



1 ๖๒
096
18 81.0 2556
๑๓๑

ที่ วช ๐๐๐๗/ว ๙๒๘๕

สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
๑๙๖ พหลโยธิน จตุจักร กทม. ๑๐๙๐๐

๑๙ ธันวาคม ๒๕๕๕

เรื่อง การเสนอผลงานประดิษฐ์คิดค้น เพื่อขอรับรางวัลสภาวิจัยแห่งชาติ : รางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น
ประจำปี ๒๕๕๗

เรียน คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาประกาศสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ เรื่องการเสนอผลงานประดิษฐ์คิดค้น
เพื่อขอรับรางวัลสภาวิจัยแห่งชาติ : รางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น ประจำปี ๒๕๕๗

ด้วยสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ได้มีนโยบายที่จะส่งเสริมและสนับสนุนคนไทย
ที่มีความสามารถในการประดิษฐ์คิดค้นที่เป็นประโยชน์แก่ประเทศชาติ และเพื่อให้นโยบายนี้บรรลุผลสำเร็จด้วยดี
วช. จึงได้จัดให้มีรางวัลสภาวิจัยแห่งชาติ : รางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้นขึ้นเป็นประจำทุกปี

สำหรับในปี ๒๕๕๗ นี้ วช. ได้กำหนดระยะเวลาให้ผู้ประสงค์เสนอผลงานประดิษฐ์คิดค้น
เพื่อขอรับรางวัลสภาวิจัยแห่งชาติ : รางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น ประจำปี ๒๕๕๗ จัดทำรายละเอียดตามแบบ
ที่กำหนดไว้ในสำเนาประกาศฯ ที่แนบมาพร้อมนี้ จำนวน ๑๕ ชุด (ตัวจริง ๑ ชุด และสำเนา ๑๔ ชุด) หรือ
ท่านสามารถดาวน์โหลดแบบฟอร์มการเสนอผลงานประดิษฐ์คิดค้นได้ที่ <http://rrm.nrct.go.th> และส่งถึง วช.
ได้ตั้งแต่บัดนี้จนถึงวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๕๖

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และกรุณาแจ้งให้ผู้สนใจทราบทั่วกันด้วย จะขอบคุณยิ่ง

เรียน คณบดี

เพื่อทราบและทราบ

๒๕๕๖
18/1/56

ขอแสดงความนับถือ

นางกาญจนา ปานข่อยงาม

(นางกาญจนา ปานข่อยงาม)

รองเลขาธิการคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

ปฏิบัติราชการแทนเลขาธิการคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

ภารกิจบริหารจัดการผลงานวิจัย

โทร. ๐ ๒๕๖๑ ๒๔๔๕ ต่อ ๕๓๐, ๕๓๙, ๕๑๖,
๐ ๒๕๗๙ ๒๒๘๘

โทรสาร ๐ ๒๕๗๙ ๒๒๘๘

E-mail : rrm-nrct@hotmail.com

ผู้ประสานงาน : นายอังกูร จีระบุตร

1. ทราบ

2. รวบรวมผลงาน
พิจารณา/ขอรับทราบ

๒๕๕๖

18 ๕๖. 56

(ดร.ไพฑูริย์ วิริยะวัฒน์)

คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

(สำเนา)

ประกาศสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
เรื่อง การเสนอผลงานประดิษฐ์คิดค้น เพื่อขอรับรางวัลสภาวิจัยแห่งชาติ :
รางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น ประจำปี ๒๕๕๗

.....

ด้วยสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) มีนโยบายในการส่งเสริมและสนับสนุนคนไทยที่มีความสามารถในการประดิษฐ์คิดค้นสิ่งที่เป็นประโยชน์แก่ประเทศชาติ เป็นประโยชน์ต่อสังคม และเสริมสมรรถนะของประเทศ ในด้านการวิจัยและการประดิษฐ์คิดค้น และเพื่อให้นโยบายนี้บรรลุผลสำเร็จ ด้วยดี สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ จึงได้จัดให้มีรางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้นขึ้นเป็นประจำทุกปี

สำหรับปี ๒๕๕๗ นี้ วช. ได้กำหนดระยะเวลาให้ผู้ประสงค์จะเสนอผลงานประดิษฐ์คิดค้น เพื่อขอรับรางวัลฯ ประจำปี ๒๕๕๗ จัดทำรายละเอียดตามข้อกำหนดที่แนบท้ายประกาศ ส่งถึงส่วนวิจัย-เกียรติคุณ การกิจบริหารจัดการผลงานวิจัย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ๑๙๖ ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร ๑๐๙๐๐ ได้ตั้งแต่บัดนี้จนถึงวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๕๖

