

ที่ ศธ ๐๕๑๓.๑๐๑๐๒/ว ๐๓๑๘

เรียน นายกสภามหาวิทยาลัย อธิการบดี รองอธิการบดีทุกฝ่าย ผู้ช่วยอธิการบดีทุกท่าน คณะ สำนัก
สถาบัน กอง วิทยาเขต และหัวหน้าส่วนราชการหรือเทียบเท่าในระดับคณะ
เพื่อโปรดทราบ



(นางสุกัญญา มณีเจริญ)

ผู้อำนวยการกองกลาง

๑๔ ก.พ. ๒๕๕๕

สำเนาถูกต้อง





กองกลาง
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
รับที่..... 2646.....
วันที่ 10 ก.พ. 2555
เวลา..... 11.46 ✓

ที่ วช ๐๐๐๗/ว ๙๖๔๐

สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
๑๙๖ พหลโยธิน จตุจักร กทม. ๑๐๙๐๐

๑๖ ธันวาคม ๒๕๕๔

เรื่อง การเสนอผลงานประดิษฐ์คิดค้นเพื่อขอรับรางวัลสภาวิจัยแห่งชาติ : รางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น ประจำปี ๒๕๕๖

๑) เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาประกาศสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ เรื่องการเสนอผลงานประดิษฐ์คิดค้น เพื่อขอรับรางวัลสภาวิจัยแห่งชาติ : รางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น ประจำปี ๒๕๕๖

ด้วยสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ได้มีนโยบายที่จะส่งเสริมและสนับสนุนคนไทยที่มีความสามารถในการประดิษฐ์คิดค้นที่เป็นประโยชน์แก่ประเทศชาติ และเพื่อให้นโยบายนี้บรรลุผลสำเร็จด้วยดี วช. จึงได้จัดให้มีรางวัลสภาวิจัยแห่งชาติ : รางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้นขึ้นเป็นประจำทุกปี

สำหรับในปี ๒๕๕๖ นี้ วช. ได้กำหนดระยะเวลาให้ผู้ประสงค์เสนอผลงานประดิษฐ์คิดค้นเพื่อขอรับรางวัลสภาวิจัยแห่งชาติ : รางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น ประจำปี ๒๕๕๖ จัดทำรายละเอียดตามแบบที่กำหนดไว้ในสำเนาประกาศฯ ที่แนบมาพร้อมนี้ หรือท่านสามารถดาวน์โหลดแบบฟอร์มการเสนอผลงานประดิษฐ์คิดค้นได้ที่ www.nrct.go.th และส่งถึง วช. ได้ตั้งแต่บัดนี้จนถึงวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๕๕ จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และกรุณาแจ้งให้ผู้สนใจทราบทั่วกันด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

๑) เรียน รองอธิการ

เพื่อโปรดพิจารณาแนบ

เรื่อง ก่อสร้างระบบประปาประจำเกษตรฯ

10 ก.พ. 2555

(นางกาญจนา ปานช้อยงาม)

รองเลขาธิการคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

ปฏิบัติราชการแทนเลขาธิการคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

๑) โปรดดำเนินการตาม ๒)

10 ก.พ. 55

๑) เก็บผ่านระบบ

14 ก.พ. 2555

ภารกิจบริหารจัดการผลงานวิจัย

โทร. ๐ ๒๕๖๑ ๒๔๔๕ ต่อ ๕๓๐, ๕๓๙, ๕๑๖,

๐ ๒๕๗๙ ๒๒๘๘

โทรสาร ๐ ๒๕๗๙ ๒๒๘๘, ๐ ๒๕๗๙ ๐๔๕๕

**ใบนำส่งเอกสารและสิ่งของในการเสนอผลงานประดิษฐ์คิดค้น
เพื่อขอรับรางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น**

ชื่อผลงานประดิษฐ์คิดค้น

ได้จัดส่งเอกสารจำนวนอย่างละ ๑๕ ชุด (ตัวจริง ๑ ชุด สำเนา ๑๔ ชุด) และสิ่งของเพื่อขอรับรางวัลฯ ดังนี้

