



สำนักอำนวยการ
สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา
กส.เลขที่ 4858 ส่งให้ สกอ.
วันที่ 19 ก.ค. 2554

ที่ วช ๐๐๐๗/ว ๕๙๒๒

สำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ
๑๙๖ ถ.พหลโยธิน จตุจักร กทม. ๑๐๙๐๐

๗ กรกฎาคม ๒๕๕๔

เรื่อง ขอเชิญเสนอผลงานประดิษฐ์คิดค้นเข้าร่วมแสดงนิทรรศการงาน “วันนักประดิษฐ์” ประจำปี ๒๕๕๕

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
๑. โครงการจัดงาน “วันนักประดิษฐ์” ประจำปี ๒๕๕๕
 ๒. แบบตอบรับ
 ๓. โปสเตอร์งาน “วันนักประดิษฐ์” ประจำปี ๒๕๕๕

ด้วย ในการประชุมคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๑๐ พฤษภาคม ๒๕๓๗ ได้มีมติให้วันที่ ๒ กุมภาพันธ์ ของทุกปี เป็น “วันนักประดิษฐ์” เพื่อเฉลิมพระเกียรติแด่พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช ฯ สยามินทราธิราช ในการที่ได้ทรงประดิษฐ์คิดค้น “เครื่องกลเติมอากาศที่ผิวน้ำหมุนช้าแบบทุ่นลอย” หรือ “กังหันน้ำชัยพัฒนา” และทรงได้รับการทูลเกล้าทูลกระหม่อมถวายสิทธิบัตรการประดิษฐ์ เมื่อวันที่ ๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๓๖ และนายกรัฐมนตรียังได้มอบหมายให้สำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ (วช.) เป็นหน่วยงานกลางประสานงานกับหน่วยงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องเพื่อจัดงาน “วันนักประดิษฐ์” ของทุกปี ให้กว้างขวางและต่อเนื่อง โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการประดิษฐ์คิดค้นของนักประดิษฐ์ ประชาชนทั่วไป ให้มีโอกาสแสดงความรู้ความสามารถต่อสาธารณชน ในการประดิษฐ์คิดค้นสิ่งที่เป็นประโยชน์ต่อประเทศ สำหรับในปี ๒๕๕๕ วช. ได้กำหนดจัดงาน “วันนักประดิษฐ์” ขึ้นในระหว่างวันที่ ๒ - ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕ ณ ฮอลล์ ๙ ศูนย์แสดงสินค้าและการประชุมอิมแพ็ค เมืองทองธานี จังหวัดนนทบุรี

ในการนี้ วช. ขอเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา ดังนี้

๑. ขอเชิญเสนอผลงานประดิษฐ์คิดค้น ที่มีศักยภาพและสามารถพัฒนาไปสู่การผลิตในเชิงพาณิชย์ เพื่อคัดเลือกผลงานเข้าร่วมแสดงนิทรรศการงาน “วันนักประดิษฐ์” ประจำปี ๒๕๕๕ (กรุณาจัดทำบทความย่อรายละเอียดของผลงาน และรูปภาพสีผลงาน จำนวน ๑ ชุด เพื่อประกอบการพิจารณา)
๒. ขอความกรุณาประชาสัมพันธ์ การจัดงาน “วันนักประดิษฐ์” ประจำปี ๒๕๕๕ ในหน่วยงานของท่าน

ทั้งนี้หากท่านยินดีนำผลงานเข้าร่วมแสดงนิทรรศการ ขอความกรุณากรอกแบบตอบรับ (หรือท่านสามารถดาวน์โหลดแบบฟอร์มแบบตอบรับได้ที่ www.nrct.go.th) และส่งกลับมายัง ส่วนวิจัยเกียรติคุณ การกิจบริหารจัดการผลงานวิจัย สำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ (วช.) เลขที่ ๑๙๖ ถ.พหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ ๑๐๙๐๐ ภายในวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๕๔

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

เรียน ผอ.สวท.

