียนรู้แบบต่าง ๆ

จัดการเรียนการสอนที่ใช้กระบวนการต่าง ๆ เพื่อให้ผู้เรียนเกิดทักษะ การปฏิบัติงาน การแก้ปัญหาต่าง ๆ จัดให้ผู้เรียนได้มีการแสดงออก เช่น ละคร ทอล์คโชว์ ใ้ว่าที่ เป็นต้น

ชื่อ-สกุล นางอริยา กิรติชีวัน                      อายุ 50 ปี  
โรงเรียน บุญวาทย์วิทยาลัย  
สังกัด กรมสามัญศึกษา  
ตำบล หัวเวียง    อำเภอ เมือง  
จังหวัด ลำปาง    รหัสไปรษณีย์ 52000  
โทรศัพท์ (054) 227603                                      โทรสาร (054) 222122  
สอนระดับชั้น มัธยมศึกษาตอนต้นและปลาย  
วิชาที่สอน ภาษาอังกฤษ

รูปแบบการสอนที่ใช้ คือ

- ให้ผู้เรียนสร้างองค์ความรู้ด้วยตนเอง (Construct) โดยใช้เทคนิควิธีนำเข้าสู่บทเรียน (Presentation Stage) ด้วยการซักถามโดยใช้ Focus Questions เพื่อซักถามผู้เรียนให้ได้ทบทวนความรู้เดิม สร้างคำถามที่ท้าทายให้ผู้เรียนได้คิด เพื่อสร้างองค์ความรู้ด้วยตนเอง และเปิดโอกาสให้ผู้เรียนได้มีปฏิสัมพันธ์ (Interact)
- ในขั้นฝึก (Practice Stage) ให้ผู้เรียนได้ฝึกกิจกรรมสร้างองค์ความรู้ในรูปกระบวนการกลุ่ม (Group Process) ใช้กระบวนการเรียนภาษา ในการถ่ายทอดองค์ความรู้ สร้างแรงจูงใจให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้จากกลุ่ม มีการแลกเปลี่ยนข้อมูลกันโดยใช้สื่อจริง (Authentic Materials)
- ในการปฏิบัติกิจกรรม เน้นผู้เรียนมีบทบาทในการเรียนให้มากที่สุด แล้วนำเสนอผลการเรียนรู้ โดย ครู ผู้เรียน และผู้ปกครอง ได้มีบทบาทประเมินชิ้นงานของผู้เรียนด้วย มุ่งเน้นให้ผู้เรียนได้ใช้ภาษาในการสื่อสารมากที่สุด ก่อนที่จะสร้างองค์ความรู้ด้วยตนเอง โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ให้มีความรักที่จะเรียนภาษาอังกฤษ

ชื่อ-สกุล นางอารี มาลา อายุ 43 ปี  
โรงเรียน ศึกษาสงเคราะห์แม่จัน  
สังกัด กรมสามัญศึกษา  
ตำบล แม่จัน อำเภอ แม่จัน  
จังหวัด เชียงราย รหัสไปรษณีย์ 57110  
โทรศัพท์ (053) 771932 โทรสาร (053) 771932  
สอนระดับชั้น มัธยมศึกษาตอนต้นและปลาย  
วิชาที่สอน วิทยาศาสตร์

ใช้แนวคิดแบบสร้างองค์ความรู้ (Constructivism) โดยมีขั้นตอนดังนี้

- ค้นหาความรู้ โดยใช้แนวคิดจากประสบการณ์เดิมของผู้เรียน ด้วยเทคนิควิธีการต่าง ๆ เช่น การใช้คำถาม การให้ผู้เรียนเขียนแผนภูมิ การเล่านิทาน เพื่อตรวจสอบความรู้เดิมของผู้เรียน
- กระตุ้นให้ผู้เรียนสงสัยด้วยคำถาม แล้วจัดประสบการณ์การเรียนรู้ที่หลากหลาย ภายใต้อาจารย์เป็นกลุ่ม
- ให้ผู้เรียนสร้างข้อสรุป หลักการ จากการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง ให้ผู้เรียนสามารถเชื่อมโยงความรู้ใหม่กับความรู้เดิม และให้นำเสนอในรูปแบบต่าง ๆ
- ประเมินผลการเรียนรู้ตามสภาพจริง

ปลูกฝังจิตสำนึกด้านการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมด้วยการพัฒนาหลักสูตรท้องถิ่น วิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม จัดกิจกรรมชุมนุมให้นักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ และจัดทำโครงการสวนพฤกษศาสตร์ชุมชน