๑. ใบนำส่งเอกสารในการเสนอผลงานประดิษฐ์คิดค้น (แบบ วช. ๑ ป)
๒. ใบเสนอผลงานประดิษฐ์คิดค้น (แบบ วช. ๒ ป)
๓. รูปภาพของผลงานประดิษฐ์คิดค้น (ภาพสี อย่างน้อยเล่มละ ๑ ภาพ) โดยติดในเล่มให้เรียบร้อย รวม ๑๕ เล่ม
๔. สำเนาหนังสือแสดงการจดทะเบียนสิทธิบัตร หรือสำเนาหลักฐานการยื่นขอจดสิทธิบัตร (ถ้ามี)
๕. หนังสือ หรือหลักฐานแสดงความเป็นเจ้าของผลงานประดิษฐ์คิดค้น
- ๕.๑ หนังสือรับรองจากผู้บังคับบัญชาในระดับผู้อำนวยการ คณบดี หรือตำแหน่งที่เทียบเท่า (ถ้าเป็นผลงานประดิษฐ์คิดค้นจากงานในหน้าที่ราชการของข้าราชการพลเรือน และพนักงานรัฐวิสาหกิจ)
- ๕.๒ หนังสือรับรองจากผู้บังคับบัญชาในระดับปลัดกระทรวงกลาโหม หรือตำแหน่งที่เทียบเท่า (ถ้าเป็นผลงานประดิษฐ์คิดค้นจากงานในหน้าที่ราชการของข้าราชการ หรือลูกจ้างสังกัดกระทรวงกลาโหม หรือเป็นผลงานประดิษฐ์คิดค้นที่เป็นอาวุธยุทโธปกรณ์ หรือสิ่งที่เกี่ยวข้องกับความมั่นคงของประเทศ)
- ๕.๓ หนังสือรับรองจากผู้บังคับบัญชาระดับตั้งแต่ผู้จัดการ ผู้อำนวยการ หรือคณบดี หรือเทียบเท่าขึ้นไป (ถ้าผลงานประดิษฐ์คิดค้นจากงานในหน้าที่ของหน่วยงานภาคเอกชน)
- ๕.๔ สำเนาหลักฐานรับรองการนำเสนอผลงานประดิษฐ์คิดค้นไปใช้ประโยชน์ (ถ้ามี)
- ๕.๕ สำเนาสิ่งพิมพ์ เช่น วารสาร ฯลฯ ที่ได้พิมพ์เผยแพร่ผลงานประดิษฐ์คิดค้น และเอกสารอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง (ถ้ามี) ได้แก่
- ๕.๕.๑
- ๕.๕.๒
- ๕.๕.๓
๖. วิดีทัศน์ ซึ่งแสดงรายละเอียดผลงาน และแสดงถึงหลักการ ขั้นตอน และกรรมวิธีที่ใช้ในการประดิษฐ์ ตลอดจนการใช้ประโยชน์ของผลงานประดิษฐ์คิดค้นที่เสนอขอรับรางวัลฯ จำนวน ๑๕ ชุด
๗. อื่นๆ (ถ้ามี)
- ๗.๑ ใบอนุญาตจากคณะกรรมการจริยธรรมทางการแพทย์ (ถ้ามี) สำหรับผลงานประดิษฐ์คิดค้นที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติการในมนุษย์ (ได้จัดเรียงเอกสารลำดับที่ ๑ - ๕ เข้าชุดเรียบร้อยแล้ว)

ลายมือชื่อผู้ส่งเอกสาร.....
(.....)

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.

ลายมือชื่อผู้รับเอกสาร.....
(.....)

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.

ใบเสนอผลงานประดิษฐ์คิดค้น
เพื่อขอรับรางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น

ข้อ ๑ ชื่อผลงานประดิษฐ์คิดค้น

ภาษาไทย.....

ภาษาอังกฤษ (ถ้ามี).....