ผู้สนใจสามารถสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ ส่วนวิจัยเกียรติคุณ การกิจบริหารจัดการ-ผลงานวิจัย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) โทรศัพท์ ๐ ๒๕๖๑ ๒๔๔๕ ต่อ ๕๓๐, ๕๓๙, ๕๑๖, ๐ ๒๕๗๙ ๒๒๘๘ โทรสาร ๐ ๒๕๗๙ ๒๒๘๘, ๐ ๒๕๗๙ ๐๔๕๕ ได้ทุกวันในเวลาราชการหรือทาง <http://rrm.nrct.go.th>

ประกาศ ณ วันที่ ๑๔ ธันวาคม ๒๕๕๕

(ลงชื่อ) กาญจนา ปานข่อยงาม

(นางกาญจนา ปานข่อยงาม)

รองเลขาธิการคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

รักษาราชการแทนเลขาธิการคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวสุกัญญา ชีระกูรณ์เลิศ)

ผู้อำนวยการกองส่งเสริมการวิจัย

ปฏิบัติหน้าที่ ผู้อำนวยการการกิจบริหารจัดการผลงานวิจัย

**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 และพนักงาน รัฐวิสาหกิจ)
 - ☐ ๕.๒ หนังสือรับรองจากผู้บังคับบัญชาในระดับปลัดกระทรวงกลาโหม หรือตำแหน่งที่เทียบเท่า (ถ้าเป็นผลงานประดิษฐ์คิดค้นจากงานในหน้าที่ราชการของข้าราชการ หรือลูกจ้างสังกัด กระทรวงกลาโหม หรือเป็นผลงานประดิษฐ์คิดค้นที่เป็นอาวุธยุทโธปกรณ์ หรือสิ่งที่เกี่ยวข้อง กับความมั่นคงของประเทศ)
 - ☐ ๕.๓ หนังสือรับรองจากผู้บังคับบัญชาในระดับตั้งแต่ผู้จัดการ 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. วีดิทัศน์ ซึ่งแสดงรายละเอียดผลงาน และแสดงถึงหลักการ ขั้นตอน และกรรมวิธีที่ใช้ในการประดิษฐ์ ตลอดจนการใช้ประโยชน์ของผลงานประดิษฐ์คิดค้นที่เสนอขอรับรางวัลฯ จำนวน ๑๕ ชุด
- ☐ ๗. อื่นๆ (ถ้ามี)
 - ☐ ๗.๑ ใบอนุญาตจากคณะกรรมการจริยธรรมทางการแพทย์ (ถ้ามี) สำหรับผลงานประดิษฐ์คิดค้น ที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติการในมนุษย์ (ได้จัดเรียงเอกสารลำดับที่ ๑ - ๕ เข้าชุดเรียบร้อย ก่อนการสมัครแล้ว)

ลายมือชื่อผู้ส่งเอกสาร.....

(.....)

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.

ลายมือชื่อผู้รับเอกสาร.....

(.....)

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.

**ใบเสนอผลงานประดิษฐ์คิดค้น
เพื่อขอรับรางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น**

ข้อ ๑ ชื่อผลงานประดิษฐ์คิดค้น

ภาษาไทย.....

ภาษาอังกฤษ (ถ้ามี).....

ผลงานควรจัดอยู่ในวิทยาการด้านใด (โปรดระบุด้านและสาขาวิชาการใด)

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 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 (ให้ระบุนายละเอียดให้มากที่สุด)

(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

☐ ไม่ใช่ในงานในหน้าที่

/(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 หากผลงานประดิษฐ์
คิดค้นเรื่องดังกล่าวได้รับรางวัล

ขอรับรองว่าข้อความถูกต้อง

(ลงชื่อ).....
(.....)
วันที่.....เดือน.....พ.ศ.

สรุปผลงานประดิษฐ์คิดค้น

ที่เสนอขอรับรางวัลสภาวิจัยแห่งชาติ : รางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น ประจำปี ๒๕๕๗

.....

๑. ชื่อผลงาน.....

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

ตำแหน่ง.....หน่วยงาน.....

.....

โทรศัพท์.....โทรสาร.....มือถือ.....

E-mail :

๓. รายละเอียดของผลงานประดิษฐ์คิดค้น

ความดีเด่นของผลงาน

๓.๑ ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ และความแปลกใหม่.....

.....

.....

.....

.....

.....

๓.๒ คุณค่าทางเศรษฐกิจและการใช้สอย.....

.....

.....

.....

.....

๓.๓ ศักยภาพในการพัฒนาทางเศรษฐกิจ และการใช้ประโยชน์ทางอื่น.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

๓.๔ ความขาดแคลนในการประดิษฐ์คิดค้น.....

.....

.....

.....

.....

.....

