



หลักการสู่การตั้งถิ่น การเลี้ยงไก่

โรงเรียนเคียงศิริ

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา
นครศรีธรรมราช เขต 4



คำนำ

หลักสูตรท้องถิ่นเล่มนี้ จัดทำขึ้นเพื่อใช้ในการเรียนการสอนของรายวิชาเพิ่มเติมกลุ่มสาระการเรียนรู้ การงานอาชีพ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ซึ่งมีเนื้อสาระเกี่ยวกับการเลี้ยงไก่ไข่ โรงเรียนเคียงศิริ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครศรีธรรมราช เขต ๔ เพื่อนำไปประยุกต์ใช้ประกอบการเรียน การสอนของผู้เรียนให้เกิดกระบวนการเรียนรู้ทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ โดยมุ่งเน้นให้ผู้เรียนได้มีความตระหนักถึงความสำคัญของการทำงานร่วมกับผู้อื่น มีเจตคติที่ดีต่อการทำงาน การดำเนินชีวิต ตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง และภูมิปัญญาท้องถิ่น จึงได้จัดทำหลักสูตรการเลี้ยงไก่ไข่ขึ้นมา

หลักสูตรเล่มนี้ สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี จากความกรุณาของ นางปาณิสรา ศิริวัฒน์ ผู้อำนวยการโรงเรียนเคียงศิริ และคณะครูโรงเรียนเคียงศิริทุกท่าน ที่ได้แนะนำ แนวทางในการพัฒนาหลักสูตรท้องถิ่น ในครั้งนี้ จึงขอขอบพระคุณมา ณ โอกาสนี้

ฝ่ายวิชาการโรงเรียนเคียงศิริ

สารบัญ

เรื่อง	หน้า
คำนำ	ก
สารบัญ	ข
ความสำคัญของหลักสูตรท้องถิ่น	๑
จุดมุ่งหมาย	๑
วัตถุประสงค์	๑
คำอธิบายรายวิชา	๒
โครงสร้างและเนื้อหาของหลักสูตร	๓
โครงสร้างเวลาเรียน	๓
แหล่งเรียนรู้/สื่อประกอบการเรียน	๔
การวัดและประเมินผล	๔

๑. ชื่อหลักสูตร

การเลี้ยงไก่ไข่

๒. ความสำคัญ

พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พุทธศักราช ๒๕๕๒ มาตราฐานที่ ๖ ระบุว่า การจัดการศึกษาต้องเป็นไปเพื่อพัฒนาคนไทยให้เป็นมนุษย์ที่สมบูรณ์ ทั้งร่างกาย สติปัญญา จิตใจ ความรู้ คุณธรรม มีจริยธรรม และวัฒนธรรมในการดำรงชีวิต สามารถอยู่ร่วมกับบุคคลอื่นได้อย่างมีความสุข นอกจากนี้ มาตรา ๒๓ (๕) ระบุว่า การจัดการศึกษาต้องเน้นความสำคัญทั้งความรู้ คุณธรรม กระบวนการเรียนรู้และบูรณาการตามความเหมาะสม ของแต่ละระดับการศึกษา ในเรื่องความรู้และทักษะในการประกอบอาชีพและการดำรงชีวิตอย่างมีความสุข ซึ่งสอดคล้องกับนโยบายในการจัดการศึกษาขั้นพื้นฐานของสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ ได้กำหนดยุทธศาสตร์การจัดการศึกษาเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน โดยบูรณาการการจัดการศึกษาภายใต้ ๙ ประเด็นยุทธศาสตร์ที่สำคัญ และในยุทธศาสตร์ที่ ๘ คือการส่งเสริมการมีงานทำ ประกอบกับสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานได้กำหนดจุดเน้น ข้อที่ ๕ คือ สร้างทางเลือกในการเรียนรู้ที่เน้นให้ประชากรวัยเรียนทุกคนเข้าถึงโอกาสทางการศึกษาอย่างทั่วถึง ลดอัตราการออกกลางคัน การศึกษาต่อและการประกอบอาชีพ

