



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ...สถานพัฒนาบุคลากรเพื่อการศึกษาทางไกล งานบริหารทุนพัฒนาบุคลากรฯ โทร. 7896

ที่...อว 0602.01(26)/11๙๓ วันที่ ๒ ธันวาคม 2565

เรื่อง...ติดตามการส่งรายงานผล โครงการขอรับทุนพัฒนาบุคลากรฯ ประเภทรายบุคคล (ภายในประเทศ)

(ครบ 60 วัน)

เรียน ประธานกรรมการประจำสาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์

ตามที่ อาจารย์ ดร.วนาลัย วิริยะสุธี ได้รับทุนพัฒนาบุคลากรเพื่อการศึกษาทางไกล ประเภทรายบุคคล (ภายในประเทศ) ประจำปีงบประมาณ 2566 โครงการประชุมวิชาการอรั๊กษาพีช แห่งชาติครั้งที่ 15 “ เกษตรยุคใหม่ ทันสมัย ใส่ใจสิ่งแวดล้อม ” ในวันที่ 22 – 24 พฤศจิกายน 2565 ณ โรงแรมรามาร์คเด้นส์ กรุงเทพฯ จากคณะกรรมการพิจารณาการให้ทุนพัฒนาบุคลากรเพื่อการศึกษาทางไกล ในการประชุมครั้งที่ 9/2565 เมื่อวันที่ 20 ตุลาคม 2565 และมีกำหนดส่งรายงานผลภายใน 60 วัน ในวันที่ 25 มกราคม 2566 ตามเกณฑ์/แนวปฏิบัติการขอรับทุน นั้น

เนื่องจากขณะนี้ใกล้ถึงกำหนดส่งรายงานผลแล้ว สถานพัฒนาบุคลากรเพื่อการศึกษาทางไกล จึงขอให้ อาจารย์ ดร.วนาลัย วิริยะสุธี โปรดดำเนินการจัดทำรายงานผลและชิ้นงาน/กิจกรรม/โครงการ ตามที่ระบุไว้ในแบบขอรับทุน สพบ.03 ข้อ 6.2 (เผยแพร่สรุปการเข้าร่วมการประชุมฯ ในหน้าเว็บไซต์ สาขาวิชา) และส่งให้สถานพัฒนาบุคลากรเพื่อการศึกษาทางไกล ภายในวันที่ 25 มกราคม 2566 หากพ้นจากระยะเวลาดังกล่าว ตามระเบียบมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช ว่าด้วย การให้ทุนพัฒนาบุคลากรเพื่อการศึกษาทางไกล พ.ศ.2563 ผู้ขอรับทุนจะถูกตัดสิทธิ์การขอรับทุนในปีงบประมาณถัดไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดดำเนินการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิศน์นัท อุปรมย์)

รักษาการในตำแหน่งผู้อำนวยการสถานพัฒนาบุคลากรเพื่อการศึกษาทางไกล  
กรรมการและเลขานุการคณะกรรมการพัฒนาบุคลากรเพื่อการศึกษาทางไกล



# บันทึกข้อความ

สถานพัฒนาบุคลากรเพื่อการศึกษาทางไกล

รับที่..... ๙๔.....

วันที่..... 13/1/๖๖.....

เวลา..... 16.13 น.....

ส่วนราชการ สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์ โทร.8046-9

ที่ อว 0602.23/๗๖

วันที่ 13 มกราคม 2566

เรื่อง ขอส่งรายงานผลโครงการที่ได้รับทุนพัฒนาบุคลากรเพื่อการศึกษาทางไกลประเภทรายบุคคล