/๓.๕ ความขาดแคลน...

๓.๕ ความขาดแคลนในการประดิษฐ์คิดค้น.....

.....

.....

.....

.....

การใช้ประโยชน์ของผลงานประดิษฐ์คิดค้น

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

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 พร้อมหมายเลขโทรศัพท์ซึ่งสามารถติดต่อได้สะดวก

ข้อ ๓ ระบุรายละเอียดเกี่ยวกับผลงานประดิษฐ์คิดค้นที่ขอรับรางวัลให้มากที่สุด

(๑) ระบุรายละเอียดเกี่ยวกับจุดเริ่มต้นหรือแหล่งที่มาของการประดิษฐ์คิดค้นว่ามีความเป็นมาอย่างไร

(๒) ระบุระยะเวลาที่ใช้ในการประดิษฐ์คิดค้น ตั้งแต่เริ่มต้นจนกระทั่งสำเร็จ

(๓) ระบุว่าเป็นสิ่งที่คิดค้นขึ้นใหม่ หรือเป็นสิ่งปรับปรุงแก้ไขใหม่โดยให้แนบรูปภาพผลงานประดิษฐ์คิดค้นมาด้วย

(๔) ระบุนิยามหลังของศิลปวิทยาการที่เกี่ยวข้องกับการประดิษฐ์คิดค้น ดังนี้

(๔.๑) ระบุลักษณะของผลงานอื่นๆ ซึ่งใช้อยู่ในปัจจุบันที่เกี่ยวข้องกับผลงานประดิษฐ์คิดค้นที่ขอรับรางวัล

(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 หรือ รัฐวิสาหกิจให้แนบหนังสือรับรองของผู้บังคับบัญชาระดับผู้อำนวยการ คณบดี หรือ ตำแหน่งที่เทียบเท่า

- ถ้าเป็นผลงานประดิษฐ์คิดค้นจากงานในหน้าที่ราชการของข้าราชการหรือลูกจ้างสังกัด กระทรวงกลาโหม และ/หรือเป็นผลงานประดิษฐ์คิดค้นที่เป็นอาวุธยุทโธปกรณ์ หรือ สิ่งที่เกี่ยวข้องกับความมั่นคงของประเทศ ต้องแนบหนังสือรับรองของผู้บังคับบัญชา ระดับปลัดกระทรวงกลาโหม หรือตำแหน่งที่เทียบเท่า

- ถ้าเป็นผลงานประดิษฐ์คิดค้นจากงานในหน้าที่ของหน่วยงานภาคเอกชน ให้แนบหนังสือรับรองของผู้บังคับบัญชาระดับตั้งแต่ผู้จัดการ ผู้อำนวยการ หรือตำแหน่งที่เทียบเท่าขึ้นไป

/(๑๔) ระบุสถานที่ตั้ง...

- (๑๔) ระบุสถานที่ตั้งของผลงานประดิษฐ์คิดค้นโดยละเอียด
- (๑๕) ระบุจำนวนเงินและแหล่งที่ได้รับงบประมาณที่ใช้ในการประดิษฐ์คิดค้น
- (๑๖) ระบุประโยชน์หรือคุณค่าที่จะได้รับจากผลงานประดิษฐ์คิดค้นโดยละเอียดในแง่ผลประโยชน์ต่อเศรษฐกิจ สังคม ความมั่นคงและการพัฒนาประเทศและประชาชน โดยเปรียบเทียบกับการที่ไม่มีผลงานประดิษฐ์คิดค้นนี้ 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

(สำเนา)

ระเบียบสภาวิจัยแห่งชาติ

ว่าด้วยการให้รางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น

พ.ศ. ๒๕๕๑

ด้วยเป็นการสมควรปรับปรุงระเบียบสภาวิจัยแห่งชาติว่าด้วยการให้รางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้นให้เหมาะสมยิ่งขึ้น และเป็นประโยชน์ต่อสังคม และเสริมสมรรถนะของประเทศในการวิจัย คณะกรรมการบริหารสภาวิจัยแห่งชาติ จึงมีมติให้วางระเบียบไว้ ดังนี้

ข้อ ๑ ระเบียบนี้เรียกว่า “ระเบียบสภาวิจัยแห่งชาติว่าด้วยการให้รางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น พ.ศ. ๒๕๕๑”

ข้อ ๒ ให้ยกเลิก “ระเบียบสภาวิจัยแห่งชาติว่าด้วยการให้รางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น พ.ศ. ๒๕๔๒” และให้ใช้ระเบียบนี้แทน

ข้อ ๓ ในระเบียบนี้

“รางวัล” หมายถึง เงิน หรือสิ่งอื่นใดที่ให้เป็นรางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้นซึ่งได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริหารสภาวิจัยแห่งชาติแล้ว