ผลงานควรจัดอยู่ในวิทยาการด้านใด (โปรดระบุด้านและสาขาวิทยาการใด)

ก. ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

- สาขาวิทยาศาสตร์กายภาพและคณิตศาสตร์
- สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและนิเทศศาสตร์

ข. ด้านวิศวกรรมศาสตร์และอุตสาหกรรม

- สาขาวิศวกรรมศาสตร์และอุตสาหกรรมวิจัย

ค. ด้านเกษตรศาสตร์และอุตสาหกรรมการเกษตร

- สาขาเกษตรศาสตร์และชีววิทยา

ง. ด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์

- สาขาวิทยาศาสตร์การแพทย์

จ. ด้านวิทยาศาสตร์เคมีและเภสัช

- สาขาวิทยาศาสตร์เคมีและเภสัช

ฉ. ด้านมนุษยศาสตร์

- สาขาปรัชญา

ช. ด้านสังคมศาสตร์

- สาขานิติศาสตร์
- สาขารัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์
- สาขาเศรษฐศาสตร์
- สาขาสังคมวิทยา
- สาขาการศึกษา

/ข้อ ๒ ประวัติ...

ข้อ ๒ ประวัติของหัวหน้าผู้ประดิษฐ์คิดค้น และผู้ร่วมประดิษฐ์คิดค้น

หัวหน้าผู้ประดิษฐ์คิดค้น

ชื่อ (นาย/นาง/นางสาว)นามสกุล.....

สัญชาติ.....คุณวุฒิ.....อายุ.....ปี

อาชีพ.....ตำแหน่ง.....

หน่วยงานที่สังกัดและรหัสไปรษณีย์.....

.....

หมายเลขโทรศัพท์.....โทรสาร.....

(มือถือ).....E-mail :

ที่อยู่ถาวรและรหัสไปรษณีย์.....

.....

หมายเลขโทรศัพท์.....โทรสาร.....

.....

ผู้ร่วมประดิษฐ์คิดค้น (ทุกคน)

(๑) ชื่อ (นาย/นาง/นางสาว)นามสกุล.....

สัญชาติ.....คุณวุฒิ.....อายุ.....ปี

อาชีพ.....ตำแหน่ง.....

หน่วยงานที่สังกัดและรหัสไปรษณีย์.....

.....

หมายเลขโทรศัพท์.....โทรสาร.....

(มือถือ).....E-mail :

ที่อยู่ถาวรและรหัสไปรษณีย์.....

.....

หมายเลขโทรศัพท์.....โทรสาร.....

ฯลฯ

ข้อ ๓ รายละเอียดเกี่ยวกับผลงานประดิษฐ์คิดค้นที่เสนอขอรับรางวัลฯ (ให้ระบุรายละเอียดให้มากที่สุด)

(๑) จุดเริ่มต้นหรือที่มาของการประดิษฐ์คิดค้น.....

.....

(๒) ระยะเวลาที่ใช้ในการประดิษฐ์คิดค้นตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ.

ถึงวันที่.....เดือน.....พ.ศ.

(๓) ลักษณะของผลงานประดิษฐ์คิดค้น (โปรดระบุลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่ง)

เป็นสิ่งที่คิดค้นขึ้นใหม่ โดยมีความแปลกใหม่ คือ.....

.....

.....

เป็นสิ่งที่ได้ปรับปรุงแก้ไขใหม่ คือ.....

.....

.....

/(๔) ภูมิหลัง...

(๔) ภูมิหลังของศิลปะวิทยาการที่เกี่ยวข้องกับการประดิษฐ์คิดค้น

๔.๑ ลักษณะของผลงานอื่นๆ ซึ่งมีใช้อยู่ในปัจจุบันที่เกี่ยวข้องกับผลงานประดิษฐ์คิดค้นที่ขอรับรางวัลฯ

.....

๔.๒ ข้อเสียหรือข้อบกพร่องของผลงานอื่นๆ ที่มีใช้อยู่ในปัจจุบัน

.....

๔.๓ ท่านคิดว่าผลงานประดิษฐ์คิดค้นของท่านดีกว่าผลงานของผู้อื่นอย่างไร

.....

(๕) ผู้ประดิษฐ์คิดค้นได้ปรับปรุงแก้ไขผลงานในข้อ (๔) อย่างไร และมีผลดีขึ้นจากผลงานเดิมอย่างไรบ้าง

.....

(๖) เป็นผลงานประดิษฐ์คิดค้นที่ใช้ในกิจการ.....

.....

(๗) ลักษณะเด่นของผลงานประดิษฐ์คิดค้นเป็นผลงานประดิษฐ์คิดค้นที่ดีเด่นกว่าผลงานอื่นที่เกี่ยวข้องอย่างไร

.....

