



F2/4/1

บันทึกข้อความ

E สารพ 06/39/2561

ส่วนราชการ สำนักวิจัยและพัฒนา สถาบันพัฒนาการชลประทาน โทร. ๐ ๒๕๔๔ ๐๓๗๙-๙ ฝ่ายบริหารทั่วไป
ที่ ๑ สาขาวิชา / ๗๙ / ๑๕๖๑

วันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ ๗๕๔/๒๕๖๑

เรื่อง ขอเรียนเชิญส่งบุคลากรในสังกัดเข้าร่วมฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ หลักสูตร “การสร้างแหล่งเรียนรู้ด้วย Joomla เพื่องานชลประทาน” ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ จัดการเว็บไซต์องค์กรด้วย Joomla เพื่องานชลประทาน” ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑

๑.๗๔/๑

เรียน ผส.ชป.๑-๑๗ ผส.อส. ผส.สธ. ผส.วพ. ผส.พญ. ผส.บอ. ผส.บก. ผส.บค. ผส.จด. ผส.คก. ผส.มด.
ผอ.พก. ผอ.ผง. และ ผอ.งบ.

ด้วยกรมชลประทาน ได้อนุมัติแผนพัฒนาบุคลากรประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ และ
มอบหมายให้ สถาบันพัฒนาการชลประทาน สำนักวิจัยและพัฒนา จัดโครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ
หลักสูตร “การสร้างและบริหารจัดการเว็บไซต์องค์กรด้วย Joomla เพื่องานชลประทาน” จำนวน ๑ รุ่น
รุ่นละ ๓๐ คน รวมทั้งสิ้น จำนวน ๓ วันทำการ โดยดำเนินการจัดฝึกอบรมระหว่างวันที่ ๒๖ - ๒๘
กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๑ ณ ห้องอบรมคอมพิวเตอร์ ชั้น ๓ อาคารอรุณ อินทร์ปาริต สถาบันพัฒนาการ
ชลประทาน กรมชลประทาน ปากเกร็ด จ.นนทบุรี โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมสามารถ
ใช้โปรแกรม Joomla เพื่อการออกแบบเว็บไซต์องค์กรเพื่อการนำเสนอข้อมูลโครงการหรือข้อมูล
ด้านการชลประทานได้อย่างมีประสิทธิภาพ รายละเอียดโครงการตามเอกสารที่แนบ

ในการนี้ สถาบันฯ ขอเชิญชวนเพื่อพิจารณาส่งบุคลากรในสังกัดที่มีคุณสมบัติตรงตามที่
โครงการกำหนด จำนวน ๑ คน และสำรองอีกจำนวน ๑ คน รวมจำนวน ๒ คน ทั้งนี้ ขอให้แจ้งรายชื่อผู้เข้าร่วม
ฝึกอบรมมาอย่างสถาบันฯ ภายในวันที่ ๙ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๑ ผ่านระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ หรือโทรศัพท์
ที่หมายเลข ๐ ๒๕๔๔ ๐๓๗๙-๙ ต่อ ๑๐๐ โดยที่สถาบันฯ จะประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้ารับการฝึกอบรม
ในวันที่ ๑๓ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๑ ผ่านทางเว็บไซต์ของสถาบันพัฒนาการชลประทาน <http://idi.rid.go.th>
หากมีข้อสงสัยประการใด สามารถติดต่อสอบถามเพิ่มเติมได้ที่ นางสาววันทนี ผลพูน ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่งาน
ธุรการ โทร. ๐ ๒๕๔๔ ๐๓๗๙-๙ ต่อ ๑๒๒

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ที่ชื่อ ๔๒. สีวิไล และ ๔๒. โภคทร

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ศัยอดิเกินวงศ์
ที่ปรึกษาด้านการบริหาร สถาบันพัฒนาการชลประทาน
นายไพบูล วรรณะกุล (นายไพบูล วรรณะกุล)
ลงนามที่ ๒ ลง ๒๙ เดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

W Xmo

(นายไพบูล วรรณะกุล)
ผอ.วพ. รักษาการในตำแหน่ง พพช.วพ.

