

03/18/12/57

สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
พระนครรัฐวิบูลย์
รับเลขที่ ๑๕๓๒๒
วันที่ - ๘/๖.ค. ๒๕๕๘
เวลา ๑๑.๓๐



ที่ วช ๐๐๐๕/ว ๘๗๑๕

สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
๑๙๖ ถ.พหลโยธิน จตุจักร กทม. ๑๐๙๐๐

๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๕๗

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมฝึกอบรมและให้ความรู้จากสิ่งประดิษฐ์ที่ได้รับรางวัลและสิ่งประดิษฐ์ที่เป็นประโยชน์ในเชิงชุมชน สังคม ในงาน “วันนักประดิษฐ์” ประจำปี ๒๕๕๘

1649
12 8-๑ 52

เรียน ผู้บริหารหน่วยงาน

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. แผ่นพับการจัดงาน “วันนักประดิษฐ์” ประจำปี ๒๕๕๘

๒. แบบตอบรับการเข้าร่วมฝึกอบรมและให้ความรู้จากสิ่งประดิษฐ์ที่ได้รับรางวัลและสิ่งประดิษฐ์ที่เป็นประโยชน์ในเชิงชุมชน สังคม ในงาน “วันนักประดิษฐ์” ประจำปี ๒๕๕๘

ด้วย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ได้กำหนดจัดงาน “วันนักประดิษฐ์” ประจำปี ๒๕๕๘ ขึ้นระหว่างวันที่ ๒ - ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘ ณ ศูนย์แสดงสินค้าและการประชุมอิมแพ็ค (ฮอลล์ ๙) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นเวทีระดับชาติให้หน่วยงานที่ส่งเสริมการพัฒนาสิ่งประดิษฐ์ และนักประดิษฐ์รุ่นใหม่ได้นำเสนอผลงานประดิษฐ์คิดค้น รวมทั้งสร้างแรงจูงใจในการกระตุ้นให้มีการสร้างมูลค่าเพิ่มผลงานสิ่งประดิษฐ์ในเชิงเศรษฐกิจ เชิงสังคม ชุมชน โดยภายในงานได้จัดให้มีการฝึกอบรมและให้ความรู้จากสิ่งประดิษฐ์ที่ได้รับรางวัลและสิ่งประดิษฐ์ที่เป็นประโยชน์ในหัวข้อต่างๆ ดังรายละเอียดในสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑

ในการนี้ วช. ได้พิจารณาเห็นว่าหน่วยงานของท่านจะได้รับประโยชน์จากการฝึกอบรมและให้ความรู้ ในหัวข้อต่างๆ ที่ได้จัดขึ้นระหว่างงาน จึงขอเรียนเชิญคณาจารย์ บุคลากร และ/หรือนักศึกษาจากหน่วยงานของท่านได้เข้าร่วมอบรมในหัวข้อต่างๆ ตามวัน เวลา และสถานที่ข้างต้น โดยขอความกรุณาส่งแบบตอบรับการเข้าร่วมอบรมตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ คืนให้ วช. ทราบทาง โทรสารหมายเลข ๐ ๒๕๗๙ ๐๔๕๕ ภายในวันที่ ๙ มกราคม ๒๕๕๘ ด้วย จะขอบคุณยิ่ง ทั้งนี้ การฝึกอบรมไม่มีค่าใช้จ่ายในการลงทะเบียน โดยค่าใช้จ่ายในการเดินทางขอความกรุณาเบิกจากต้นสังกัด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

เรียน พล.ร.ร.
- เพื่อ นวัตกรรม
- เก็บถาวรของ พลบ
ป.ร. ๔๖๖๓๕

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวสุกัญญา ชีระกูรณ์เลิศ)

นักวิชาการสาธารณสุขเชี่ยวชาญ (ด้านบริการทางวิชาการ)

รองเลขาธิการคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

ปฏิบัติราชการแทนเลขาธิการคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

W.P.U.
ขอเชิญ
ทราบ/ดำเนินการ

(นายพิทยา ไพบูลย์ศิริ)

นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดพระนครศรีอยุธยา

๑ ๖.ค. ๒๕๕๘

กองประเมินผลและจัดการความรู้การวิจัย

โทรศัพท์ ๐ ๒๕๗๙ ๒๒๘๘, ๐ ๒๕๖๑ ๒๔๔๕ ต่อ ๕๓๐, ๕๓๙, ๕๑๖

โทรสาร ๐ ๒๕๗๙ ๒๒๘๘, ๐ ๒๕๗๙ ๐๔๕๕

E-mail : inventorsday@hotmail.com

Website : http://www.inventorss.nrct.go.th และ http://irm.nrct.go.th

- มอบคุณ กิ่งจันทร์
ป.ร. ๓๖๖๓๕
12 ธ.ค. ๕๗

<p>๒ ก.พ. ๕๕๘</p>	<p>ภาคบ่าย ๑๓.๐๐ - ๑๖.๓๐น.</p>	<p>ระบบการสร้างสื่อการสอนอัจฉริยะ</p> <p>โดย นายพงษ์ศักดิ์ วิทยเกียรติ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี</p>	<p>Chronicare สมุนไพรไทยทางเลือกใหม่รักษาผลัดใบเชื้อเรื้อรังในผู้ป่วยเบาหวาน</p> <p>โดย ศ.ดร.ศุภยงค์ วราวุฒิกุลชัย มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์</p>	<p>การประดิษฐ์เครื่องกำเนิดไฟฟ้า : อุปกรณ์เพื่อการลดพลังงาน (๑)</p> <p>โดย นายระพี นฤบุตร และคณะ ทางศูนย์ส่วนจัดกวด อาทิตย์ เขตดินแดง</p>
<p>๓ ก.พ. ๒๕๕๘</p>	<p>ภาคเช้า ๐๙.๐๐ - ๑๒.๐๐น.</p>	<p>เครื่องบินบังคับวิทยุแบบปีกหมุนชนิด Multi-Rotor (๑)</p> <p>โดย นายพิศิษฐ์ มีตรเกื้อกุล (นายกสมาคมกีฬาเครื่องบินจำลองและวิทยุบังคับ) และทีมงาน</p> <p>เป็นการอบรมเกี่ยวกับการประดิษฐ์เครื่องบินบังคับวิทยุแบบปีกหมุนชนิด Multi-Rotor โดยเน้นต่อยอดเพื่อให้นำไปใช้ประโยชน์ได้โดยตรง เช่น การสำรวจพื้นที่ป่าไม้ ฯลฯ กลุ่มเป้าหมายที่จะเข้าร่วม คือ หน่วยงานราชการที่ถือจะมีการออกสำรวจหรือค้นหาบริเวณที่ยากแก่การเข้าถึง</p>	<p>การประดิษฐ์เครื่องกำเนิดไฟฟ้า : อุปกรณ์เพื่อการลดพลังงาน ต่อ (๒)</p> <p>(รางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น ประจำปี ๒๕๕๖)</p>	<p>เทคนิคการทอดผ้าลายพื้นเมือง (๑)</p> <p>โดย ผศ.ดร.กิตติศักดิ์ อริยะเครือ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร</p> <p>ลักษณะของการอบรมเป็นการอบรมเชิงปฏิบัติการทอดพร้อมด้วยสื่อ 2 ตะกั่ว เพื่อผลิตเป็นผืนผ้า/ผืนพรมและนำไปผลิตเป็นผลิตภัณฑ์ส่งทอ เช่น กระเป๋า, ผ้าพันคอ ฯลฯ</p> <p>(รางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น ประจำปี ๒๕๕๗)</p>
<p>๓ ก.พ. ๒๕๕๘</p>	<p>ภาคเช้า ๐๙.๐๐ - ๑๒.๐๐น.</p>	<p>ธุรกิจนวัตกรรมเครื่องประดับเงินคุณภาพสูงจากนาโนซิลเวอร์เคลย์ (๑)</p> <p>โดย รศ.ดร.สนอง เอกสิทธิ์</p> <p>กรรมการสภาวิจัยแห่งชาติ สาขาวิทยาศาสตร์กายภาพและคณิตศาสตร์</p> <p>เป็น นวัตกรรม ที่ผลิตขึ้น โดยทีมวิจัยไทย ช่วยลดการนำเข้าผงโลหะและซิลเวอร์เคลย์จากต่างประเทศ ทั้งยังใช้ อนุภูมิภาคพื้นที่ต่ำกว่าซิลเวอร์เคลย์ที่จำหน่ายในเชิงพาณิชย์ นอกจากนี้สามารถนำมาแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ที่หลากหลายรูปแบบ มีขั้นตอนที่ไม่ซับซ้อน และหากชิ้นงานไม่ได้คุณภาพสามารถนำกลับมาแก้ไขใหม่ได้อีกครั้ง (รางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น ประจำปี ๒๕๕๕)</p>	<p>การประดิษฐ์เครื่องกำเนิดไฟฟ้า : อุปกรณ์เพื่อการลดพลังงาน ต่อ (๒)</p>	<p>เทคนิคการทอดผ้าลายพื้นเมือง (๑)</p> <p>โดย ผศ.ดร.กิตติศักดิ์ อริยะเครือ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร</p> <p>ลักษณะของการอบรมเป็นการอบรมเชิงปฏิบัติการทอดพร้อมด้วยสื่อ 2 ตะกั่ว เพื่อผลิตเป็นผืนผ้า/ผืนพรมและนำไปผลิตเป็นผลิตภัณฑ์ส่งทอ เช่น กระเป๋า, ผ้าพันคอ ฯลฯ</p> <p>(รางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น ประจำปี ๒๕๕๗)</p>