“ผลงาน” หมายถึง ผลงานประดิษฐ์คิดค้นที่เสนอขอรับรางวัลจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

“ผลงานประดิษฐ์คิดค้น” ที่เสนอขอรับรางวัลจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ หมายถึง ผลงาน ผลิตภัณฑ์ กรรมวิธี กระบวนการ วิธีการ มาตรการหรือระบบ ตลอดจนนวัตกรรมวิทยาการต่างๆ ที่ดีเด่นและพิสูจน์แล้วว่าเป็นประโยชน์แก่สังคมและประเทศชาติในทุกสาขาวิชาการของสภาวิจัยแห่งชาติ ทั้งทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ด้านวิศวกรรมศาสตร์และอุตสาหกรรม ด้านเกษตรศาสตร์และอุตสาหกรรมเกษตร ด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ ด้านวิทยาศาสตร์เคมีและเภสัช ด้านมนุษยศาสตร์ และด้านสังคมศาสตร์

“สำนักงาน” หมายถึง สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

“คณะบุคคล” หมายถึง คณะผู้ประเมิน ซึ่งเป็นผู้ทรงคุณวุฒิที่มีความรู้ ประสบการณ์ และมีความเชี่ยวชาญในผลงานของสาขาวิชาการนั้นๆ

ข้อ ๔ การเสนอผลงานเพื่อขอรับรางวัล

(๑) ผู้เสนอผลงานเพื่อขอรับรางวัล

ผู้ประดิษฐ์คิดค้นที่ประสงค์จะขอรับรางวัลตามระเบียบนี้ ต้องมีสัญชาติไทย แต่ในกรณีดำเนินการประดิษฐ์คิดค้นเป็นคณะ ผู้เป็นหัวหน้าผู้ประดิษฐ์ต้องมีสัญชาติไทย ซึ่งอาจมีชาวต่างชาติเป็นผู้ร่วมทำการประดิษฐ์คิดค้นด้วยก็ได้ และต้องเสนอรายละเอียดของผลงานต่อสำนักงาน เพื่อพิจารณาภายในระยะเวลาที่กำหนด

/(๒) ผลงานที่...

ดั่งนี้ (๒) ผลงานที่ได้รับรางวัลควรต้องอยู่ในหลักเกณฑ์ใดหลักเกณฑ์หนึ่ง หรือหลายหลักเกณฑ์

๑) เป็นผลงานที่เกิดจากความคิดริเริ่ม และความเพียรพยายามของผู้ประดิษฐ์คิดค้นเอง ซึ่งเป็นของใหม่ หรือปรับปรุงให้ดีขึ้น

๒) ทรัพยากรที่ใช้ในการประดิษฐ์คิดค้น ส่วนใหญ่เป็นทรัพยากรที่มีในประเทศไทย

๓) มีประโยชน์หรือมีคุณค่าต่อเศรษฐกิจ สังคม ความมั่นคง และ/หรือ การพัฒนา ประเทศ

๔) เป็นผลงานที่มีคุณค่าทางวิชาการ

๕) เป็นผลงานที่มีศักยภาพในการพัฒนาไปสู่ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม หรือนำไปใช้ ประโยชน์ในทางอื่นได้

๖) เป็นสิ่งที่ได้พิสูจน์หรือประจักษ์ชัดอย่างเป็นรูปธรรมแล้วว่าเป็นประโยชน์ แก่เศรษฐกิจ สังคม และความมั่นคงต่อประเทศชาติ

(๓) การให้รางวัล

ให้จ่ายเงินรางวัล และมอบเหรียญรางวัล และประกาศนียบัตรเกียรติคุณแก่ผู้ประดิษฐ์ คิดค้น และผู้ร่วมประดิษฐ์คิดค้นทุกคนที่ได้รับการพิจารณาคัดเลือกให้ได้รับรางวัลในด้านต่างๆ โดยมีรางวัล ดังนี้