(นายธีระพล ตึงสมบูรณ์)

ผชช.ชป.๑ รักษาการในตำแหน่ง ผบพ.ชป.๑

 ลงนามแทน พน.ชป.๑
 ๒๙.๒.๖๙

โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ
หลักสูตร “การสร้างและบริหารจัดการเว็บไซต์องค์กรด้วย Joomla เพื่องานชลประทาน”
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑
ระหว่างวันที่ ๒๖ - ๒๘ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๑

หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันเทคโนโลยีสารสนเทศ อินเทอร์เน็ตและการสื่อสารข้อมูลได้เข้ามามีส่วนสำคัญเป็นอย่างมาก สำหรับ องค์กร โดยเฉพาะการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารต่าง ๆ ขององค์กร ให้กับบุคลาภยนออกได้รับทราบข้อมูล ในรูปแบบของเว็บไซต์ และเนื่องจากเว็บไซต์เปรียบเสมือนประตูหรือช่องทางแรกที่บุคลาภยนออกจะรับรู้ข้อมูล ข่าวสารองค์กร ดังนั้นรูปแบบการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารจึงเป็นสิ่งสำคัญ เพื่อสร้างความน่าสนใจให้กับเว็บไซต์ และยังบ่งบอกถึงภาพลักษณ์และศักยภาพขององค์กร แต่เนื่องจากการสร้างเว็บไซต์โดยทั่วไปนั้น ผู้พัฒนาจะต้องมี ความรู้ด้านการออกแบบกราฟิก ด้านภาษา HTML และด้านการเขียนโปรแกรม ทำให้ในการสร้างเว็บไซต์นั้นค่อนข้าง ใช้ระยะเวลา และความรู้พื้นฐาน จำนวนมาก Joomla จึงเป็นเป็นระบบที่มาช่วยในการสร้าง และบริหารจัดการเว็บไซต์แบบ สำเร็จรูป ที่เรียกว่า CMS (Content Management System) เป็นซอฟต์แวร์ Open Source ผู้ใช้งานสามารถ นำไปติดตั้งใช้งาน และพัฒนาต่อยอดได้โดยไม่เสียค่าใช้จ่ายใด ๆ ใน การใช้งาน Joomla ผู้ใช้งานแทบไม่ต้องมีความรู้ ในการใช้งานกราฟิก และการเขียนโปรแกรม ก็สามารถสร้างเว็บไซต์ได้อย่างมืออาชีพ ภายใต้ Joomla ยังมีโปรแกรม ประยุกต์พร้อมใช้งานมากมาย อาทิ ระบบจัดการบทความ และข่าวสาร ระบบจัดการสมาชิก ระบบสืบค้นข้อมูล ระบบ จัดการไฟล์มีเดียต่าง ๆ ระบบปฏิทินข่าวกิจกรรม ระบบรวมรูปภาพเป็นแกลอรี่ เป็นต้น นับว่าเป็นระบบที่ช่วย ประหยัดเวลาในการจัดทำเว็บไซต์ และง่ายต่อการบริหารจัดการเป็นอย่างยิ่ง

โครงการฝึกอบรม หลักสูตร “การสร้างและบริหารจัดการเว็บไซต์องค์กรด้วย Joomla เพื่องานชลประทาน” จึงได้นำโปรแกรมดังกล่าวมาจัดฝึกอบรมซึ่งนับว่าเป็นเทคโนโลยีที่ได้รับความนิยม และสามารถเผยแพร่ข้อมูล ข่าวสารต่าง ๆ ขององค์กร ให้กับบุคลาภยนออกได้รับทราบ ตอบสนองต่อนโยบายของกรมชลประทานได้เป็นอย่างดี

วัตถุประสงค์

เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมสามารถใช้โปรแกรม Joomla เพื่อการออกแบบเว็บไซต์องค์กรเพื่อการนำเสนอ ข้อมูลโครงการหรือข้อมูลด้านการชลประทานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