ประจำปีงบประมาณ 2566

เรียน ผู้อำนวยการสถานพัฒนาบุคลากรเพื่อการศึกษาทางไกล

ตามที่ข้าพเจ้า อาจารย์ ดร.วนาลัย วิริยะสุธี ได้รับทุนพัฒนาบุคลากรเพื่อการศึกษาทางไกล **ประเภทรายบุคคล** ประจำปีงบประมาณ 2566 เพื่อเข้าร่วมโครงการการประชุมทางวิชาการ เรื่อง การประชุมวิชาการ อารักขาพืชแห่งชาติ ครั้งที่ 15 “เกษตรยุคใหม่ ทันสมัย ใส่ใจสิ่งแวดล้อม” ณ โรงแรมรามารการ์เด็นส์ กรุงเทพมหานคร ระหว่างวันที่ 22-24 พฤศจิกายน 2565 นั้น

ในการนี้ ข้าพเจ้าได้จัดทำรายงานผลโครงการตามเกณฑ์/แนวปฏิบัติการขอรับทุนหลังเสร็จสิ้นการไปเข้าร่วมการอบรมดังกล่าวเป็นที่เรียบร้อยแล้ว รายละเอียดดังนี้

1. รายงานผลโครงการเข้าร่วมการประชุมทางวิชาการ เรื่อง การประชุมวิชาการอารักขาพืชแห่งชาติ ครั้งที่ 15 “เกษตรยุคใหม่ ทันสมัย ใส่ใจสิ่งแวดล้อม”
2. ผลงาน/กิจกรรม/โครงการที่ผู้ขอรับทุนจะนำมาใช้ในการพัฒนางานที่รับผิดชอบในเชิงรูปธรรม โดยผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์ ในการประชุมครั้งที่ 1/2566 เมื่อวันที่ 11 มกราคม พ.ศ. 2566 และได้จัดส่ง File รายงานดังกล่าวมาทางระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์เรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและดำเนินการต่อไป จักขอบคุณยิ่ง

(อาจารย์ ดร.วนาลัย วิริยะสุธี)

ผู้ขอรับทุน

วันที่ 12 เดือน มกราคม พ.ศ. 2566

(รองศาสตราจารย์ ดร.ดุสิต เวชกิจ)

ประธานกรรมการประจำสาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์

เรียน ผู้อำนวยการสถานพัฒนาบุคลากรเพื่อการศึกษาทางไกล  
เพื่อโปรดทราบ และได้บันทึกหลักฐานข้อมูลเรียบร้อยแล้ว

  
16 พ.ค. 66

  
16 พ.ค. 66

**รายงานการไปฝึกอบรม ดูงาน ประชุม / สัมมนา**  
**ตามระเบียบมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช ว่าด้วยการให้ทุนฝึกอบรม ดูงาน**  
**และประชุมทางวิชาการแก่บุคลากรของมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช**

---

**1. ชื่อ-นามสกุล**

ชื่อ อาจารย์ ดร.วนาลัย นามสกุล วิริยะสุธี อายุ 32 ปี  
ตำแหน่ง อาจารย์ สังกัด สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์ โทร 8189  
เข้าร่วมการประชุมวิชาการอารักขาพืชแห่งชาติ ครั้งที่ 15  
ณ โรงแรมรามาร์คเด้นส์ กรุงเทพมหานคร ระหว่างวันที่ 22-24 พฤศจิกายน 2565  
รวมระยะเวลา 3 วัน

**2. รายงานการประชุมวิชาการอารักขาพืชแห่งชาติ ครั้งที่ 15**

**2.1 หัวข้อการประชุมและวัตถุประสงค์**

**หัวข้อการประชุม**

การประชุมวิชาการอารักขาพืชแห่งชาติ ครั้งที่ 15 เรื่อง เกษตรยุคใหม่ ทันสมัย ใส่ใจสิ่งแวดล้อม  
**วัตถุประสงค์ของการประชุม**

1) เผยแพร่ผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการอารักขาพืชระดับพื้นฐาน ประยุกต์และพัฒนา ประกอบด้วย ด้านวิทยาการวัชพืช กีฏและสัตว์วิทยา โรคพืชและจุลชีววิทยา วิศวกรรมเกษตร และวิทยาการหลังการเก็บเกี่ยว เพื่อนำไปใช้ประโยชน์ในการพัฒนาการผลิตอย่างมีประสิทธิภาพ มีความปลอดภัยต่อเกษตรกรผู้ผลิต และสิ่งแวดล้อม ผลผลิตที่ได้มีคุณภาพปลอดภัยต่อผู้บริโภค รวมถึงการนำไปใช้เป็นข้อมูลพื้นฐานสำหรับการพัฒนางานวิจัยต่อไป