เพื่อโปรด

ทราบ และ
 พิจารณา

ศิริพงษ์
๒๓ ก.ค. ๕๔

ขอแสดงความนับถือ

อนุชญา ปานช้อยงาม

(นางกาญจนา ปานช้อยงาม)

รองเลขาธิการคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ

ปฏิบัติราชการแทนเลขาธิการคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ

ทราบ
 มอบ น.อ. ชัยวรงค์ ตี๋ทอง

การกิจบริหารจัดการผลงานวิจัย

โทร. ๐ ๒๕๓๙ ๒๒๘๘, ๐ ๒๕๖๑ ๒๔๔๕ ต่อ ๕๓๐, ๕๓๙

โทรสาร ๐ ๒๕๓๙ ๒๒๘๘, ๐ ๒๕๓๙ ๐๔๕๕

ขอความกรุณาติดต่อ ผอ. วช. โทร. ๐๒๕๓๙ ๒๒๘๘

(ตราประทับ กส.๕๖๖๖)
๒๖ ก.ค. ๕๔

ขอความกรุณาติดต่อ
๓๐ ก.ค. ๕๔

โครงการจัดงาน “วันนักประดิษฐ์” ประจำปี ๒๕๕๕

ความสำคัญและที่มา

มติคณะรัฐมนตรี ในการประชุมเมื่อวันที่ ๑๐ พฤษภาคม ๒๕๓๗ ได้กำหนดให้วันที่ ๒ กุมภาพันธ์ ของทุกปี เป็น “วันนักประดิษฐ์” เพื่อเฉลิมพระเกียรติแด่พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช ฯ สยามินทราธิราช ในการที่ได้ทรงประดิษฐ์คิดค้น “เครื่องกลเติมอากาศที่ผิวน้ำหมุนช้าแบบทุ่นลอย” หรือ “กังหันน้ำชัยพัฒนา” และทรงได้รับการทูลเกล้า ฯ ถวายสิทธิบัตรการประดิษฐ์ เมื่อวันที่ ๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๓๖ นอกจากนี้จะเป็นการเฉลิมพระเกียรติแล้ว ยังเป็นวันที่ระลึกถึงวันประวัติศาสตร์ของการจดทะเบียนและออกสิทธิบัตรให้แก่พระมหากษัตริย์พระองค์แรกของโลก ที่ทรงคิดค้นประดิษฐ์สิ่งที่เป็นประโยชน์ต่อประเทศ และทรงได้รับสมัญญานาม “พระบิดาแห่งการประดิษฐ์ไทย” และ “พระบิดาแห่งการประดิษฐ์โลก”

ต่อมาเมื่อวันที่ ๑๔ สิงหาคม ๒๕๔๔ สำนักเลขาธิการนายกรัฐมนตรีได้แจ้งว่า นายกรัฐมนตรีได้มีบัญชามอบหมายให้สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) เป็นหน่วยงานกลางในการจัดงาน “วันนักประดิษฐ์” ขึ้นเพื่อดำเนินการส่งเสริมการคิดค้น และประดิษฐ์สิ่งที่เป็นประโยชน์ทางด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม อันนำไปสู่การพัฒนาเศรษฐกิจ สังคมและความมั่นคงของประเทศ โดยร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งภาครัฐบาลและภาคเอกชนที่มีความคิดสร้างสรรค์ มีความรู้ ความสามารถ และสนใจที่จะดัดแปลงหรือคิดค้นประดิษฐ์สิ่งใหม่ ๆ ที่เหมาะสมกับสภาวะของประเทศ ด้วยการส่งเสริมและสนับสนุนการประดิษฐ์คิดค้นของนักประดิษฐ์ในทุกระดับชั้น ให้สามารถพัฒนาไปสู่การนำไปใช้ประโยชน์อย่างแท้จริง และก่อให้เกิดประโยชน์ต่อส่วนรวมและประเทศชาติ