หัวข้ออิชชา

- | | |
|--|----------------|
| ๑. ทำความรู้จักกับ Joomla | ๖ ชั่วโมง |
| ๒. เรียนรู้การจัดการฐานข้อมูล MySQL เบื้องต้นด้วยโปรแกรม | ๖ ชั่วโมง |
| ๓. โครงสร้างเนื้อหาของ Joomla และการจัดการ | ๖ ชั่วโมง |
| | รวม ๑๘ ชั่วโมง |

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

ผู้เข้ารับการฝึกอบรมสามารถใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ Joomla ออกรูปแบบเว็บไซต์ตามตัวชี้วัดและมาตรฐาน ของกรมชลประทานได้ครบถ้วนตามข้อกำหนด

คุณสมบัติของผู้เข้ารับการฝึกอบรม

๑. เป็นบุคคลกรุ่นชลประทาน
๒. มีความกระตือรือร้นในการเข้าร่วมการฝึกอบรม
๓. มีความรู้พื้นฐานทางด้านคอมพิวเตอร์
๔. สามารถเข้ารับการฝึกอบรมได้อย่างสม่ำเสมอตลอดหลักสูตร
๕. เป็นผู้ที่ผู้บังคับบัญชาคัดเลือกและสนับสนุนให้เข้ารับการฝึกอบรม

จำนวนกลุ่มเป้าหมาย

ผู้เข้ารับการฝึกอบรมรุ่นละ ๓๐ คน

ระยะเวลาในการฝึกอบรม

ระหว่างวันที่ ๒๖ - ๒๘ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๑

สถานที่จัดการฝึกอบรม

ห้องอบรมคอมพิวเตอร์ ชั้น ๓ อาคารอรุณ อินทร์ปัลลิต สถาบันพัฒนาการชลประทาน สำนักวิจัยและพัฒนา
กรมชลประทาน อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี

เทคนิคการฝึกอบรม

การบรรยาย การสาธิต และการฝึกปฏิบัติ

วิทยากรในการบรรยาย

นายชัยรัตน์ เกื้อธรุณ

ข้าราชการบำนาญ

นายสราฐ อาทัยยะกุล

นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ กรมฝนหลวงและการบินเกษตร

และผู้ช่วย

การประเมินผลโครงการฝึกอบรม

๑. ประเมินผลสัมฤทธิ์โครงการฝึกอบรม ดังนี้

๑.๑ จำนวนผู้เข้ารับการฝึกอบรมจริง ต้องไม่ต่ำกว่าจำนวนผู้เข้ารับการฝึกอบรมตามเป้าหมาย
โครงการที่กำหนดไว้

๑.๒ ร้อยละของผู้เข้ารับการฝึกอบรมผ่านเกณฑ์การประเมินในระดับดี โดยมีเกณฑ์การประเมิน
ดังนี้

๑.๒.๑ ประเมินความรู้ ความเข้าใจ โดยทดสอบก่อน - หลังการฝึกอบรม

๑.๒.๒ ประเมินพฤติกรรมการเรียนรู้และการฝึกปฏิบัติของผู้เข้ารับการฝึกอบรม

๑.๓ ประเมินความคุ้มค่าด้านการประหยัดค่าใช้จ่ายของโครงการฝึกอบรมเปรียบเทียบกับ
งบประมาณที่ได้รับการจัดสรร

๑.๔ ประเมินความเหมาะสมของกระบวนการฝึกอบรม โดยใช้แบบสอบถาม

เกณฑ์ชี้วัดผลสำเร็จของโครงการ

ผลผลิต (จากการประเมินผลโครงการ)

๑. จำนวนผู้เข้ารับการฝึกอบรมจริง ต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของจำนวนผู้เข้ารับการฝึกอบรมตามเป้าหมายโครงการที่กำหนดไว้
๒. ร้อยละ ๗๐ ของผู้เข้ารับการฝึกอบรมผ่านเกณฑ์การประเมินในระดับตี
๓. จำนวนค่าใช้จ่ายในการดำเนินโครงการ ต่ำกว่างบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒

ค่าใช้จ่ายในโครงการ

๑. ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการจัดฝึกอบรม เช่น ค่าสมนาคุณวิทยากร ค่าอาหารกลางวัน ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม ค่าอาหารกลางวัน และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ในระยะเวลาการฝึกอบรม ให้ใช้งบประมาณของสถาบันพัฒนาการคลปะทาน ภายนวงเงิน ๑๐๔,๖๒๐ บาท (หนึ่งแสนสี่พันหกร้อยยี่สิบบาทถ้วน)

๒. ค่าใช้จ่ายของผู้เข้ารับการฝึกอบรม เช่น ค่าใช้จ่ายในการเดินทาง ค่าที่พักก่อนและหลังการฝึกอบรม ค่าเบี้ยเลี้ยงเพิ่มเติมกรณีที่ไม่ได้จัดอาหารครบถ้วน ให้ใช้งบประมาณจากต้นสังกัดตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการเดินทางไปราชการ

ที่ปรึกษาโครงการ

๑. ที่ปรึกษาผู้ทรงคุณวุฒิประจำสถาบันพัฒนาการคลปะทาน (นายวันต์ บุญเกิด)
๒. ที่ปรึกษาผู้ทรงคุณวุฒิประจำสถาบันพัฒนาการคลปะทาน (นายชลิต ดำรงศักดิ์)
๓. รองอธิบดีฝ่ายวิชาการ กรมคลปะทาน
๔. ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและพัฒนา
๕. ผู้อำนวยการสำนักบริหารทรัพยากรบุคคล
๖. ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมคลปะทาน (ด้านบริหารจัดการน้ำ)

ผู้รับผิดชอบและผู้ประสานงานโครงการ

๑. นายชัยยะ พึงโพธิ์สก	ผู้อำนวยการสถาบันพัฒนาการคลปะทาน
๒. นายไฟศาล วรรณเกื้อ	วิศวกรคลปะทานชำนาญการพิเศษ สพช.
๓. นายธเนศ อักษร	วิศวกรคลปะทานชำนาญการพิเศษ สพช.
๔. นายชวกกร รัวตระกูลไพบูลย์	วิศวกรคลปะทานชำนาญการพิเศษ สพช.
๕. นายนรุสุ สืบสหการ	วิศวกรคลปะทานชำนาญการ สพช.
๖. นายจีรภัทร เดชะกุลชัยนันต์	วิศวกรคลปะทานชำนาญการ สพช.
๗. นายกรตสุวรรณ พิธีสุวรรณ	วิศวกรคลปะทานชำนาญการ สพช.
๘. นางเรียม ทองย้อย	เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน สพช.
๙. นางสาวภาวดี สุนทรใจเจริญ	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ สพช.
๑๐. นายปรเมนทร์ ชะพินิจ	วิศวกรคลปะทานปฏิบัติการ สพช.

สถานที่ติดต่อรายละเอียด

นางสาววันนี พลพยุง เจ้าหน้าที่งานธุรการ สพช.

สถาบันพัฒนาการชลประทาน สำนักวิจัยและพัฒนา กรมชลประทาน อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี ๑๗๑๒๐
โทรศัพท์หมายเลข ๐ ๒๕๘๔ ๐๓๙๔-๙ ต่อ ๓๑๑ โทรสารหมายเลข ๐ ๒๕๘๔ ๐๓๙๔-๙ ต่อ ๑๐๐
Website: <http://idi.rid.go.th> E-mail: idi.rid.go.th@gmail.com

รายละเอียดหัวข้อโครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ
หลักสูตร “การสร้างและบริหารจัดการเว็บไซต์องค์กรด้วย Joomla เพื่องานชลประทาน”

๑. ทำความรู้จักกับ Joomla

๖ ชั่วโมง

วัตถุประสงค์ เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีความรู้ความเข้าใจและทำความรู้จักกับ Joomla ในระดับเบื้องต้น

แนวทางการฝึกอบรม

- ทำความรู้จักกับ Joomla การเตรียมความพร้อมก่อนการติดตั้งและใช้งาน Joomla การติดตั้งและใช้งานโปรแกรม AppServ เพื่อจำลองเครื่องคอมพิวเตอร์เป็นเว็บเซิฟเวอร์