2) แลกเปลี่ยนความรู้ ประสบการณ์ ตลอดจนปัญหาและอุปสรรคของการทำงานวิจัย เพื่อนำไปเป็นแนวทางปรับปรุงแก้ไข เพื่อพัฒนาบุคลากร และงานวิจัยด้านการอารักขาพืชให้มีคุณภาพ

**2.2 ผู้เข้าร่วมประชุม/สัมมนา**

การประชุมในครั้งนี้มีผู้เข้าร่วมผู้เข้าร่วมประชุมประมาณ 400 คน ประกอบด้วย อาจารย์ นักวิจัย นักวิชาการ นักส่งเสริมการเกษตร สมาชิกสมาคม (สมาคมคนไทยธุรกิจเกษตร, สมาคมการค้างานนวัตกรรมเพื่อ การเกษตรไทย, สมาคมกีฏและสัตววิทยาแห่งประเทศไทย, สมาคมนักโรคพืชแห่งประเทศไทย, สมาคม วิทยาการวัชพืชแห่งประเทศไทย, สมาคมอารักขาพืชไทย และสมาคมวิศวกรรมเกษตรแห่งประเทศไทย)

## 2.3 รูปแบบ/วิธีการการประชุม

การประชุมประกอบด้วย การบรรยายพิเศษ การอภิปราย การประชุมแลกเปลี่ยนความรู้ การเสนอผลงานวิจัยทั้งภาคบรรยาย และภาคแผ่นภาพ โดยมีการคัดเลือกให้รางวัลสำหรับผลงานวิจัยดีเด่น การแสดงนิทรรศการ อุปกรณ์และผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องกับการอารักขาพืช ภาพถ่ายที่ชนะการประกวด

## 2.4 การเข้าร่วม

ในครั้งนี้นำเข้าร่วมในฐานะผู้เข้าร่วมประชุม

## 2.5 บทความทางวิชาการจากการบรรยายพิเศษและผลงานวิจัยทั้งภาคบรรยายและภาคแผ่นภาพ

ชื่อบทความของวิทยากรบรรยายพิเศษ

1) “Green Chemistry and Reduced-Risk Crop Protection Technology” โดย Mr. Pankaj Sharma, Integrated Field Scientist (IFS) Lead, Corteva Agriscience

2) “Reimagining Sustainability for a Better Tomorrow” โดย Dr. Tanaya Ranjan Panda, UPL Limited, India

3) “Monitoring of Dioxins in 2,4-D and Prevention of 2,4-D Dust Exposure” โดย Mr. Bhavin Kapta, Atul Co., Ltd, India

ชื่อบทความจากผลงานวิจัยทั้งภาคบรรยายและภาคแผ่นภาพ (ที่น่าสนใจ)

1) การสำรวจและศึกษาชนิดของโรคอินทผลัมเพื่อการนำเข้า โดย วันวิสาข์ เพ็ชรอำไพ มะโนรัตน์ สุดสงวน ชนินทร ดวงสะอาด พรพิมล อธิปัญญาคม ภูวนารถ มณีโชติ ทิพวรรณ กันหาญาติ กาญจนา ศรีไม้

2) การทดสอบปฏิกริยาของโคลนอ้อยต่อโรคเส้ดำ โดย มัทนา วานิชย์ แสงเดือน ชนะชัย ปิยะรัตน์ จังพล

3) ความหลากหลายของเชื้อรา *Fusarium oxysporum* f. sp. *cubense* Race 1 สาเหตุโรคเหี่ยวของกล้วยในประเทศไทย โดย ชนินทร ดวงสะอาด มะโนรัตน์ สุดสงวน วันวิสาข์ เพ็ชรอำไพ สุณีรัตน์ สิมะเดื่อ อมรรักษ์ คิดใจเดียว ธารทิพย์ ภาสบุตร สุทธิณี ลิขิตตระกูลรุ่ง พรพิมล อธิปัญญาคม

