



โครงการระบบสื่อสารออนไลน์เพื่อการเรียนรู้ทางไกล

เฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

ในโอกาสฉลองพระชนมายุ ๕ รอบ ๒ เมษายน ๒๕๕๘

สวนสัตว์แมลงสยาม (Siam Insect Zoo)

สถานที่ท่องเที่ยวเชิงเรียนรู้แบบบูรณาการที่สนุกสนานและน่าตื่นตาตื่นใจสำหรับทุกเพศทุกวัย โดยเฉพาะเด็ก ๆ โดยได้จัดทำความรู้ว่า **"พิพิธภัณฑ์การเรียนรู้และฟาร์มแมลงมีชีวิต"** ตั้งอยู่ในตำบลเลี้ยว ในอำเภอแปะ จังหวัดเชียงใหม่ ใกล้กับน้ำตกแม่สาย สวนสัตว์แมลงสยาม (Siam Insect Zoo) พิพิธภัณฑ์การเรียนรู้ และฟาร์มเพาะเลี้ยงแมลงมีชีวิตหลากหลายชนิด ก่อตั้งขึ้นในปี ๒๕๔๔ โดย อ.พิรุณ เอกอานวย ผู้ซึ่งสนใจและรักงานด้านแมลงมาก ได้รวบรวมตัวอย่างแมลงจากทั่วโลกมาเกินกว่า ๔๐ ปี มีทั้งแมลงแปลก แมลงหายาก แมลงสวยงามที่น่าสนใจมากมายและได้นำมาจัดแสดงเป็น **นิทรรศการความรู้หลากหลายด้านกีฏวิทยา** เพื่อให้นักเรียนและผู้สนใจได้เข้าชม ทั้งในรูปแบบแมลงสะสม และแมลงมีชีวิต ทั้งนี้เพื่อมุ่งหวังให้เป็นสถานที่ที่ช่วยส่งเสริมเรื่องการศึกษา วิจัยพัฒนา และเผยแพร่ข้อมูลด้านกีฏวิทยาในเบื้องต้นให้กว้างขวางมากยิ่งขึ้น และในปี พ.ศ. ๒๕๕๔ สวนสัตว์แมลงสยามได้รับคัดเลือกให้เป็น **"พิพิธภัณฑ์ต้นแบบการเรียนรู้ภาคเหนือ" (Discovery Museum Knowledge Model Project)** จากสถาบันพิพิธภัณฑ์การเรียนรู้แห่งชาติ (National Discovery Museum Institute) ในปัจจุบันสวนสัตว์แมลงสยาม ได้รับการดูแลต่อเนื่องจากคุณสุภา อ.เอกอานวย ผู้เป็นทายาทของ อ.พิรุณ เอกอานวย สานต่อเจตนารมณ์การดูแลพิพิธภัณฑ์และฟาร์มเพาะเลี้ยงแมลง จนถึงปัจจุบันอีกด้วย

ภายในสวนสัตว์แมลงมีทั้งโซนแมลงหายากไปดชีวิต(สถาปนาแมลง) และแมลงมีชีวิต แบ่งออกเป็น ๒ โซนหลัก ดังนี้

๑. **พิพิธภัณฑ์การเรียนรู้** ซึ่งตัวอย่างแมลงสะสมมากมายได้จากทั่วโลก ที่หาชมได้ยากตามธรรมชาติ แมลงแปลก สวยๆ และนิทรรศการวิชาการหลากหลายด้านกีฏวิทยา

๒. **แมลงมีชีวิต** เรียนรู้ชีวิตความเป็นอยู่ของเหล่าแมลงอย่างใกล้ชิด มีเจ้าหน้าที่ปาร์กเกอร์ ที่คอยดูแลและให้ความปลอดภัยขณะชมแมลงและสัตว์ต่างๆ พร้อมทั้งช่วยตอบคำถามของน้องๆ ด้วยความรู้ ชักชวนเพลิดเพลินไปกับเกร็ดน่ารู้ต่างๆ เกี่ยวกับโลกใบเล็กของแมลงโลกของตัวง ในสวนผีเสื้อธรรมชาติและสวนการเรียนรู้ แมลงที่เด็กๆ สามารถชมได้อย่างเช่น สวนผีเสื้อในทรงขนาดใหญ่ผีเสื้อเต็มไปหมด โลกใบเล็กของตัวงชมตัวงชนิดต่างๆ ก่อนเปลี่ยนเป็นแมลง แมลงบูบู่ยักษ์กับแมลงปอที่สาบสูญได้โดยอยู่ภายใต้การดูแลของเจ้าหน้าที่ และยังมีแมลงและสัตว์อื่นๆ อีกมากมาย เช่น แมลงสาบพวกตุ๊กแต่น้ำขาว ตุ๊กแต่น้ำดำ ตุ๊กแต่น้ำเงิน ส่วนจังหวัดภูเก็ตมีสวนสาบสูญไปเพื่อให้นักเรียนได้สัมผัสกับทุกท่านเข้าชม อยู่บนถนนสายแปะ-ละโว้ เส้นทางท่องเที่ยวของอำเภอแปะ จังหวัดเชียงใหม่ ชมสวนสัตว์ย้อนยุคได้โครงการระบบสื่อสารออนไลน์ <https://oer.learn.in.th>



คลังทรัพยากรการศึกษาแบบเปิด

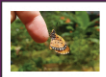
หน้าแรก ค้นหา คลังทรัพยากร ตัวอย่างผลงาน สถิติ นโยบายโครงการ เข้าสู่ระบบ

คำค้น

ค้นหา



หนอนผีเสื้อหลากสี



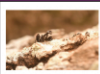
ผีเสื้อหนอนหมากบะหมักรด



ผีเสื้อกะทกรดธรรมชาติ



ท้าวขมตาขาว



ลูกตุ๊กแต่น้ำขาวทั้งในและนอก



แมลงบูบู่ยักษ์กับผีเสื้อ B. boehmei



กิจกรรมการเรียนรู้ เรื่อง "วงจรของผีเสื้อ"



กิจกรรมการเรียนรู้ การเลี้ยงตัวท้าว



สงวนลิขสิทธิ์และสงวนสิทธิ์ในเนื้อหาทั้งหมดภายใต้ลิขสิทธิ์ของ Thai e-Learning Center
Creative Commons Attribution-ShareAlike 4.0 International License.

111 อุทยานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
Tel: 0-2554-7000 Fax: 0-2554-7000-5
Call Center: 0-2554-8000 e-mail: oei-thailand@kmutd.ac.th

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม

สำนักงานพัฒนากายาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
๑๑๑ อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย ถนนพหลโยธิน
ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

โทรศัพท์ ๐ ๒๕๖๔ ๗๐๐๐

โทรสาร ๐ ๒๕๖๔ ๗๐๐๐

Call Center ๐ ๒๕๖๔ ๘๐๐๐

e-mail : oei-thailand@nstda.or.th



เข้าถึงแหล่งข้อมูลได้ที่

ข้อมูลโครงการระบบสื่อสารออนไลน์ www.learn.in.th

คลังทรัพยากรการศึกษาแบบเปิด <http://oer.learn.in.th>

บทเรียนออนไลน์แบบเปิด <http://mooc.learn.in.th>