โรงเรียนเคียงศิริ เป็นโรงเรียนขยายโอกาส สภาพพื้นที่และวิถีชีวิตของนักเรียนโรงเรียนเคียงศิริ เป็นชุมชนเกษตร มีความจำเป็นอย่างยิ่งที่สถานศึกษาต้องมีบทบาทในการส่งเสริมและเพิ่มพูนองค์ความรู้ ความเข้าใจในสิ่งใหม่ ๆ การพึ่งพาตนเอง ทันต่อการเปลี่ยนแปลงของระบบเศรษฐกิจในสังคมปัจจุบัน และสนองต่อนโยบายของสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ เพื่อพัฒนานักเรียนให้มีความรู้ มีอาชีพที่เหมาะสมเต็มตามศักยภาพ ทางโรงเรียนจึงได้จัดทำหลักสูตรท้องถิ่น การเลี้ยงไก่ไข่ เพื่อนำมาเป็นแนวทางการจัดกิจกรรมให้กับผู้เรียน

๓. จุดมุ่งหมาย

- ๓.๑ เพื่อส่งเสริมโครงการ ศาสตร์พระราชามาจากชุมชนสู่โรงเรียน
- ๓.๒ เพื่อเสริมสร้าง การรู้จัก สามัคคี ระหว่างโรงเรียนกับชุมชน
- ๓.๓ เพื่อเสริมสร้างหลักการดำเนินชีวิตตามแนวปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

๔. วัตถุประสงค์

- ๔.๑ เพื่อส่งเสริมให้นักเรียนมีองค์ความรู้เกี่ยวกับการเลี้ยงไก่ไข่
- ๔.๒ เพื่อส่งเสริมให้นักเรียนได้รับประสบการณ์จริงในระหว่างการศึกษาและรู้จักใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์
- ๔.๓ เพื่อให้นักเรียนสามารถสร้างรายได้ระหว่างเรียนและนำไปเป็นช่องทางในการประกอบอาชีพ
- ๔.๔ เพื่อให้นักเรียนได้มีทักษะในการทำงานร่วมกับผู้อื่น
- ๔.๕ เพื่อเสริมสร้างให้นักเรียนมีเจตคติที่ดีในการทำงาน

๕. คำอธิบายรายวิชา

คำอธิบายรายวิชาเพิ่มเติม

รหัสวิชา ง ๒๒๒๐๑

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๒

กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพ

เวลา ๔๐ ชั่วโมง จำนวน ๑.๐ หน่วยกิต

ศึกษาวิเคราะห์วิธีการเลี้ยงไก่ไข่ ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการเจริญเติบโต การเตรียมโรงเรือนการให้น้ำ การให้วัคซีนป้องกันโรค การดูแล การคัดเลือกพันธุ์ และการจัดจำหน่าย

ปฏิบัติโดยใช้กระบวนการสืบเสาะหาความรู้ การสืบค้นข้อมูล การอภิปราย และปฏิบัติทักษะการเลี้ยงไก่ไข่ตามขั้นตอน

เพื่อให้มีความรู้ ความเข้าใจและมีทักษะในการปฏิบัติงาน มีความมุ่งมั่นทำงานจนสำเร็จ เห็นคุณค่าของการทำงาน ทำงานอย่างมีความสุข มีกิจนิสัยการทำงานด้วยความประณีต รอบคอบ ปลอดภัย ตัดสินใจ และเลือกใช้เทคโนโลยีที่มีผลต่อชีวิตสังคมสิ่งแวดล้อมในทางสร้างสรรค์เหมาะสมกับงาน สามารถนำไปใช้ในชีวิตประจำวัน เห็นคุณค่าของงานอาชีพสุจริต รักชาติ ศาสน์ กษัตริย์ ซื่อสัตย์สุจริต มีวินัย ใฝ่เรียนรู้ รักความเป็นไทย อยู่อย่างพอเพียงตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