(๘) คุณสมบัติ.....

.....

(๙) หลักการและขั้นตอน รวมทั้งกรรมวิธีที่ใช้ในการประดิษฐ์คิดค้น

.....

(๑๐) วัสดุที่ใช้ในการประดิษฐ์คิดค้นและแหล่งที่มา.....

.....

(๑๑) เคยจดทะเบียนสิทธิบัตรไว้เมื่อวันที่.....เดือน.....พ.ศ.

(๑๒) เคยได้รับรางวัลจาก.....

เป็นเงินรางวัล จำนวน.....บาท

เป็นของรางวัล.....(ระบุประเภท)

เมื่อวันที่.....เดือน.....พ.ศ.

(๑๓) เป็นผลงานประดิษฐ์คิดค้นจาก (โปรดระบุ)

งานในหน้าที่

ไม่ใช่งานในหน้าที่

/(๑๔) สถานที่ตั้ง...

- (๑๔) สถานที่ตั้งของผลงานประดิษฐ์คิดค้น.....
- (๑๕) งบประมาณที่ใช้ในการประดิษฐ์คิดค้น จำนวน.....บาท
แหล่งที่ได้รับงบประมาณ.....
- (๑๖) ประโยชน์ที่จะได้รับจากผลงานประดิษฐ์คิดค้นที่กระทบเศรษฐกิจ สังคม ความมั่นคง และการพัฒนา
ประเทศ
- ก. เมื่อยังไม่ได้ใช้ผลงานประดิษฐ์คิดค้น.....
- ข. หลังจากที่ได้ใช้ผลงานประดิษฐ์คิดค้น.....
- ค. ระบุรายชื่อหน่วยงาน/บุคคล ที่นำผลงานประดิษฐ์คิดค้นไปใช้ประโยชน์.....
- (๑๗) การเผยแพร่ผลงานประดิษฐ์คิดค้น.....
- เมื่อวันที่.....เดือน.....พ.ศ.
ได้รับการเผยแพร่โดยวิธีอื่น (ระบุ).....
เมื่อวันที่.....เดือน.....พ.ศ.
- (๑๘) รายละเอียดอื่นๆ เพิ่มเติม (ถ้ามี)

ลายมือชื่อหัวหน้าผู้ประดิษฐ์คิดค้น.....
(.....)
วันที่.....เดือน.....พ.ศ.

ลายมือชื่อผู้ร่วมประดิษฐ์คิดค้น.....
(.....)
วันที่.....เดือน.....พ.ศ.

ลายมือชื่อผู้ร่วมประดิษฐ์คิดค้น.....
(.....)
วันที่.....เดือน.....พ.ศ.

หนังสืออนุญาตจากผู้บังคับบัญชา

ชื่อ (นาย/นาง/นางสาว).....นามสกุล.....

อาชีพ.....ตำแหน่ง.....

หน่วยงานที่สังกัด.....

ยินยอมให้ (นาย/นาง/นางสาว).....นามสกุล.....

อาชีพ.....ตำแหน่ง.....

หน่วยงานที่สังกัด.....

ซึ่งเป็นผู้ประดิษฐ์คิดค้นผลงานเรื่อง.....

เสนอผลงานประดิษฐ์คิดค้นเรื่องดังกล่าวเพื่อขอรับรางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น ประจำปี.....

จากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ และไม่ขัดข้องที่จะให้ผู้ประดิษฐ์คิดค้นได้รับรางวัล หากผลงานประดิษฐ์คิดค้นเรื่องดังกล่าวได้รับรางวัล

ขอรับรองว่าข้อความถูกต้อง

(ลงชื่อ).....

(.....)

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.