เทคนิคการฝึกอบรม

การบรรยาย และตอบข้อซักถาม

๒. เรียนรู้การจัดการฐานข้อมูล MySQL เป็นต้นด้วยโปรแกรม

๖ ชั่วโมง

วัตถุประสงค์ เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีความรู้ความเข้าใจในการปรับแต่งค่าพื้นฐานเว็บไซต์ใน Global Configuration อย่างมีประสิทธิภาพ

แนวทางการฝึกอบรม

- แนะนำส่วนประกอบของ Joomla การปรับแต่งค่าพื้นฐานเว็บไซต์ใน Global Configuration การปรับแต่ง URL ของเว็บไซต์ให้อ่านง่าย เพื่อให้เว็บไซต์ติดอันดับของเว็บไซต์ Search Engine เช่น Google, Yahoo

เทคนิคการฝึกอบรม

การบรรยาย การสาธิต การถ่าย - ตอบข้อซักถาม และการฝึกปฏิบัติ

๓. โครงสร้างเนื้อหาของ Joomla และการจัดการ

๖ ชั่วโมง

วัตถุประสงค์ เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีความรู้ความเข้าใจในโครงสร้างเนื้อหาของ Joomla และการจัดการ

แนวทางการฝึกอบรม

- การบริหารจัดการผู้ใช้(User) โครงสร้างเนื้อหาของ Joomla การลบข้อมูลค่าเริ่มต้นของ Joomla เพื่อสร้างเนื้อหาใหม่ การสร้าง Section และ Category การสร้าง Article ใน Joomla การแสดง Article ในหน้าแรกด้วย Front Page การสร้างเมนูเพื่อเชื่อมโยงข้อมูลใน Joomla การสร้างเมนูเพื่อเชื่อมไปยัง Section การสร้างเมนูเพื่อเชื่อมไปยัง Category การสร้างเมนูเพื่อเชื่อมไปยัง Article การสร้างเมนูเพื่อเชื่อมไปยัง External Link การจัดการเมนูในหน้า Menu Item Manage

เทคนิคการฝึกอบรม

การบรรยาย การสาธิต การถ่าย - ตอบข้อซักถาม และการฝึกปฏิบัติ

รายละเอียดค่าใช้จ่าย
โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ
หลักสูตร “การสร้างและบริหารจัดการเว็บไซต์องค์กรด้วย Joomla เพื่องานชลประทาน”

ข้อมูลที่ใช้

๑. จำนวน ๑ รุ่น รุ่นละ ๓ วัน

๒. จำนวนเจ้าหน้าที่ที่เข้ารับการฝึกอบรม รุ่นละ ๓๐ คน รวมทั้งสิ้น ๓๐ คน

๓. เจ้าหน้าที่ประสานงาน ๓ คน

๔. วิทยากร ๕ คน

๑. ค่าสมนาคุณวิทยากร		๒๘,๘๐๐ บาท
- วิทยากรที่เป็นบุคลากรของรัฐ (๓ คน x ๑๒ ชั่วโมง x ๖๐๐ บาท)		๒๑,๖๐๐ บาท
- วิทยากรภายนอก (๑ คน x ๖ ชั่วโมง x ๑,๖๐๐ บาท)		๙,๖๐๐ บาท
๒. ค่าอาหารเช้า		๗,๔๐๐ บาท
- ผู้เข้ารับการฝึกอบรม ๑๐๐ บาท x ๒ มื้อ x ๓๐ คน		๖,๐๐๐ บาท
- วิทยากรและผู้ประสานงาน ๑๐๐ บาท x ๒ มื้อ x ๗ คน		๑,๔๐๐ บาท
๓. ค่าอาหารกลางวัน		๑๖,๖๕๐ บาท
- ผู้เข้ารับการฝึกอบรม ๑๕๐ บาท x ๓ มื้อ x ๓๐ คน		๑๓,๕๐๐ บาท
- วิทยากรและผู้ประสานงาน ๑๕๐ บาท x ๓ มื้อ x ๗ คน		๑,๑๕๐ บาท
๔. ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม		๗,๗๗๐ บาท
- ผู้เข้ารับการฝึกอบรม ๓๕ บาท x ๖ มื้อ x ๓๐ คน		๖,๓๐๐ บาท
- วิทยากรและผู้ประสานงาน ๓๕ บาท x ๖ มื้อ x ๗ คน		๑,๔๗๐ บาท
๕. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ		๔๔,๐๐๐ บาท
ค่าที่พัก ๓๕๐ บาท x ๓๐ คน x ๒ คืน		๒๑,๐๐๐ บาท
- ค่าจัดทำกรอบเอกสาร (๓๐๐ บาท x ๓๐ ใบ)		๙,๐๐๐ บาท
- ค่าจัดทำเอกสารประกอบการบรรยาย (๓๐๐ บาท x ๓๐ ชุด)		๙,๐๐๐ บาท
- ค่าวัสดุอุปกรณ์		๕,๐๐๐ บาท