“วันนักประดิษฐ์” มีเป้าหมายอันสำคัญในการส่งเสริมการประดิษฐ์ของนักประดิษฐ์ตลอดจนเยาวชน นักศึกษา นักเรียน และผู้สนใจการประดิษฐ์ ฉะนั้นจึงเป็นที่มุ่งหวังว่ากิจกรรมที่จัดขึ้นอย่างพร้อมเพรียงกันโดยความร่วมมือของหน่วยงานร่วมที่เกี่ยวข้อง จะส่งผลให้เกิดการพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีขึ้นอย่างกว้างขวาง และเป็นการส่งเสริมการประดิษฐ์คิดค้นของคนไทยให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงของโลกและมีความก้าวหน้ามั่นคงต่อไป

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อเป็นการเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช ฯ สยามินทราธิราช “พระบิดาแห่งการประดิษฐ์ไทย” ที่ทรงพระปรีชาสามารถประดิษฐ์คิดค้นสิ่งที่เป็นประโยชน์มาแก้ไขปัญหาและการพัฒนาประเทศ และเพื่อเป็นที่ระลึกถึงวันประวัติศาสตร์ของการจดทะเบียนและออกสิทธิบัตรให้แก่พระมหากษัตริย์พระองค์แรกของโลก ที่ทรงเป็นแบบฉบับให้นักประดิษฐ์ได้เจริญรอยตามเบื้องพระยุคลบาทให้มีความคิดกว้างไกล สร้างสรรค์ให้เกิดความพัฒนาสิ่งประดิษฐ์อันเป็นประโยชน์ต่อสาธารณชน

๒. เพื่อเป็นการส่งเสริมและเผยแพร่ผลงานของนักประดิษฐ์ไทยให้เป็นที่รู้จัก เพื่อนำไปใช้เป็นเครื่องมือในการพัฒนาเทคโนโลยีอื่นจะส่งผลต่อการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศ

๓. เพื่อส่งเสริมให้เกิดความร่วมมือและประสานประโยชน์ระหว่างหน่วยงานภาครัฐบาลและภาคเอกชนที่เกี่ยวข้องกับการประดิษฐ์คิดค้น ตลอดจนการรวมพลังนักประดิษฐ์ของประเทศและต่างประเทศที่เข้าร่วมกิจกรรม

๔. เพื่อสนับสนุนและให้กำลังใจแก่นักประดิษฐ์ เยาวชนและประชาชนทั่วไปในอันที่จะแสดงความรู้ความสามารถต่อสาธารณชน เพื่อจะได้ทำการประดิษฐ์คิดค้นสิ่งที่เป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาประเทศให้มากยิ่งขึ้น

๕. เพื่อประกาศเกียรติคุณแก่นักประดิษฐ์ที่มีความสามารถ และนำผลงานของนักประดิษฐ์ออกเผยแพร่ใช้งานได้จริง

กลุ่มเป้าหมาย

- ประชาชนทั่วไป นักเรียน นักศึกษา นักประดิษฐ์ นักวิจัย นักธุรกิจ และผู้ประกอบการ ทั้งในประเทศและต่างประเทศ
- หน่วยงานต่าง ๆ ทั้งภาครัฐบาล รัฐวิสาหกิจ และภาคเอกชน
- สื่อมวลชน

ระยะเวลาและสถานที่

ระหว่างวันที่ ๒ - ๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ - ๑๙.๐๐ น. และวันที่ ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕ เวลา ๑๐.๐๐ - ๑๖.๐๐ น. ณ ฮอลล์ ๙ ศูนย์แสดงสินค้าและการประชุมอิมแพ็คเมืองทองธานี อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี

กิจกรรมภายในงาน

๑. ส่วนแสดงนิทรรศการ

๑.๑ นิทรรศการและการแสดงผลงานประดิษฐ์คิดค้นของ พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช ฯ สยามินทราธิราช “พระบิดาแห่งการประดิษฐ์ไทย”