คำชี้แจงประกอบแบบ วช. ๒ ป

ข้อ ๑ ระบุชื่อผลงานประดิษฐ์คิดค้นทั้งภาษาไทย และภาษาอังกฤษ (ถ้ามี) และให้ระบุว่าผลงานควรจัดอยู่ในสาขาวิชาการใด

ข้อ ๒ ระบุรายละเอียดเกี่ยวกับหัวหน้าผู้ประดิษฐ์คิดค้นและ / หรือผู้ร่วมประดิษฐ์คิดค้นทุกคน ได้แก่ ชื่อ-นามสกุล สัญชาติ คุณวุฒิ อาชีพ ตำแหน่ง หน่วยงานที่สังกัด รหัสไปรษณีย์ พร้อมหมายเลขโทรศัพท์ที่อยู่ถาวร และรหัสไปรษณีย์ พร้อมหมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้สะดวก

ข้อ ๓ ระบุรายละเอียดเกี่ยวกับผลงานประดิษฐ์คิดค้นที่ขอรับรางวัลให้มากที่สุด

(๑) ระบุรายละเอียดเกี่ยวกับจุดเริ่มต้นหรือแหล่งที่มาของการประดิษฐ์คิดค้นว่ามีความเป็นมาอย่างไร

(๒) ระบุระยะเวลาที่ใช้ในการประดิษฐ์คิดค้น ตั้งแต่เริ่มต้นจนกระทั่งสำเร็จ

(๓) ระบุว่าเป็นสิ่งที่คิดค้นขึ้นใหม่ หรือเป็นสิ่งปรับปรุงแก้ไขใหม่โดยให้แนบรูปภาพผลงานประดิษฐ์คิดค้นมาด้วย

(๔) ระบุภูมิหลังของศิลปวิทยาการที่เกี่ยวข้องกับการประดิษฐ์คิดค้น ดังนี้

(๔.๑) ระบุลักษณะของผลงานอื่นๆ ซึ่งใช้อยู่ในปัจจุบันที่เกี่ยวข้องกับผลงานประดิษฐ์คิดค้นที่ขอรับรางวัลฯ

(๔.๒) ระบุข้อเสีย หรือข้อบกพร่องของผลงานที่มีใช้อยู่ในปัจจุบัน

(๔.๓) ผลงานประดิษฐ์คิดค้นของท่านดีกว่าผลงานของผู้อื่นอย่างไร

(๕) ระบุว่าผู้ประดิษฐ์คิดค้นได้ปรับปรุงแก้ไขผลงานในข้อ (๔) อย่างไร และมีผลดีขึ้นจากผลงานเดิมอย่างไรบ้าง

(๖) ระบุรายละเอียดเกี่ยวกับการที่กิจการต่างๆ สามารถนำผลงานประดิษฐ์คิดค้นไปใช้อย่างไร

(๗) ระบุรายละเอียดเกี่ยวกับคุณสมบัติของผลงานประดิษฐ์คิดค้น เช่น ลักษณะพิเศษ ความสามารถ จุดเด่นของผลงานประดิษฐ์คิดค้น และอื่นๆ

(๘) คุณสมบัติ

(๙) ระบุรายละเอียดเกี่ยวกับ หลักการ และขั้นตอน รวมทั้งกรรมวิธีที่ใช้ในการประดิษฐ์คิดค้น

(๑๐) ระบุรายละเอียดเกี่ยวกับวัสดุที่ใช้ในการประดิษฐ์คิดค้นและแหล่งที่มา

(๑๑) ระบุวันที่ เดือน พ.ศ. ที่จดทะเบียนสิทธิบัตร ผลงานประดิษฐ์คิดค้น พร้อมทั้งแนบสำเนาหนังสือการจดทะเบียนสิทธิบัตรมาด้วย (ถ้ามี)

(๑๒) ระบุรายละเอียดประวัติการได้รับรางวัลให้ชัดเจน (ถ้ามี)

(๑๓) ระบุว่าเป็นผลงานประดิษฐ์คิดค้นในหน้าที่หรือไม่

- ถ้าเป็นผลงานประดิษฐ์คิดค้นจากงานในหน้าที่ราชการของข้าราชการพลเรือน หรือรัฐวิสาหกิจให้แนบหนังสือรับรองของผู้บังคับบัญชาระดับผู้อำนวยการ คณบดี หรือตำแหน่งที่เทียบเท่า