ก. ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

รางวัลระดับดีเยี่ยม หนึ่งรางวัล รางวัลละ ๕๐๐,๐๐๐ บาท

รางวัลระดับดีเด่น หนึ่งรางวัล รางวัลละ ๒๕๐,๐๐๐ บาท

รางวัลระดับดี หนึ่งรางวัล รางวัลละ ๑๕๐,๐๐๐ บาท

รางวัลประกาศเกียรติคุณ สองรางวัล รางวัลละ ๑๐๐,๐๐๐ บาท

ข. ด้านวิศวกรรมศาสตร์และอุตสาหกรรม

รางวัลระดับดีเยี่ยม หนึ่งรางวัล รางวัลละ ๕๐๐,๐๐๐ บาท

รางวัลระดับดีเด่น หนึ่งรางวัล รางวัลละ ๒๕๐,๐๐๐ บาท

รางวัลระดับดี หนึ่งรางวัล รางวัลละ ๑๕๐,๐๐๐ บาท

รางวัลประกาศเกียรติคุณ สองรางวัล รางวัลละ ๑๐๐,๐๐๐ บาท

ค. ด้านเกษตรศาสตร์และอุตสาหกรรมการเกษตร

รางวัลระดับดีเยี่ยม หนึ่งรางวัล รางวัลละ ๕๐๐,๐๐๐ บาท

รางวัลระดับดีเด่น หนึ่งรางวัล รางวัลละ ๒๕๐,๐๐๐ บาท

รางวัลระดับดี หนึ่งรางวัล รางวัลละ ๑๕๐,๐๐๐ บาท

รางวัลประกาศเกียรติคุณ สองรางวัล รางวัลละ ๑๐๐,๐๐๐ บาท

ง. ด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์

รางวัลระดับดีเยี่ยม	หนึ่งรางวัล	รางวัลละ	๕๐๐,๐๐๐ บาท
รางวัลระดับดีเด่น	หนึ่งรางวัล	รางวัลละ	๒๕๐,๐๐๐ บาท
รางวัลระดับดี	หนึ่งรางวัล	รางวัลละ	๑๕๐,๐๐๐ บาท
รางวัลประกาศเกียรติคุณ	สองรางวัล	รางวัลละ	๑๐๐,๐๐๐ บาท

จ. ด้านวิทยาศาสตร์เคมีและเภสัช

รางวัลระดับดีเยี่ยม	หนึ่งรางวัล	รางวัลละ	๕๐๐,๐๐๐ บาท
รางวัลระดับดีเด่น	หนึ่งรางวัล	รางวัลละ	๒๕๐,๐๐๐ บาท
รางวัลระดับดี	หนึ่งรางวัล	รางวัลละ	๑๕๐,๐๐๐ บาท
รางวัลประกาศเกียรติคุณ	สองรางวัล	รางวัลละ	๑๐๐,๐๐๐ บาท

ฉ. ด้านมนุษยศาสตร์

รางวัลระดับดีเยี่ยม	หนึ่งรางวัล	รางวัลละ	๕๐๐,๐๐๐ บาท
รางวัลระดับดีเด่น	หนึ่งรางวัล	รางวัลละ	๒๕๐,๐๐๐ บาท
รางวัลระดับดี	หนึ่งรางวัล	รางวัลละ	๑๕๐,๐๐๐ บาท
รางวัลประกาศเกียรติคุณ	สองรางวัล	รางวัลละ	๑๐๐,๐๐๐ บาท

ช. ด้านสังคมศาสตร์

รางวัลระดับดีเยี่ยม	หนึ่งรางวัล	รางวัลละ	๕๐๐,๐๐๐ บาท
รางวัลระดับดีเด่น	หนึ่งรางวัล	รางวัลละ	๒๕๐,๐๐๐ บาท
รางวัลระดับดี	หนึ่งรางวัล	รางวัลละ	๑๕๐,๐๐๐ บาท
รางวัลประกาศเกียรติคุณ	สองรางวัล	รางวัลละ	๑๐๐,๐๐๐ บาท

อนึ่ง หากไม่มีผลงานสมควรได้รับรางวัลระดับดีเยี่ยม รางวัลระดับดีเด่น หรือรางวัลระดับดีในด้านใด และมีเงินรางวัลที่ยังไม่ได้จ่ายให้นำเงินรางวัลที่ยังไม่ได้จ่ายไปเพิ่มจำนวนรางวัลในระดับรองลงมาที่สมควรได้รับรางวัลในด้านนั้นๆ หรือต่างด้านกันได้ และหากมีผลงานที่มีคุณภาพและควรสนับสนุนให้ได้รับรางวัลมากกว่าที่กำหนดไว้ข้างต้น ให้สำนักงานฯ นำเสนอขอความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารสภาวิจัยแห่งชาติเพื่อพิจารณาอนุมัติเป็นคราวๆ ไป แต่ทั้งนี้เงินรางวัลที่จ่ายรวมกันในทุกด้านต้องไม่เกิน ๗,๗๐๐,๐๐๐ บาท

ข้อ ๕ การพิจารณาตัดสินและอนุมัติ

ให้คณะกรรมการบริหารสภาวิจัยแห่งชาติ เป็นผู้พิจารณาชี้ขาดและอนุมัติให้รางวัล โดยอาจตั้งคณะบุคคลขึ้นช่วยพิจารณา และให้ความเห็น และข้อเสนอแนะได้