๑.๒ นิทรรศการและการแสดงผลงานของ สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ

๑.๓ นิทรรศการและการแสดงผลงานของ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา ฯ สยามบรมราชกุมารี

๑.๔ นิทรรศการและการแสดงผลงานของ สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี

๑.๕ นิทรรศการรางวัลสภาวิจัยแห่งชาติ : รางวัลนักวิจัยดีเด่นแห่งชาติ รางวัลผลงานวิจัย รางวัลวิทยานิพนธ์ ประจำปี ๒๕๕๔ และรางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น ประจำปี ๒๕๕๕

๑.๖ นิทรรศการรางวัลผลงานการวิจัยและพัฒนาระบบพฤติกรรมไทย ประจำปี ๒๕๕๔

/๑.๗ นิทรรศการ...

๑.๗ นิทรรศการผลงานประดิษฐ์คิดค้นจากต่างประเทศ

๑.๘ นิทรรศการผลงานประดิษฐ์คิดค้นและนวัตกรรมจากหน่วยงานร่วมทั้งทาง ภาครัฐบาล และภาคเอกชน ในกลุ่มต่าง ๆ ดังนี้

๑. กลุ่มเทคโนโลยีด้านอุตสาหกรรม ประกอบด้วย เครื่องจักรกลและ โลหะการ, ยานยนต์ ชิ้นส่วนและอะไหล่ยนต์ โลหะภัณฑ์ และอุปกรณ์ขนส่ง, วิทยุและโทรทัศน์และ อิเล็กทรอนิกส์และเครื่องใช้ไฟฟ้า

๒. กลุ่มเทคโนโลยีด้านการผลิตภาคการเกษตร ประกอบด้วย เครื่องจักรกลทางการเกษตร และอุปกรณ์และเครื่องมือทางการเกษตร

๓. กลุ่มการพัฒนามูลค่าเพิ่มของสินค้าเกษตร และอาหาร ประกอบด้วย ผลิตภัณฑ์เกษตรแปรรูป, การผลิตเพื่อถนอมอาหาร และผลิตภัณฑ์จากพืชสมุนไพร

๔. กลุ่มพลังงานทดแทน ประกอบด้วย พลังงานทางเลือก

๕. กลุ่มบริการด้านการแพทย์ และสุขภาพ ประกอบด้วย เครื่องมือทาง การแพทย์, ผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์, ผลิตภัณฑ์อาหารเสริม และสมุนไพร

๖. กลุ่มเทคโนโลยีอุบัติใหม่ ประกอบด้วย นาโนเทคโนโลยี, พันธุ วิศวกรรม, เทคโนโลยีสารสนเทศ และเทคโนโลยีชีวภาพ

๗. กลุ่มงานสร้างสรรค์และออกแบบ ประกอบด้วย การออกแบบ, สถาปัตยกรรม, ซอฟต์แวร์, แฟชั่น, การโฆษณา, สินค้าและบริการที่ใช้ความคิดสร้างสรรค์, งานฝีมือและ หัตถกรรม

๘. กลุ่มสังคมและการศึกษา ประกอบด้วย สื่อการสอน, ภูมิปัญญา ท้องถิ่น และ OTOP

๒. ส่วนพิธีมอบรางวัลสภาวิจัยแห่งชาติ

๒.๑ พิธีมอบรางวัลสภาวิจัยแห่งชาติ : รางวัลนักวิจัยดีเด่นแห่งชาติ รางวัล ผลงานวิจัย และรางวัลวิทยานิพนธ์ ประจำปี ๒๕๕๔ และรางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น ประจำปี ๒๕๕๕ ในวันที่ ๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕

๒.๒ พิธีมอบรางวัลผลงานการวิจัยและพัฒนาระบบพฤติกรรมไทย ในวันที่ ๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕

๓. การประกวดผลงานประดิษฐ์คิดค้นในระดับเยาวชน ที่มีความคิดสร้างสรรค์สิ่งประดิษฐ์ ภายใต้โครงการ “ค่ายนักประดิษฐ์รุ่นใหม่” ใน ๔ กลุ่มเรื่อง คือ

๓.๑ ประเภทอุปกรณ์รักษาสิ่งแวดล้อมและพลังงานทดแทน

๓.๒ ประเภทอุปกรณ์อำนวยความสะดวกภายในบ้านพักอาศัย โรงเรียน หรือชุมชน

๓.๓ ประเภทผลิตภัณฑ์ภูมิปัญญาท้องถิ่นเพื่อประกอบอาชีพ หรือ OTOP

๓.๔ ประเภทชุดยังชีพสำหรับภัยพิบัติ

/๔. การถ่ายทอด...

๔. การถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อขยายผลสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมสู่การใช้ประโยชน์ เพื่อถ่ายทอดความรู้และการใช้ประโยชน์จากงานวิจัยและสิ่งประดิษฐ์ในด้านต่าง ๆ เช่น การพัฒนาเครื่องบินบังคับวิทยุ (เครื่องบินปีกหมุน) สำหรับใช้ในงานด้านการเกษตรและด้านอุตสาหกรรม เป็นต้น

๕. การแข่งขันการประดิษฐ์

๖. การประกวดรางวัลขวัญใจนักประดิษฐ์ และรางวัลขวัญใจประชาชน แก่ผลงานที่นำมาแสดงในงาน “วันนักประดิษฐ์” ประจำปี ๒๕๕๕ เพื่อเป็นขวัญ กำลังใจ และให้ความสำคัญแก่เจ้าของผลงานที่นำมาแสดงในงาน ดังนี้

รางวัลขวัญใจนักประดิษฐ์

- รางวัลที่ ๑ มีหนึ่งรางวัล ถ้วยรางวัล พร้อมเงินสด ๑๐,๐๐๐ บาท และประกาศนียบัตร
(สำหรับคูหาพิพิธภัณฑ์ที่ได้รับคะแนนขวัญใจนักประดิษฐ์สูงสุดเป็นอันดับที่ ๑)
- รางวัลที่ ๒ มีหนึ่งรางวัล ถ้วยรางวัล พร้อมเงินสด ๗,๐๐๐ บาท และประกาศนียบัตร
(สำหรับคูหาพิพิธภัณฑ์ที่ได้รับคะแนนขวัญใจนักประดิษฐ์เป็นอันดับที่ ๒)
- รางวัลที่ ๓ มีหนึ่งรางวัล ถ้วยรางวัล พร้อมเงินสด ๕,๐๐๐ บาท และประกาศนียบัตร
(สำหรับคูหาพิพิธภัณฑ์ที่ได้รับคะแนนขวัญใจนักประดิษฐ์เป็นอันดับที่ ๓)

รางวัลขวัญใจประชาชน

- รางวัลที่ ๑ มีหนึ่งรางวัล ถ้วยรางวัล พร้อมเงินสด ๑๐,๐๐๐ บาท และประกาศนียบัตร
(สำหรับคูหาพิพิธภัณฑ์ที่ได้รับคะแนนขวัญใจประชาชนสูงสุดเป็นอันดับที่ ๑)
- รางวัลที่ ๒ มีหนึ่งรางวัล ถ้วยรางวัล พร้อมเงินสด ๗,๐๐๐ บาท และประกาศนียบัตร
(สำหรับคูหาพิพิธภัณฑ์ที่ได้รับคะแนนขวัญใจประชาชนเป็นอันดับที่ ๒)
- รางวัลที่ ๓ มีหนึ่งรางวัล ถ้วยรางวัล พร้อมเงินสด ๕,๐๐๐ บาท และประกาศนียบัตร
(สำหรับคูหาพิพิธภัณฑ์ที่ได้รับคะแนนขวัญใจประชาชนเป็นอันดับที่ ๓)