ผลการเรียนรู้

๑. สืบค้นและสืบค้นประวัติการเลี้ยงไก่ไข่ในท้องถิ่นได้
๒. บอกประเภทของไก่ไข่ได้
๓. บอกปัจจัยที่มีผลต่อการเจริญเติบโตของไก่ไข่ได้ . อธิบายขั้นตอนการเตรียมโรงเรือน การให้อาหาร การให้น้ำ การให้วัคซีน และการคัดเลือกพันธุ์ไก่ ฟาร์มเมือง
- ๕ ปฏิบัติการเลี้ยงไก่ไข่ได้ถูกต้องตามขั้นตอนได้
๖. อธิบายแนวทางการจัดจำหน่ายไก่ไข่สู่ตลาดได้
๗. เห็นคุณค่าในอาชีพที่สุจริต
๘. มีคุณลักษณะอันพึงประสงค์และน้อมนำหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงมาใช้ในชีวิตประจำวันได้

รวมทั้งหมด๘ ผลการเรียนรู้

๖. โครงสร้างและเนื้อหาของหลักสูตร

การเลี้ยงไก่ไข่

หน่วยที่	ชื่อหน่วยการเรียนรู้	เนื้อหาสาระ	เวลาเรียน (ชม)/สัปดาห์
๑	นำรู้เรื่องไก่ไข่	-ความหมายและความสำคัญของไก่ไข่ทางเศรษฐกิจ	๒
๒	สัตว์ปีกนานาพันธุ์	-การเปรียบเทียบลักษณะและการจำแนกพันธุ์สัตว์ในประเทศไทย	๔
๓	สถานฟาร์มงานไก่ไข่	-การวางแผนและการเขียนโครงการ -การทำบัญชีรายรับรายจ่าย	๒
๔	มาเลี้ยงไก่ไข่กันเถอะ	-การคัดเลือกพันธุ์ไก่ไข่ -รูปแบบโรงเรือน -วัสดุอุปกรณ์ในการเลี้ยงไก่ไข่ -วิธีการและขั้นตอนในการเลี้ยงไก่	๒
๕	อาหารไก่ไข่	-วัตถุดิบในอาหารไก่ไข่ -ประเภทของอาหารไก่ไข่ -หลักการในการให้อาหารไก่ไข่	๑๖
๖	ของเสียไม่เสียค่า	-การจัดการของเสียในสัตว์ปีก	๔
๗	อย.น้อยไก่ไข่	-โรคและสาเหตุของการเกิดโรค -การป้องกันและรักษาโรค -การบันทึกการเลี้ยงไก่ไข่	๔
๘	สัตว์ปีกพรวน	-รูปแบบการจำหน่ายและการกำหนดราคาขายผลผลิต	๓
๙	ทดสอบปลายภาคเรียน	ทุกหน่วยการเรียนรู้	๑

๗. เวลาเรียน

กลุ่มสาระการเรียนรู้/ กิจกรรม	เวลาเรียน (ชั่วโมง)				หน่วยกิต/ ภาค/ปี
	ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น			เวลา/ภาค/ปี	
	ม.๑/สัปดาห์	ม.๒/สัปดาห์	ม.๓/สัปดาห์		
การเลี้ยงไก่ไข่			๒	๔๐/๘๐	๑/๒

๘. แหล่งเรียนรู้/สื่อประกอบการสอน

๑. ภูมิปัญญาท้องถิ่น

.....

.....

.....

๒. เอกสารทางวิชาการ ของหน่วยงานภาครัฐ/เอกชน

.....

.....

.....

๓. ศูนย์การเรียนรู้

- ศูนย์การเรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง มณฑลทหารบก กองทัพภาคที่ ๔ จังหวัดนครศรีธรรมราช

๔. แหล่งเรียนรู้ออนไลน์

- บทความ/คู่มือ
- เว็บไซต์
- คลิปวิดีโอ
- youtube

๙. การวัดประเมินผล

- สังเกตพฤติกรรม
- ทดสอบ
- ตรวจชิ้นงาน

หน่วยการเรียนรู้

รหัสวิชา ง ๒๒๒๐๑ รายวิชา การเลี้ยงไก่พื้นเมือง
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๒

กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี
เวลาเรียน ๔๐ ชั่วโมง จำนวน ๑.๐ หน่วยกิต

หน่วย ที่	ชื่อหน่วย	จุดประสงค์การเรียนรู้	สาระการเรียนรู้	เวลา (ชั่วโมง)	น้ำหนัก (คะแนน)	ภาระงาน/ชิ้น	วิธีการวัดและ ประเมินผล
๑	นำรู้เรื่องไก่ พื้นเมือง	๑.สำรวจและบอกชื่อสัตว์ปีก ที่เลี้ยงในหมู่บ้านได้ ๒.สำรวจความนิยมในการ บริโภค สัตว์ปีกของคนใน ชุมชนได้ ๓. สืบค้น อธิบายความหมาย และความสำคัญของสัตว์ปีก ในเชิงเศรษฐกิจได้	นำรู้เรื่องของสัตว์ปีก ๑.ความหมายและความสำคัญ ของการเลี้ยงสัตว์ปีกในเชิง เศรษฐกิจ	๒	๕	๑.รายงาน เรื่อง ความสำคัญของการ เลี้ยงสัตว์ปีกในเชิง เศรษฐกิจ	๑.สังเกตจากความ สนใจในการเรียน ๒.ตรวจผลงาน จากรายงาน
๒	สัตว์ปีกนานาพันธุ์	๑.สามารถจำแนกสายพันธุ์ สัตว์ปีกจากภาพสัตว์ปีกที่ กำหนดให้ถูกต้อง ๒. อธิบาย เปรียบเทียบ ลักษณะสัตว์ปีกสายพันธุ์ต่าง ๆ ได้ถูกต้อง	สัตว์ปีกนานาพันธุ์ ๑.การเปรียบเทียบลักษณะและ จำแนกพันธุ์สัตว์ปีกในประเทศ ไทย	๒	๕	๑.แบบบันทึกการ เปรียบเทียบลักษณะ ของพันธุ์สัตว์ปีก	๑.สังเกตจากความ สนใจในการเรียน ๒.ตรวจผลงาน จากแบบบันทึก การเปรียบเทียบ

หน่วย ที่	ชื่อหน่วย	จุดประสงค์การเรียนรู้	สาระการเรียนรู้	เวลา (ชั่วโมง)	น้ำหนัก (คะแนน)	ภาระงาน/ชิ้น	วิธีการวัดและ ประเมินผล
๓	सानผืนงานไก่ พื้นเมือง	๑.วางแผนการเลี้ยงสัตว์ปีก ได้ ๒.เขียนโครงการสัตว์ปีกได้ ๓.อธิบายวิธีการทำบัญชี รายรับ-รายจ่ายได้ ๔.อธิบายหลักการคำนวณ ต้นทุน-กำไรจากการเลี้ยง สัตว์ปีกได้	सानผืนงานสัตว์ปีก ๑.การวางแผน ๒.การเขียนโครงการ ๓.การทำบัญชีรายรับ-รายจ่าย ๔.การคำนวณต้นทุนกำไร	๔	๑๐	๑.แบ่งกลุ่มวางแผนและ เขียนโครงการเลี้ยงสัตว์ ปีก ศึกษาหลักการ วิธีการ จัดทำบัญชี รายรับรายจ่าย การ คำนวณต้นทุน-กำไร	๑.สังเกตจากความ สนใจในการเรียน ๒. ตรวจสอบผลงาน จากการเขียน โครงการ ๓. ตรวจสอบงาน การค้นคว้า หลักการวิธีการ จัดทำบัญชี รายรับ-รายจ่าย การคำนวณ ต้นทุน-กำไร
๔	มาเลี้ยงสัตว์ปีกกัน เถอะ	๑.อธิบายวิธีการคัดเลือกสัตว์ ปีกได้ ๒.อธิบายรูปแบบลักษณะ ของโรงเรือนเรือนสำหรับ สัตว์ปีกได้ ๓.บอกชื่อวัสดุและอุปกรณ์ ในการเลี้ยงสัตว์ปีกได้ ๔.บอกวิธีการขั้นตอนการ เลี้ยงสัตว์ปีกได้	มาเลี้ยงสัตว์ปีกกันเถอะ ๑.การคัดเลือกพันธุ์สัตว์ปีก ๒.รูปแบบโรงเรือนสำหรับสัตว์ปีก ๓.วัสดุและอุปกรณ์ในการเลี้ยง สัตว์ปีก ๔.วิธีการและขั้นตอนการเลี้ยง สัตว์ปีก	๒	๑๐	๑.รายงานการค้นคว้า เรื่องสัตว์ปีก	๑.สังเกตจากความ สนใจในการเรียน ๒.ตรวจสอบผลงาน การทำรายงาน