รวม ๑๐๔,๖๒๐ บาท

กำหนดการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ หลักสูตร “การสร้างและบริหารจัดการเว็บไซต์องค์กรด้วย Joomla เพื่องานชลประทาน”
ระหว่างวันที่ ๒๖ - ๒๘ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๑

ณ ห้องอบรมคอมพิวเตอร์ ชั้น ๓ อาคารอุรุณ อินทร์ปาริต สถาบันพัฒนาการชลประทาน สำนักวิจัยและพัฒนา กรมชลประทาน ปากเกร็ด
ดำเนินการโดย สถาบันพัฒนาการชลประทาน สำนักวิจัยและพัฒนา กรมชลประทาน

วัน / เวลา	๐๙.๐๐ - ๑๖.๐๐ น.		๑๗.๐๐ - ๑๙.๐๐ น.		๑๖.๐๐ - ๑๗.๐๐ น.
	๐๙.๓๐ - ๑๖.๐๐ น.	๑๗.๐๐ - ๑๙.๐๐ น.	๑๗.๐๐ - ๑๙.๐๐ น.	๑๙.๐๐ - ๑๗.๐๐ น.	
๒๖ ก.พ. ๒๕๖๑	๐๙.๓๐ - ๑๖.๐๐ น. ๑.ลงทะเบียน ๒.ซึ่งจัดโครงการฝึกอบรม ๓.พิธีเปิดโครงการฝึกอบรม	ทำความสะอาดรู้จักกับ Joomla โดย นายชัยรัตน์ เกื้ออรุณ	ทำความสะอาดรู้จักกับ Joomla (ต่อ) โดย นายชัยรัตน์ เกื้ออรุณ		
๒๗ ก.พ. ๒๕๖๑	เรียนรู้การจัดการฐานข้อมูล MySQL เป็นต้นด้วยโปรแกรม โดย นายสราฐ อາทยะกุล นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ กรมฝนหลวงและการบินเกษตร และผู้ช่วยวิทยากร ๒ คน		เรียนรู้การจัดการฐานข้อมูล MySQL เป็นต้นด้วยโปรแกรม (ต่อ) โดย นายสราฐ อາทยะกุล นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ กรมฝนหลวงและการบินเกษตร และผู้ช่วยวิทยากร ๒ คน		
๒๘ ก.พ. ๒๕๖๑	โครงสร้างเนื้อหาของ Joomla และการจัดการ โดย นายสราฐ อາทยะกุล นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ กรมฝนหลวงและการบินเกษตร และผู้ช่วยวิทยากร ๒ คน		โครงสร้างเนื้อหาของ Joomla และการจัดการ (ต่อ) โดย นายสราฐ อາทยะกุล นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ กรมฝนหลวงและการบินเกษตร และผู้ช่วยวิทยากร ๒ คน	๑๖.๐๐ - ๑๖.๓๐ น. - สรุปและประเมินผล - พิธีปิดการฝึกอบรม	

- หมายเหตุ : ๑. พักรับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม เวลา ๑๐.๓๐ น. และ ๑๔.๓๐ น.
๒. พักรับประทานอาหารกลางวัน เวลา ๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น.