๗. ส่วนให้คำปรึกษาและบริการ

๗.๑ ให้บริการพาเที่ยวชมแก่ผู้ประสบอุบัติเหตุตั้งแต่ได้หัวเข่าลงมาของ มูลนิธิชาเทียมในสมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนี

๗.๒ ให้บริการปรึกษาแก่ผู้ประดิษฐ์เพื่อนำผลงานออกไปสู่เชิงพาณิชย์ โดยเจ้าหน้าที่ของธนาคารพัฒนาวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมแห่งประเทศไทย

/๗.๓ ให้บริการ...

๗.๓ ให้บริการปรึกษาแก่ผู้ประดิษฐ์ที่สนใจนำผลงานเข้าจดสิทธิบัตร โดยเจ้าหน้าที่
ของกรมทรัพย์สินทางปัญญา

๘. จำหน่ายผลิตภัณฑ์ / ผลผลิตจากสิ่งประดิษฐ์ ที่มีคุณภาพโดยตรงจากนักประดิษฐ์ ใน
ราคาย่อมเยา

๙. กิจกรรมและการแสดงบนเวที อาทิ การสาธิตผลงานประดิษฐ์คิดค้นและการใช้
ประโยชน์ เล่นเกมเพื่อชิงรางวัล เป็นต้น

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

ส่วนวิจัยเกียรติคุณ (วก.) ภารกิจบริหารจัดการผลงานวิจัย (ภบ.) สำนักงานคณะกรรมการ
วิจัยแห่งชาติ (วช.)

สอบถามรายละเอียดที่

ส่วนวิจัยเกียรติคุณ (วก.) ภารกิจบริหารจัดการผลงานวิจัย (ภบ.) สำนักงานคณะกรรมการ
วิจัยแห่งชาติ (วช.) โทร. ๐ ๒๕๗๙ ๒๒๘๘, ๐ ๒๕๖๑ ๒๔๔๕ ต่อ ๕๑๖, ๕๓๐, ๕๓๙, ๕๕๑ โทรสาร
๐ ๒๕๗๙ ๒๒๘๘, ๐ ๒๕๗๙ ๐๔๕๕



แบบตอบรับการเข้าร่วมเสวนาผลงาน นิทรรศการงาน “วันนักประดิษฐ์” ประจำปี ๒๕๕๕

ระหว่างวันที่ ๒ - ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕

ณ ฮอลล์ ๙ ศูนย์แสดงสินค้าและการประชุมอิมแพ็ค เมืองทองธานี อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี

๑. ชื่อผลงานประดิษฐ์

๒. หน่วยงาน / สถาบันการศึกษา

๓. ผู้ประดิษฐ์ / ผู้ประสานงานของหน่วยงาน (ที่อยู่ที่สามารถติดต่อได้สะดวก)

ชื่อ - นามสกุล

สถานที่ติดต่อทางไปรษณีย์

โทรศัพท์

โทรสาร

มือถือ (โปรดระบุ)

E - mail Address

๔. ประเภทของผลงานประดิษฐ์ที่คิดค้น

กลุ่มเทคโนโลยีด้านอุตสาหกรรม

กลุ่มเทคโนโลยีด้านการผลิตภาคการเกษตร

กลุ่มการพัฒนามูลค่าเพิ่มของสินค้าเกษตรและอาหาร

กลุ่มพลังงานทดแทน

กลุ่มบริการด้านการแพทย์และสุขภาพ

กลุ่มเทคโนโลยีอุบัติใหม่

กลุ่มงานสร้างสรรค์และออกแบบ

กลุ่มสังคมและการศึกษา

๕. ขนาดพื้นที่ที่ต้องการ

คูหา ขนาด ๓ x ๓ ตารางเมตร

พื้นที่เปล่า ขนาด ตารางเมตร

อื่น ๆ

หมายเหตุ พื้นที่เปล่าท่านจะต้องจัดเตรียมอุปกรณ์ตกแต่งเอง วช. จะมีให้เฉพาะระบบไฟฟ้าและแสงสว่าง

(ลงชื่อ)

(.....)