ทั้งนี้ ผลการตัดสินรางวัลของคณะกรรมการบริหารสภาวิจัยแห่งชาติให้เป็นที่สุด จะอุทธรณ์มิได้ และหากพบหลักฐานในภายหลังว่าผู้ได้รับรางวัลกระทำความผิดจรรยาบรรณนักวิจัยในผลงานที่ได้รับรางวัล คณะกรรมการบริหารสภาวิจัยแห่งชาติ สามารถพิจารณาเพิกถอนผลการตัดสินและเรียกคืนรางวัลที่รับไปแล้วทั้งหมด

ข้อ ๖ ให้เลขาธิการคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ เป็นผู้รักษาการตามระเบียบนี้ และมีอำนาจ ออกข้อกำหนดว่าด้วยวิธีปฏิบัติต่างๆ ที่เกี่ยวข้องและไม่ขัดต่อระเบียบนี้ได้ตามความเหมาะสม

ข้อ ๗ ให้ระเบียบนี้มีผลบังคับใช้ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

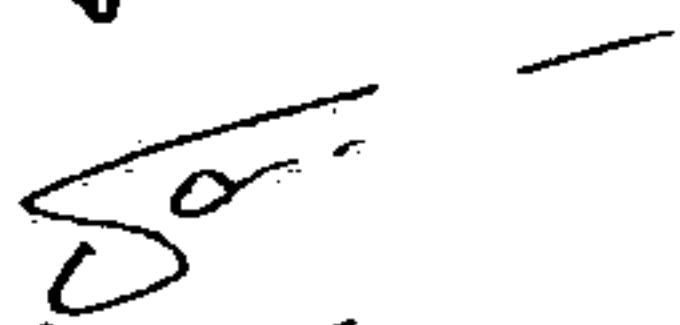
ประกาศ ณ วันที่ ๒ มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๑

(ลงชื่อ) อีระ สูตะบุตร

(ศาสตราจารย์อีระ สูตะบุตร)

ประธานกรรมการบริหารสภาวิจัยแห่งชาติ

สำเนาถูกต้อง


(นายธีรวัฒน์ บุญสม)

หัวหน้าส่วนวิจัยเกียรติคุณ

(สำเนา)

ข้อกำหนดสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ในการเสนอผลงานประดิษฐ์คิดค้น เพื่อขอรับรางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น

พ.ศ. ๒๕๕๑

เพื่อให้การปฏิบัติในการเสนอผลงานประดิษฐ์คิดค้น เพื่อขอรับรางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น เป็นไปโดยเรียบร้อย อาศัยระเบียบสภาวิจัยแห่งชาติ ว่าด้วยการให้รางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น พ.ศ. ๒๕๕๑ ข้อ ๖ สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ จึงเห็นสมควรออกข้อกำหนด ดังนี้

ข้อ ๑ ข้อให้ยกเลิกข้อกำหนดสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ในการเสนอผลงานประดิษฐ์คิดค้น เพื่อขอรับรางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น พ.ศ. ๒๕๔๒ ฉบับประกาศ ณ วันที่ ๑๑ มีนาคม ๒๕๔๒

ข้อ ๒ ผลงานประดิษฐ์คิดค้นที่จะเสนอขอรับรางวัลฯ ให้เป็นไปตามระเบียบสภาวิจัยแห่งชาติ ว่าด้วยการให้รางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น พ.ศ. ๒๕๕๑

ข้อ ๓ ผู้เสนอผลงานประดิษฐ์คิดค้น เพื่อขอรับรางวัลฯ ต้องจัดทำเอกสารรายละเอียดเกี่ยวกับผลงานฯ ตามแบบที่กำหนด ส่งยังสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ จำนวน ๑๕ ชุด (ตัวจริง ๑ ชุด และสำเนา ๑๔ ชุด) ดังนี้

(๑) ใบนำส่งเอกสารและสิ่งของในการเสนอผลงานประดิษฐ์คิดค้นเพื่อขอรับรางวัลฯ ตามแบบ วช. ๑ ป

(๒) ใบเสนอผลงานประดิษฐ์คิดค้น เพื่อขอรับรางวัลฯ ตามแบบ วช. ๒ ป

(๓) รูปภาพผลงานประดิษฐ์คิดค้น (ภาพสี)

(๔) สำเนาหนังสือแสดงการจดทะเบียนสิทธิบัตรหรือสำเนาหลักฐานการยื่นขอสิทธิบัตร (ถ้ามี)

(๕) หนังสือหรือหลักฐานแสดงความเป็นเจ้าของผลงานประดิษฐ์คิดค้น

๕.๑) หนังสือรับรองจากผู้บังคับบัญชาระดับผู้อำนวยการกอง คณบดี หรือ ตำแหน่งที่เทียบเท่า (ถ้าเป็นผลงานประดิษฐ์คิดค้นจากงานในหน้าที่ราชการของข้าราชการพลเรือน และพนักงาน รัฐวิสาหกิจ)