หน่วย ที่	ชื่อหน่วย	จุดประสงค์การเรียนรู้	สาระการเรียนรู้	เวลา (ชั่วโมง)	น้ำหนัก (คะแนน)	ภาระงาน/ชิ้น	วิธีการวัดและ ประเมินผล
๕	อาหารไก่พื้นเมือง	<p>๑. บอกชื่อวัตถุดิบที่ใช้ในการผสมอาหารสัตว์ปีกได้</p> <p>๒. จำแนกประเภทของอาหารสัตว์ปีกได้</p> <p>๓. อธิบายหลักการให้อาหารสัตว์ปีกได้</p> <p>๔. วางแผน กำหนดขั้นตอน รายละเอียดและทางเลือกการเลี้ยงสัตว์ปีกได้</p> <p>๕. ปฏิบัติงานเลี้ยงสัตว์ปีกตามที่วางแผนและทางเลือกที่กำหนดไว้ได้</p> <p>๖. บันทึกผลการปฏิบัติงาน ทำบัญชีรายรับ-รายจ่าย ประเมินปรับปรุงและพัฒนางานได้</p> <p>๗. มีความรู้ ทักษะ เจตคติและประสบการณ์ที่ดีต่อการประกอบอาชีพสุจริต</p>	<p>อาหารปีกน้อย</p> <p>๑. วัตถุดิบในอาหารสัตว์ปีก</p> <p>๒. ประเภทของอาหารสัตว์ปีก</p> <p>๓. หลักการให้อาหารสัตว์ปีก</p> <p>๔. การเลี้ยงสัตว์ปีก</p>	๑๖	๓๐	<p>๑. รายงานการค้นคว้าเรื่อง สูตรอาหารสัตว์ปีก</p> <p>๒. บันทึกประจำวันการให้อาหารสัตว์ปีก</p> <p>๓. ปฏิบัติงานเลี้ยงสัตว์ปีก</p> <p>๔. บันทึกการปฏิบัติงาน</p> <p>๕. บัญชีรายรับ-รายจ่าย</p>	<p>๑. สังเกตจากความสนใจในการเรียนและการปฏิบัติงาน</p> <p>๒. ตรวจสอบผลงานจากการรายงาน</p> <p>๓. ตรวจสอบผลงานจากการบันทึกประจำวันการให้อาหารสัตว์ปีก</p> <p>๕. ตรวจสอบผลงานจากการทำบัญชีรายรับ-รายจ่าย</p>