4) แนวทางการจัดการโรคและแมลงศัตรูพืชมันฝรั่งในฤดูแล้งของเกษตรกรกรณีศึกษาอำเภอวังยาง จังหวัดนครพนม โดย อิศารัตน์ พูนประสิทธิ์ วนาลัย วิริยะสุธี นิยม ไข่มุกข์ อารังเจต พัฒมุข

5) หน้่าข้าวทนทานสารกลุ่มที่ยับยั้งการทำงานของเอนไซม์อะซิโตแลคเตทซินเธสในนาข้าว โดย จิราพร อินเต็ม จำเนียร ชมภู ปฎิวัติ สุขกุล สมเกียรติ์ ริมชล ทศพล พรพรหม

## 2.6 ผลการประชุม

ผลจากการเข้าร่วมประชุมในช่วงการบรรยายพิเศษ การอภิปราย การประชุมแลกเปลี่ยนความรู้ มีองค์ความรู้เกี่ยวกับ แนวทางการเพิ่มมูลค่าพืชอาหารตามโมเดล BCG ซึ่งเป็นการทำการเกษตรให้มีมูลค่าสูง สินค้ามีคุณภาพ ลดการเกิดของเสีย และการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ ในส่วนการเสนอผลงานวิจัยทั้งภาคบรรยาย และภาคแผ่นภาพ ได้รับองค์ความรู้ในหลากหลายด้านที่เกี่ยวข้องกับการอารักขาพืช ประกอบด้วย ความรู้เกี่ยวกับโรคพืช ทั้งโรคที่เกิดจาก เชื้อรา แบคทีเรีย ไวรัส ที่ทำให้เกิดความเสียหายแก่พืช

ปลูกชนิดต่างๆ เชื้อสาเหตุ การระบาด ความหลากหลายของเชื้อสาเหตุ การป้องกันกำจัด ปฏิกริยาของ  
จุลินทรีย์ปฏิปักษ์ ความรู้เกี่ยวกับแมลงและสัตว์ศัตรูพืช การจำแนกลักษณะทางพันธุกรรมหนุหรีง การระบาด  
ของแมลงศัตรู การป้องกันกำจัดแมลงศัตรูพืช ความรู้เกี่ยวกับวัชพืช การระบาดของวัชพืชต่างถิ่นใน  
ประเทศไทย วิธีการป้องกันกำจัดวัชพืช ผลของการใช้สารเคมีควบคุมวัชพืช

## 2.7 ประโยชน์ที่ได้รับ

*ประโยชน์ที่ผู้รับทุนได้รับ*


- 1) ได้รับความรู้ที่เป็นปัจจุบันเกี่ยวกับการอารักขาพืช
- 2) สร้างเครือข่ายการวิจัยระหว่างเครือข่ายทั้งภาครัฐและเอกชน

*ประโยชน์ที่มหาวิทยาลัยได้รับ*

- 1) บุคลากรของมหาวิทยาลัยได้รับการพัฒนาด้านวิชาการและด้านการวิจัย
- 2) เกิดเครือข่ายการวิจัยระหว่างเครือข่ายทั้งภาครัฐและเอกชน

## 2.8 ข้อเสนอแนะ

มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราชให้ทุนเพื่อพัฒนาบุคลากรทางด้านวิชาการเป็นผลดีต่อบุคลากรและ  
มหาวิทยาลัยเป็นอย่างมาก จึงควรเปิดโอกาสให้บุคลากรด้านวิชาการมีประสบการณ์ด้านการวิจัยต่อไป



มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช  
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์

School Of  
Agriculture and Cooperatives

วิทยาลัยสาขาวิชา | สำนักสาขาวิชา | หลักสูตรการศึกษา | แผนกวิชา/วิชาเอก | คณะจารย์ประจำ | หน่วยการเรียน | แผนงาน/โครงการ | การประกันคุณภาพการศึกษา | การบริหารงานทั่วไป | การจัดการความรู้ | ศูนย์บริการเทคโนโลยี | การให้บริการชุมชนและมหาวิทยาลัย | ติดต่อสาขาวิชา | Sitemap |