๕.๒) หนังสือรับรองจากผู้บังคับบัญชาระดับปลัดกระทรวงกลาโหม หรือตำแหน่ง ที่เทียบเท่า (ถ้าเป็นผลงานประดิษฐ์คิดค้นจากงานในหน้าที่ราชการของข้าราชการ หรือลูกจ้างสังกัดกระทรวงกลาโหม และ/หรือเป็นผลงานประดิษฐ์คิดค้น ที่เป็นอาวุธยุทธโปกรณ์หรือสิ่งที่เกี่ยวข้องกับความมั่นคงของประเทศ)

๕.๓) หนังสือรับรองจากผู้บังคับบัญชาระดับตั้งแต่ผู้จัดการ ผู้อำนวยการ หรือ คณบดีหรือเทียบเท่าขึ้นไป (ถ้าเป็นผลงานฯ จากงานในหน้าที่ของหน่วยงานภาคเอกชน)

๕.๔) เอกสารที่เป็นหลักฐานการนำผลงานประดิษฐ์คิดค้นไปใช้ประโยชน์ และ เอกสารอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น สำเนาสิ่งพิมพ์เผยแพร่ ฯลฯ (ถ้ามี)

๕.๕) วิดีทัศน์ซึ่งแสดงถึงหลักการ ขั้นตอน และกรรมวิธีที่ใช้ในการประดิษฐ์คิดค้น ตลอดจนการใช้ประโยชน์ของผลงานประดิษฐ์คิดค้นที่เสนอขอรับรางวัล จำนวน ๑๕ ชุด ความยาวของเนื้อหาและ คำบรรยายไม่เกิน ๑๕ นาที

ทั้งนี้ เอกสารต่างๆ ตามข้อ ๓ สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ขอสงวนสิทธิ์จะไม่ส่งคืน ให้ผู้เสนอผลงานประดิษฐ์คิดค้น

/ข้อ ๔ ผู้เสนอผลงาน...

ข้อ ๔ ผู้เสนอผลงานประดิษฐ์คิดค้น เพื่อขอรับรางวัลฯ

๔.๑ ต้องระบุรายละเอียดเกี่ยวกับจุดเริ่มต้น หรือที่มาของการประดิษฐ์คิดค้น หลักการ และขั้นตอน รวมทั้งกรรมวิธีที่ใช้ในการประดิษฐ์คิดค้นตามที่กำหนดไว้ในใบเสนอผลงานฯ (แบบ วช. ๒ ป) ให้ชัดเจน

๔.๒ ต้องระบุให้ชัดเจนว่าผลงานประดิษฐ์คิดค้นอยู่ในวิทยาการด้านใด ดังต่อไปนี้

ก. ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ประกอบด้วย

(๑) สาขาวิทยาศาสตร์กายภาพและคณิตศาสตร์ ประกอบด้วยกลุ่มวิชา คณิตศาสตร์และสถิติ ฟิสิกส์ ดาราศาสตร์ วิทยาศาสตร์เกี่ยวกับโลกและอวกาศ ธรณีวิทยา อุทกวิทยา สมุทรศาสตร์ อุตุนิยมวิทยา ฟิสิกส์ของสิ่งแวดล้อม และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

(๒) สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและนิเทศศาสตร์ ประกอบด้วยกลุ่มวิชา วิทยาการคอมพิวเตอร์ โทรคมนาคม การสื่อสารด้วยดาวเทียม การสื่อสารเครือข่าย การสำรวจและรับรู้จากระยะไกล ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ สารสนเทศศาสตร์ นิเทศศาสตร์ บรรณารักษศาสตร์ เทคนิคพิพิธภัณฑสถานและภัณฑาคาร และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

ข. ด้านวิศวกรรมศาสตร์และอุตสาหกรรม ประกอบด้วย

(๑) สาขาวิศวกรรมศาสตร์และอุตสาหกรรมวิจัย ประกอบด้วยกลุ่มวิชา วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีพื้นฐานทางวิศวกรรมศาสตร์ วิศวกรรมศาสตร์อุตสาหกรรมวิจัย และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

ค. ด้านเกษตรศาสตร์และอุตสาหกรรมการเกษตร ประกอบด้วย

(๑) สาขาเกษตรศาสตร์และชีววิทยา ประกอบด้วยกลุ่มวิชา ทรัพยากรพืช การป้องกันกำจัดศัตรูพืช ทรัพยากรสัตว์ ทรัพยากรประมง ทรัพยากรป่าไม้ ทรัพยากรน้ำเพื่อการเกษตร อุตสาหกรรมเกษตร ระบบเกษตร ทรัพยากรดิน ธุรกิจการเกษตร วิศวกรรมและเครื่องจักรกลการเกษตร สิ่งแวดล้อมทางการเกษตร วิทยาศาสตร์ชีวภาพ และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