หน่วย ที่	ชื่อหน่วย	จุดประสงค์การเรียนรู้	สาระการเรียนรู้	เวลา (ชั่วโมง)	น้ำหนัก (คะแนน)	ภาระงาน/ชิ้น	วิธีการวัดและ ประเมินผล
๖	ของเสียไม่เสีย ค่า	๑. อธิบายวิธีการจัดการสุขาภิบาล ภายใน โรงเรือนสัตว์ปีกได้ ๒. อธิบายวิธีการจัดการของเสียสัตว์ปีก ได้ ๓. วางแผน กำหนดขั้นตอน รายละเอียดและทางเลือกในการกำจัด ของเสียจากสัตว์ ปีกได้ ๔. ปฏิบัติงานดูแลทำความสะอาด โรงเรือนการกำจัดของเสียจากสัตว์ปีก ตามที่วางแผนและทางเลือกที่กำหนด ได้	ของเสียไม่เสียค่า ๑.หลักการและวิธีการ กำจัดของเสียจากสัตว์ปีก	๔	๑๐	๑..รายงานการค้นคว้า เรื่อง หลักการ วิธีการ กำจัดของเสียจากสัตว์ ปีก ๒. ปฏิบัติการกำจัด ของเสียและทำความสะอาด สะอาดโรงเรือน	๑.สังเกตจากความสนใจ ในการเรียนและการ ปฏิบัติงาน กำจัดของเสียและทำ ความ สะอาดโรงเรือน ๒.ตรวจผลงานจาก รายงานเรื่อง หลักการ วิธีการกำจัด ของเสียจากสัตว์ปีก
๗	ออย.น้อยไก่ พื้นเมือง	๑. อธิบายสาเหตุการเกิดโรคในสัตว์ปีก ได้ ๒. บอกวิธีการป้องกันโรคในสัตว์ปีก ได้ ๓. วางแผนและปฏิบัติงานป้องกันและ รักษา โรคในสัตว์ปีกได้ ๔. บันทึกผลการปฏิบัติงาน ทำบัญชี รายรับ-รายจ่าย ประเมิน ปรับปรุงและ พัฒนาการ เลี้ยงสัตว์ปีกได้ ๕. มีความรู้ ทักษะ เจตคติและ ประสบการณ์ที่ดีต่อการประกอบอาชีพ สุจริต	ออย.น้อยไก่พื้นเมือง ๑.โรคและสาเหตุของการ เกิดโรคในสัตว์ปีก ๒.การป้องกันและรักษา โรคในสัตว์ปีก ๓.บันทึกการดูแลสัตว์ปีก	๔	๕	๑.รายงานการค้นคว้า เรื่อง โรคและสาเหตุ ของการเกิดโรคใน สัตว์ปีก ๒. ปฏิบัติการป้องกัน และรักษาโรคใน สัตว์ปีก ๓. บันทึกการดูแล สัตว์ปีก	๑.สังเกตจากความสนใจ ในการเรียนและการ ปฏิบัติงาน ป้องกันและ รักษาโรคในสัตว์ ปีก ๒.ตรวจผลงานจาก รายงานเรื่อง โรคและ สาเหตุของการเกิดโรคใน สัตว์ปีก ๓. ตรวจสอบบันทึกการดูแล สัตว์ปีก

หน่วย ที่	ชื่อหน่วย	จุดประสงค์การเรียนรู้	สาระการเรียนรู้	เวลา (ชั่วโมง)	น้ำหนัก (คะแนน)	ภาระงาน/ชิ้น	วิธีการวัดและ ประเมินผล
๘	สัตว์ปีกพารวย	<p>๑. อธิบายรูปแบบการจำหน่ายและการกำหนดราคาจำหน่ายสัตว์ปีกได้</p> <p>๒. วางแผนการจำหน่ายและจัดจำหน่ายสัตว์ปีกได้</p> <p>๓. บันทึกผลการปฏิบัติงาน จัดทำบัญชีรายรับ-รายจ่าย ประเมิน ปรับปรุง และ พัฒนาการเลี้ยงสัตว์ปีกได้</p> <p>๔. มีความรู้ ทักษะ เจตคติและประสบการณ์ที่ดีต่อการประกอบอาชีพสุจริต</p>	<p>สัตว์ปีกพารวย</p> <p>๑. ตลาดและการจัดจำหน่ายสัตว์ปีก</p>	๕	๕	๑. รายงานการค้นคว้า เรื่องการจำหน่ายสัตว์ปีก	<p>๑. สังเกตจากความสนใจในการเรียน</p> <p>๒. ตรวจสอบผลงานจากรายงาน เรื่องการจำหน่ายสัตว์ปีก</p>
๙	ทดสอบปลายภาคเรียน	ทุกจุดประสงค์	ทุกหน่วยการเรียนรู้	๑	๒๐	การทดสอบ	ทดสอบ