### การประชุมวิชาการของคณาจารย์สาขาวิชา

- รายงานการเข้าร่วมประชุมวิชาการในงานประชุมวิชาการอาชีวศึกษาแห่งชาติ ครั้งที่ 15 ในวันที่ 22-24 พฤศจิกายน 2565 โดย อ.ดร.านาลัย วีระศิริ [ดาวน์โหลดเพิ่มเติม](#)
- รายงานการเข้าร่วมประชุมวิชาการในงานประชุมวิชาการ 18th Floral of Thailand Conference ณ Singapore Botanic Gardens, Botany Centre ประเทศสิงคโปร์ ในวันที่ 18-22 กรกฎาคม 2565 โดย ผศ.ดร.มิ่งอร โขมเขต อาจารย์ ดร.ศุภิดา มณีเอกเขต และ อาจารย์ ดร.อภิษฎา เรืองเกตุ [ดาวน์โหลดเพิ่มเติม](#)
- รายงานการเข้าร่วมประชุมวิชาการในงานประชุมวิชาการระดับชาติมหาวิทยาลัยทักษิณ ครั้งที่ 33 ในวันที่ 22-23 สิงหาคม 2565 โดย ผศ.ดร.วิรินทร์ มณีรัตน์ [ดาวน์โหลดเพิ่มเติม](#)
- รายงานการเข้าร่วมประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานวิจัยในงานประชุมวิชาการสัตวศาสตร์แห่งชาติ ครั้งที่ 10 ในวันที่ 2-5 สิงหาคม 2565 โดย รศ.ดร.มนทิชา พุฒชาติ และ ผศ.ดร.วิรินทร์ มณีรัตน์ [ดาวน์โหลดเพิ่มเติม](#)
- รายงานการเข้าร่วมประชุมวิชาการสัตวศาสตร์แห่งชาติ ครั้งที่ 9 ในวันที่ 23-25 มิถุนายน 2564 (Virtual and Online Conference) โดย ผศ.ดร.วิรินทร์ มณีรัตน์ [ดาวน์โหลดเพิ่มเติม](#)
- รายงานการเข้าร่วมประชุมวิชาการเมล็ดพันธุ์พืชแห่งชาติครั้งที่ 16 ระหว่างวันที่ 16-21 มิถุนายน 2562 ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏเทพสตรี จังหวัดลพบุรี โดย ผศ.ดร.ปวีณาดี ศิษย์สุกิจ ผศ.ดร.จรรยา ลีงโสภา และ ผศ.ดร.มณฑิรา นันทา [ดาวน์โหลดเพิ่มเติม](#)
- รายงานการเข้าร่วมประชุมวิชาการ 9th Academic International Conference on Social Sciences and Humanities (AICSSH) วันที่ 8-10 เมษายน 2562 ณ เมืองเดมบรีดจ์ ประเทศสหราชอาณาจักร โดย ผศ.วรัญญู สีนุกฤษ [ดาวน์โหลดเพิ่มเติม](#)
- รายงานการเข้าร่วมประชุมวิชาการ 2019 5<sup>th</sup> International Conference on Biotechnology and Agriculture Engineering (ICBAE 2019) วันที่ 26-29 มีนาคม 2562 ณ เมืองโตเกียว ประเทศญี่ปุ่น โดย ผศ.ดร.จรรยา ลีงโสภา [ดาวน์โหลดเพิ่มเติม](#)
- รายงานการเข้าร่วมประชุมวิชาการสัตวศาสตร์แห่งชาติ ครั้งที่ 7 ในวันที่ 21-23 สิงหาคม 2561 ณ โรงแรม The Impress จังหวัดเชียงใหม่ โดย ผศ.ดร.วิรินทร์ มณีรัตน์ [ดาวน์โหลดเพิ่มเติม](#)