



# บันทึกข้อความ

กรมประชาสัมพันธ์  
วันที่ 27259  
วันที่ 8.0.48  
15.296

ส่วนราชการ... สำนักนายกรัฐมนตรี สำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี โทร. ๐ ๒๒๔๒ ๑๐๐๗  
ที่... นร ๐๑๐๑/ว ๒๗๗๓... วันที่... ๘ ธันวาคม ๒๕๔๘  
เรื่อง... การเสนอผลงานประดิษฐ์คิดค้นเพื่อขอรับรางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น ประจำปี ๒๕๕๐

- ① เรียน หัวหน้าส่วนราชการระดับกรมและรัฐวิสาหกิจในกำกับสำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี และ กอ.รมน.

สำนักนายกรัฐมนตรีขอส่งสำเนาหนังสือสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ที่ วช ๐๐๐๖/๔๓๘๙ ลงวันที่ ๒๒ พฤศจิกายน ๒๕๔๘ เรื่องการเสนอผลงานประดิษฐ์คิดค้นเพื่อขอรับรางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น ประจำปี ๒๕๕๐ มาเพื่อโปรดทราบ ตามที่แนบมาพร้อมนี้

(นายจาตุร อภิชาติบุตร)

รองปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี ปฏิบัติราชการแทน  
ปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี

- ② ที่ นร ๐201/ว. 634b  
เรียน ผอ.สำนัก/กอง., ผอ. สวท., ผอ. สนช.  
และหัวหน้าหน่วยงาน  
เพื่อโปรดทราบ

(นางสาวชินภัทร พัทธชาติ)  
ลนค.  
8 ธ.ค. 48

ส.ก. 27259 ๑๒



เลขที่	15 พ. ย 95
วันที่	22.9.95

ที่ วช 0006/ 4555

สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

196 พหลโยธิน จตุจักร กทม. 10900

กึ่งกลาง	
เลขรับ	-
วันที่	25.10.48
เวลา	11.40 น.

22 พฤศจิกายน 2548

เรื่อง การเสนอผลงานประดิษฐ์คิดค้นเพื่อขอรับรางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น ประจำปี 2550  
เรียน ปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาประกาศสำนักงานฯ เรื่องการเสนอผลงานประดิษฐ์คิดค้นเพื่อขอรับรางวัล  
ผลงานประดิษฐ์คิดค้น ประจำปี 2550 และเอกสารที่เกี่ยวข้อง 1 ชุด

ด้วยสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ได้มีนโยบายที่จะส่งเสริมและสนับสนุนคนไทย  
ที่มีความสามารถในการประดิษฐ์คิดค้นที่เป็นประโยชน์แก่ประเทศชาติ และเพื่อให้นโยบายนี้บรรลุผลสำเร็จด้วยดี  
สำนักงานฯ จึงได้จัดให้มีรางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้นขึ้นเป็นประจำทุกปี

สำหรับในปี 2550 นี้ สำนักงานฯ ได้กำหนดระยะเวลาให้ผู้ประสงค์เสนอผลงานประดิษฐ์คิดค้น  
เพื่อขอรับรางวัลสภาวิจัยแห่งชาติ : รางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น ประจำปี 2550 จัดทำรายละเอียดตามแบบ  
ที่กำหนดไว้ในสำเนาประกาศฯ ที่แนบมาพร้อมนี้ และส่งถึงสำนักงานฯ ได้ตั้งแต่บัดนี้จนถึงวันที่ 30 เมษายน  
2549

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และได้แจ้งให้หน่วยงานในสังกัดของท่านทราบด้วยแล้ว จักขอขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(ศาสตราจารย์อานนท์ บุญยะรัตเวช)

เลขาธิการคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

กองส่งเสริมการวิจัย

โทร. 0 2579 2288 , 0 2561 2445 ต่อ 530 , 539

โทรสาร. 0 2579 2288 , 0 2579 0455

27.5.48

สำเนาถูกต้อง

(นายวิชัย ไชยมงคล)  
เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป ๕.

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



ที่ วช 0006/ 4550

สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

196 พหลโยธิน จตุจักร กทม. 10900

22 พฤศจิกายน 2548

กองกลาง
เลขรับ.....
วันที่ 25 พ.ย. 48
เวลา 11.40 น.

เรื่อง การเสนอผลงานประดิษฐ์คิดค้นเพื่อขอรับรางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น ประจำปี 2550  
เรียน ปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาประกาศสำนักงานฯ เรื่องการเสนอผลงานประดิษฐ์คิดค้นเพื่อขอรับรางวัล  
ผลงานประดิษฐ์คิดค้น ประจำปี 2550 และเอกสารที่เกี่ยวข้อง 1 ชุด

ด้วยสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ได้มีนโยบายที่จะส่งเสริมและสนับสนุนคนไทย  
ที่มีความสามารถในการประดิษฐ์คิดค้นที่เป็นประโยชน์แก่ประเทศชาติ และเพื่อให้นโยบายนี้บรรลุผลสำเร็จด้วยดี  
สำนักงานฯ จึงได้จัดให้มีรางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้นขึ้นเป็นประจำทุกปี