ง. ด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ ประกอบด้วย

(๑) สาขาวิทยาศาสตร์การแพทย์ ประกอบด้วยกลุ่มวิชา วิทยาศาสตร์การแพทย์ แพทยศาสตร์ สาธารณสุข เทคนิคการแพทย์ พยาบาลศาสตร์ ทันตแพทยศาสตร์ สังคมศาสตร์การแพทย์ และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

จ. ด้านวิทยาศาสตร์เคมีและเภสัช ประกอบด้วย

(๑) สาขาวิทยาศาสตร์เคมีและเภสัช ประกอบด้วยกลุ่มวิชา อินทรีย์เคมี อนินทรีย์เคมี ชีวเคมี เคมีอุตสาหกรรม อาหารเคมี เคมีโพลิเมอร์ เคมีวิเคราะห์ ปิโตรเคมี เคมีสิ่งแวดล้อม เคมีเทคนิค นิวเคลียร์เคมี เคมีเชิงฟิสิกส์ เคมีชีวภาพ เภสัชเคมีและเภสัชวิเคราะห์ เภสัชอุตสาหกรรม เภสัชกรรม เภสัชวิทยาและพิษวิทยา เครื่องสำอาง เภสัชเวท เภสัชชีวภาพ และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

ฉ. ด้านมนุษยศาสตร์ ประกอบด้วย

(๑) สาขาปรัชญา ประกอบด้วยกลุ่มวิชา ปรัชญา ประวัติศาสตร์ โบราณคดี วรรณคดี ศิลปกรรม ภาษา สถาปัตยกรรม ศาสนา และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

ช. ด้านสังคมศาสตร์ ประกอบด้วย

(๑) สาขานิติศาสตร์ ประกอบด้วยกลุ่มวิชา กฎหมายมหาชน กฎหมายเอกชน กฎหมายอาญา กฎหมายเศรษฐกิจ กฎหมายธุรกิจ กฎหมายระหว่างประเทศ กฎหมายวิธีพิจารณาความ และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

/(๒) สาขารัฐศาสตร์...

(๒) สาขารัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์ ประกอบด้วยกลุ่มวิชา ความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ นโยบายศาสตร์ อุดมการณ์ทางการเมือง สถาบันทางการเมือง ชีวิตทางการเมือง สังคมวิทยาทางการเมือง ระบบการเมือง ทฤษฎีการเมือง รัฐประศาสนศาสตร์ มติสาธารณะ ยุทธศาสตร์เพื่อความมั่นคง เศรษฐศาสตร์การเมือง และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

(๓) สาขาเศรษฐศาสตร์ ประกอบด้วยกลุ่มวิชา เศรษฐศาสตร์ พาณิชยศาสตร์ บริหารธุรกิจ การบัญชี และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

(๔) สาขาสังคมวิทยา ประกอบด้วยกลุ่มวิชา สังคมวิทยา ประชากรศาสตร์ มานุษยวิทยา จิตวิทยาสังคม ปัญหาสังคมและสังคมสงเคราะห์ อาชญาวิทยา กระบวนการยุติธรรม มนุษย์นิเวศวิทยาและนิเวศวิทยาสังคม พัฒนาสังคม ภูมิปัญญาท้องถิ่น ภูมิศาสตร์สังคม การศึกษาความเสมอภาค ระหว่างเพศ คติชนวิทยา และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

(๕) สาขาการศึกษา ประกอบด้วยกลุ่มวิชา พื้นฐานการศึกษา หลักสูตร และการสอน การวัดและการประเมินผลการศึกษา เทคโนโลยีการศึกษา บริหารการศึกษา จิตวิทยาและการแนะแนว การศึกษา การศึกษานอกโรงเรียน การศึกษาพิเศษ พลศึกษา และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

ข้อ ๕ กรณีผลงานประดิษฐ์คิดค้นที่ไม่ได้รับรางวัลฯ จะได้รับประกาศนียบัตรขอบคุณที่ให้ความร่วมมือในการเสนอผลงานประดิษฐ์คิดค้นเพื่อขอรับรางวัลฯ

ข้อ ๖ ให้ข้อกำหนดนี้มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่นี้เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๕๑

(ลงชื่อ) อานนท์ บุญยะรัตเวช
(ศาสตราจารย์ อานนท์ บุญยะรัตเวช)
เลขาธิการคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