		สาขา			
๓ ก.พ. ๒๕๕๘	ภาคบ่าย ๑๓.๐๐ - ๑๖.๓๐น.	เครื่องบินบังคับวิทยุแบบปีกหมุนชนิด Multi-Rotor ต่อ (๒)	ธุรกิจนวัตกรรมเครื่องประดับเงิน คุณภาพสูงจากนาโนซิลเวอร์เคลย์ ต่อ (๒)	การประดิษฐ์เครื่องกำเนิดไฟฟ้า : ลูกหมุนเพื่อการลดพลังงาน ต่อ (๓)	เทคนิคการทอผ้าลายพื้นเมือง ต่อ (๒)
๔ ก.พ. ๒๕๕๘	ภาคเช้า ๐๙.๐๐- ๑๒.๐๐น.	นักคิดสู่การเป็นยอดนักประดิษฐ์ (๑) โดย ๑. รศ.วราภรณ์ ลักคนทิงวงศ์ ๒. ศ.ดร.ผดุงศักดิ์ รัตนเดโช ๓. รศ.ดร.บรรยง รุ่งเรืองด้วยบุญ ๔. ผศ.ดร.จิตติ มงคลชัยอรัญญา ๕. ดร.ชานนท์ โกมลมาลย์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ เป็นความร่วมมือระหว่าง วช. กับ มธ. ในการ พัฒนาเด็กและเยาวชนในเรื่องการประดิษฐ์คิดค้น ให้ สามารถเอาพลังความเป็นหนุ่มสาวมาใช้เพื่อพัฒนา สิ่งประดิษฐ์คิดค้น และนวัตกรรมมุ่งสู่การประกวดใน เวทีระดับชาติและนานาชาติและสามารถพัฒนาต่อ ยอดในเชิงพาณิชย์ได้ในอนาคต	อุปกรณ์ช่วยฟันยาที่สามารถประดิษฐ์ ได้ด้วยตนเองสำหรับการรักษาโรคหิด (๑) โดย รศ.พญ.อรพรรณ โชนกุล และคณะ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ เป็นอุปกรณ์ช่วยฟันยาที่สามารถประดิษฐ์ ขึ้นเองซึ่งมีประโยชน์ และมีประสิทธิภาพในการ นำมาใช้ในการรักษาทางการแพทย์กับผู้ป่วยโรค หิดได้เป็นอย่างดี โดยมีการประยุกต์ความรู้ ทางวิศวกรรมมาใช้กับทางการแพทย์ ด้วยวัสดุ อุปกรณ์ที่หาได้ง่าย (รางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น ประจำปี ๒๕๕๗)	การประดิษฐ์เครื่องกำเนิดไฟฟ้า : ลูกหมุนเพื่อการลดพลังงาน ต่อ (๔)	เทคนิคการทอผ้าลายพื้นเมือง ต่อ (๓)
	ภาคบ่าย ๑๓.๐๐ - ๑๖.๓๐น.	นักคิดสู่การเป็นยอดนักประดิษฐ์ ต่อ (๒)	อุปกรณ์ช่วยฟันยาที่สามารถประดิษฐ์ ได้ด้วยตนเองสำหรับการรักษาโรคหิด ต่อ (๒)	การประดิษฐ์เครื่องกำเนิดไฟฟ้า : ลูกหมุนเพื่อการลดพลังงาน ต่อ (๕)	เทคนิคการทอผ้าลายพื้นเมือง ต่อ (๔)
๕ก.พ. ๒๕๕๘	ภาคเช้า ๐๙.๐๐- ๑๒.๐๐น.		Mushboom Kit ชุดเพาะเห็ด โดย นายธฤธร ธรรมาชีพเจริญ นักประดิษฐ์อิสระ เป็นการนำไอเดียเห็ดกล่องมาต่อยอด พร้อมแก้ปัญหาเห็ดกล่องของต่างประเทศ ที่ใช้วิธี ผ่ากลางกล่อง (แนวขวาง) เพื่อรดน้ำ ซึ่งวิธีนี้จะทำ ให้เห็ดมีเชื้อราได้ง่าย เพราะรดน้ำไปโดนเชื้อเห็ด จึงปรับเปลี่ยนวิธีด้วยการเจาะตรงปลายกล่อง ให้ รดน้ำเหมาะสำหรับคนที่ไม่มีเวลาในการดูแลหรือ พื้นที่บริเวณบ้านมีจำกัด	การประดิษฐ์เครื่องกำเนิดไฟฟ้า : ลูกหมุนเพื่อการลดพลังงาน ต่อ (๖)	เทคนิคการทอผ้าลายพื้นเมือง ต่อ (๕)