- ถ้าเป็นผลงานประดิษฐ์คิดค้นจากงานในหน้าที่ราชการของข้าราชการหรือลูกจ้างสังกัดกระทรวงกลาโหม และ/หรือเป็นผลงานประดิษฐ์คิดค้นที่เป็นอาวุธยุทโธปกรณ์ หรือสิ่งที่เกี่ยวข้องกับความมั่นคงของประเทศ ต้องแนบหนังสือรับรองของผู้บังคับบัญชาระดับปลัดกระทรวงกลาโหม หรือตำแหน่งที่เทียบเท่า

- ถ้าเป็นผลงานประดิษฐ์คิดค้นจากงานในหน้าที่ของหน่วยงานภาคเอกชน ให้แนบหนังสือรับรองของผู้บังคับบัญชาระดับตั้งแต่ผู้จัดการ ผู้อำนวยการ หรือตำแหน่งที่เทียบเท่าขึ้นไป

/(๑๔) ระบุสถานที่ตั้ง...

- (๑๔) ระบุสถานที่ตั้งของผลงานประดิษฐ์คิดค้นโดยละเอียด
- (๑๕) ระบุจำนวนเงินและแหล่งที่ได้รับงบประมาณที่ใช้ในการประดิษฐ์คิดค้น
- (๑๖) ระบุประโยชน์หรือคุณค่าที่จะได้รับจากผลงานประดิษฐ์คิดค้นโดยละเอียดในแง่ผลประโยชน์ต่อเศรษฐกิจ สังคม ความมั่นคงและการพัฒนาประเทศและประชาชน โดยเปรียบเทียบกับ การที่ไม่มีผลงานประดิษฐ์คิดค้นนี้ และระบุเป็นมูลค่า/จำนวนเงินในกรณีที่สามารถกระทำได้ และให้ระบุรายชื่อ หน่วยงาน/บุคคลต่างๆ ที่นำผลงานประดิษฐ์คิดค้นไปใช้ประโยชน์ พร้อมหลักฐานรับรอง (ถ้ามี)
- (๑๗) ระบุว่าผลงานประดิษฐ์คิดค้นนี้ได้รับการเผยแพร่ในวารสารหรือสิ่งพิมพ์ใดบ้าง เมื่อใด ตลอดจนการเผยแพร่โดยวิธีอื่นๆ เช่น ทางวิทยุ โทรทัศน์ หรือการแสดงนิทรรศการ เป็นต้น
- (๑๘) ระบุรายละเอียดอื่นๆ เกี่ยวกับผลงานประดิษฐ์คิดค้นเพิ่มเติมนอกเหนือจากที่กำหนดไว้ในข้อ ๓(๑) – ๓(๑๔)
- (๑๙) ลงลายมือชื่อหัวหน้าผู้ประดิษฐ์คิดค้น และ/หรือ ผู้ร่วมประดิษฐ์คิดค้นทุกคน และวัน เดือน ปี ที่เสนอผลงานประดิษฐ์คิดค้นเพื่อขอรับรางวัลฯ

หมายเหตุ หากเนื้อที่ในใบเสนอฯ (แบบ วช. ๒ ป) ไม่พอสามารถใช้กระดาษเพิ่มเติมได้

สรุปผลงานประดิษฐ์คิดค้น
ที่เสนอขอรับรางวัลสภาวิจัยแห่งชาติ : รางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น ประจำปี ๒๕๕๖

.....
๑. ชื่อผลงาน.....

๒. ชื่อ-สกุล (นาย/นาง/นางสาว).....นามสกุล.....
ตำแหน่ง.....หน่วยงาน.....

โทรศัพท์.....โทรสาร.....มือถือ.....

E-mail :

๓. รายละเอียดของผลงานประดิษฐ์คิดค้น

ความดีเด่นของผลงาน

๓.๑ ความแปลกใหม่.....

๓.๒ ความเป็นที่ต้องการ.....

๓.๓ คุณค่าทางเศรษฐกิจและการใช้สอย.....

๓.๔ ศักยภาพในการใช้ประโยชน์ทางอื่น หรือในอนาคตและในการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง.....

๓.๕ ความยากง่ายในการประดิษฐ์คิดค้น.....

/๓.๖ ความชำนาญลาด...

๓.๖ ความซาบซึ้งลาดในการประดิษฐ์คิดค้น.....
.....
.....
.....

การใช้ประโยชน์ของผลงานประดิษฐ์คิดค้น

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....