วันที่ เดือน พ.ศ.

หมายเหตุ : โปรดกรอกข้อความและสิ่งแบบตอบรับการเข้าร่วมเสวนาผลงาน นิทรรศการงาน “วันนักประดิษฐ์” มาที่ ส่วนวิจัยเกียรติคุณ การกิจบริหารจัดการผลงานวิจัย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) เลขที่ ๑๙๖ ถ.พหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ ๑๐๙๐๐ ภายในวันที่ ๓๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๕ โทร. ๐๒๕๙๙๖๒๒๙๙, ๐๒๕๒๑๒๔๔๕ ต่อ ๕๑๖, ๕๓๐, ๕๓๙, ๕๕๑ โทรสาร ๐๒๕๙๙๖๒๒๙๙, ๐๒๕๙๙๐๔๕๕

ผู้ประสานงาน : นางสาวกนกพร ทองบ้านเกาะ, นางสาวภาวิณี ดีวัน

หัวข้อรายละเอียดการจัดทำสรุปผลงาน
(มทคัตย่อ)

๑. ชื่อผลงาน

กลุ่ม

หัวหน้าผู้ประดิษฐ์

ผู้ร่วมประดิษฐ์

๒. หลักการและวิธีการ

๓. วัสดุที่ใช้ในการประดิษฐ์คิดค้น

๔. ลักษณะเด่นของผลงาน

๕. การนำผลงานไปใช้ประโยชน์

๖. การพัฒนาผลงานไปสู่เชิงพาณิชย์

๗. รูปภาพสีที่เห็นภาพผลงานชัดเจน จำนวนอย่างน้อย ๑ รูป

รายละเอียดของแต่ละกลุ่ม

๑. กลุ่มเทคโนโลยีด้านอุตสาหกรรม ประกอบด้วย เครื่องจักรกลและโลหะการ, ยานยนต์ ชิ้นส่วนและอะไหล่ยนต์ โลหะภัณฑ์ และอุปกรณ์ขนส่ง, วิทยุและโทรทัศน์ อีเล็กทรอนิกส์และเครื่องใช้ไฟฟ้า
๒. กลุ่มเทคโนโลยีด้านการผลิตภาคการเกษตร ประกอบด้วย เครื่องจักรกลทางการเกษตร อุปกรณ์และเครื่องมือทางการเกษตร
๓. กลุ่มการพัฒนามูลค่าเพิ่มของสินค้าเกษตรและอาหาร ประกอบด้วย ผลิตภัณฑ์เกษตรแปรรูป, การผลิตเพื่อถนอมอาหาร และผลิตภัณฑ์จากพืชสมุนไพร
๔. กลุ่มพลังงานทดแทน ประกอบด้วย พลังงานทางเลือก
๕. กลุ่มบริการด้านการแพทย์และสุขภาพ ประกอบด้วย เครื่องมือทางการแพทย์, ผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์, ผลิตภัณฑ์อาหารเสริม และสมุนไพร
๖. กลุ่มเทคโนโลยีอุบัติใหม่ ประกอบด้วย นาโนเทคโนโลยี, พันธุวิศวกรรม, เทคโนโลยีสารสนเทศ และเทคโนโลยีชีวภาพ
๗. กลุ่มงานสร้างสรรค์และออกแบบ ประกอบด้วย การออกแบบ, สถาปัตยกรรม, ซอฟต์แวร์, แฟชั่น, การโฆษณา, สินค้าและบริการที่ใช้ความคิดสร้างสรรค์, งานฝีมือและหัตถกรรม
๘. กลุ่มสังคมและการศึกษา ประกอบด้วย สื่อการเรียนการสอน, ภูมิปัญญาท้องถิ่น และ OTOP