**แบบตอบรับการฝึกอบรมและให้ความรู้จากสิ่งประดิษฐ์ที่ได้รับรางวัล
และสิ่งประดิษฐ์ที่เป็นประโยชน์ในเชิงชุมชน สังคม ในงาน “วันนักประดิษฐ์” ประจำปี ๒๕๕๘**

ชื่อหน่วยงาน

☛ หัวข้อที่เชิญฝึกอบรม (เฉพาะที่มีเครื่องหมาย ✓)

วันที่ ๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘	
๐๙.๐๐ - ๑๒.๐๐ น.	๑๓.๐๐ - ๑๖.๓๐ น.
	<input type="radio"/> หัวข้อ ๑ : ระบบการสร้างสื่อการสอนอัจฉริยะ <input checked="" type="radio"/> หัวข้อ ๒ : Chronicare สมุนไพรไทยทางเลือกใหม่รักษาแผลติดเชื้อเรื้อรังในผู้ป่วยเบาหวาน <input type="radio"/> หัวข้อ ๓ : การประดิษฐ์เครื่องกำเนิดไฟฟ้า : ลูกหมุนเพื่อการลดพลังงาน (๑)
วันที่ ๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘	
<input type="radio"/> หัวข้อ ๓ : การประดิษฐ์เครื่องกำเนิดไฟฟ้า : ลูกหมุนเพื่อการลดพลังงาน (๒) <input type="radio"/> หัวข้อ ๔ : เครื่องบินบังคับวิทยุแบบปีกหมุนชนิด Multi-rotor (๑) <input type="radio"/> หัวข้อ ๕ : อุปกรณ์วัดกรรมเครื่องประดับมีคุณภาพสูงจากแก๊สฮีลวอร์คีย์ (๑) <input type="radio"/> หัวข้อ ๖ : เทคนิคการทอผ้าลายพื้นเมือง (๑)	<input type="radio"/> หัวข้อ ๓ : การประดิษฐ์เครื่องกำเนิดไฟฟ้า : ลูกหมุนเพื่อการลดพลังงาน (๓) <input type="radio"/> หัวข้อ ๔ : เครื่องบินบังคับวิทยุแบบปีกหมุนชนิด Multi-rotor (๒) <input type="radio"/> หัวข้อ ๕ : อุปกรณ์วัดกรรมเครื่องประดับมีคุณภาพสูงจากแก๊สฮีลวอร์คีย์ (๒) <input type="radio"/> หัวข้อ ๖ : เทคนิคการทอผ้าลายพื้นเมือง (๒)
วันที่ ๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘	
<input type="radio"/> หัวข้อ ๓ : การประดิษฐ์เครื่องกำเนิดไฟฟ้า : ลูกหมุนเพื่อการลดพลังงาน (๔) <input type="radio"/> หัวข้อ ๖ : เทคนิคการทอผ้าลายพื้นเมือง (๓) <input type="radio"/> หัวข้อ ๗ : นักคิดสู่การเป็นยอดนักประดิษฐ์ (๑) <input checked="" type="radio"/> หัวข้อ ๘ : อุปกรณ์ช่วยฟันยาที่สามารถประดิษฐ์ได้ด้วยตนเองสำหรับการรักษาโรคหืด (๑)	<input type="radio"/> หัวข้อ ๓ : การประดิษฐ์เครื่องกำเนิดไฟฟ้า : ลูกหมุนเพื่อการลดพลังงาน (๕) <input type="radio"/> หัวข้อ ๖ : เทคนิคการทอผ้าลายพื้นเมือง (๔) <input type="radio"/> หัวข้อ ๗ : นักคิดสู่การเป็นยอดนักประดิษฐ์ (๒) <input checked="" type="radio"/> หัวข้อ ๘ : อุปกรณ์ช่วยฟันยาที่สามารถประดิษฐ์ได้ด้วยตนเองสำหรับการรักษาโรคหืด (๒)
วันที่ ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘	
<input type="radio"/> หัวข้อ ๓ : การประดิษฐ์เครื่องกำเนิดไฟฟ้า : ลูกหมุนเพื่อการลดพลังงาน (๖) <input type="radio"/> หัวข้อ ๖ : เทคนิคการทอผ้าลายพื้นเมือง (๕) <input type="radio"/> หัวข้อ ๘ : Mushboom kit ชุดเพาะเห็ด	

* สามารถดูรายละเอียดสถานที่จัดการฝึกอบรมได้จากแผ่นพับ

ผู้ที่สนใจประสงค์เข้าร่วมอบรม (โปรดกรอรายละเอียดให้ชัดเจน)

ชื่อผู้ประสานงาน (นาย/นาง/นางสาว) ตำแหน่ง

หน่วยงาน

ที่อยู่ (ที่สามารถติดต่อได้)

โทรศัพท์ มือถือ..... E-mail :

หัวข้อที่..... มีรายชื่อ ดังต่อไปนี้	
๑. ชื่อ-นามสกุล (นาย/นาง/นางสาว)..... ตำแหน่ง.....	๓. ชื่อ-นามสกุล (นาย/นาง/นางสาว)..... ตำแหน่ง.....
๒. ชื่อ-นามสกุล (นาย/นาง/นางสาว)..... ตำแหน่ง.....	๔. ชื่อ-นามสกุล (นาย/นาง/นางสาว)..... ตำแหน่ง.....

หัวข้อที่..... มีรายชื่อ ดังต่อไปนี้	
๑. ชื่อ-นามสกุล (นาย/นาง/นางสาว)..... ตำแหน่ง.....	๓. ชื่อ-นามสกุล (นาย/นาง/นางสาว)..... ตำแหน่ง.....
๒. ชื่อ-นามสกุล (นาย/นาง/นางสาว)..... ตำแหน่ง.....	๔. ชื่อ-นามสกุล (นาย/นาง/นางสาว)..... ตำแหน่ง.....

ไม่ส่งผู้แทนเข้าร่วมอบรม

ลงชื่อ

(.....)

ตำแหน่ง

หมายเหตุ

กรุณาส่งใบตอบรับทางไปรษณีย์ หรือ ทางโทรสาร ๐ ๒๕๗๙ ๐๔๕๕ ภายในวันที่ ๙ มกราคม ๒๕๕๘

ติดต่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ ฝ่ายส่งเสริมและสร้างคุณค่างานวิจัย กองประเมินผลและจัดการความรู้การวิจัย

สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ โทรศัพท์ ๐ ๒๕๗๙ ๒๒๘๘, ๐ ๒๕๖๑ ๒๔๔๕ ต่อ ๕๓๙,๕๓๐

ดาวน์โหลดแบบตอบรับฯ หรือดูรายละเอียดเพิ่มเติมที่เว็บไซต์ www.inventors.nrct.go.th, www.rtm.nrct.go.th

ผู้ประสานงาน : นางสาวสุภารัตน์

จงพูนศรี

โทร. 08 7664 8085

นางสาวกุลธิดา

คาหลาย

โทร. 09 4241 9488