สำหรับในปี 2550 นี้ สำนักงานฯ ได้กำหนดระยะเวลาให้ผู้ประสงค์เสนอผลงานประดิษฐ์คิดค้น  
เพื่อขอรับรางวัลสภาวิจัยแห่งชาติ : รางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น ประจำปี 2550 จัดทำรายละเอียดตามแบบ  
ที่กำหนดไว้ในสำเนาประกาศฯ ที่แนบมาพร้อมนี้ และส่งถึงสำนักงานฯ ได้ตั้งแต่บัดนี้จนถึงวันที่ 30 เมษายน  
2549

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และได้แจ้งให้หน่วยงานในสังกัดของท่านทราบด้วยแล้ว จักขอขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(ศาสตราจารย์อานนท์ บุญยะรัตเวช)

เลขาธิการคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

กองส่งเสริมการวิจัย

โทร. 0 2579 2288 , 0 2561 2445 ต่อ 530 , 539

โทรสาร. 0 2579 2288 , 0 2579 0455

2548

(ตำนาน)

ประกาศสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ  
เรื่อง การเสนอผลงานประดิษฐ์คิดค้นเพื่อขอรับรางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น  
ประจำปี 2550

ด้วยสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) มีนโยบายในการส่งเสริมและสนับสนุนคนไทยที่มีความสามารถในการประดิษฐ์คิดค้นสิ่งที่เป็นประโยชน์แก่ประเทศไทย และเพื่อให้นโยบายนี้บรรลุผลสำเร็จด้วยดี สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ จึงได้จัดให้มีรางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้นขึ้นเป็นประจำทุกปี


สำหรับปี 2550 นี้ สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติได้กำหนดระยะเวลาให้ผู้ประสงค์จะเสนอผลงานประดิษฐ์คิดค้นเพื่อขอรับรางวัลฯ ประจำปี 2550 จัดทำรายละเอียดตามข้อกำหนดที่แนบท้ายประกาศส่งถึง กลุ่มงานรางวัล กองส่งเสริมการวิจัย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ จตุจักร กรุงเทพฯ 10900 ได้ตั้งแต่บัดนี้จนถึงวันที่ 30 เมษายน 2549

ผู้สนใจโปรดติดต่อสอบถามรายละเอียดได้ที่ กลุ่มงานรางวัล กองส่งเสริมการวิจัย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ จตุจักร กรุงเทพฯ 10900 โทร. 0 2579 2288 และ 0 2561 2445 ต่อ 530 และ 539 โทรสาร 0 2579 2288 และ 0 2579 0455 ได้ทุกวันในเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ 14 ตุลาคม 2548

(ลงชื่อ) อานนท์ บุญยะรัตเวช  
(ศาสตราจารย์อานนท์ บุญยะรัตเวช)  
เลขาธิการคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

ตำนานถูกต้อง

  
(ดร.เพ็ญธิดา ทิพย์โยธา)  
หัวหน้ากลุ่มงานรางวัล

(สำเนา)

ระเบียบสภาวิจัยแห่งชาติว่าด้วยการให้รางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น

พ.ศ. 2542

ด้วยเป็นการสมควรปรับปรุงระเบียบสภาวิจัยแห่งชาติว่าด้วยการให้รางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้นให้เหมาะสมยิ่งขึ้น คณะกรรมการบริหารสภาวิจัยแห่งชาติ จึงมีมติให้วางระเบียบไว้ดังนี้

ข้อ 1 ระเบียบนี้เรียกว่า "ระเบียบสภาวิจัยแห่งชาติว่าด้วยการให้รางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น พ.ศ. 2542"

ข้อ 2 ให้ยกเลิก ระเบียบสภาวิจัยแห่งชาติว่าด้วยการให้รางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น พ.ศ. 2541

ข้อ 3 ในระเบียบนี้

"รางวัล" หมายถึง เงินที่ให้เป็นรางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น ซึ่งได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริหารสภาวิจัยแห่งชาติแล้ว

"ผลงาน" หมายถึง ผลงานประดิษฐ์คิดค้นที่เสนอขอรับรางวัล จากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

"ผลงานประดิษฐ์คิดค้น" หมายถึง ผลงาน ผลิตภัณฑ์ กรรมวิธี กระบวนการ วิธีการ มาตรการหรือระบบ ตลอดจนวิทยาการต่างๆ ที่ดีเด่นและพิสดารแล้วว่าเป็นประโยชน์แก่สังคม และประเทศไทย ทั้งทางด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสังคมศาสตร์

"สำนักงาน" หมายถึง สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

"คณะกรรมการบริหาร" หมายถึง คณะกรรมการบริหารสภาวิจัยแห่งชาติ

ข้อ 4 การเสนอผลงานเพื่อขอรับรางวัล

(1) ผู้เสนอผลงานเพื่อขอรับรางวัล

ผู้ประดิษฐ์คิดค้นที่ประสงค์จะขอรับรางวัลตามระเบียบนี้ ต้องมีสัญชาติไทย และเสนอรายละเอียดของผลงานต่อสำนักงาน เพื่อพิจารณาภายในระยะเวลาที่กำหนด

(2) ผลงานที่จะได้รับรางวัลต้องอยู่ในหลักเกณฑ์ ดังนี้

- 1) เป็นผลงานประดิษฐ์คิดค้นซึ่งเป็นของใหม่หรือปรับปรุงใหม่ให้ดีขึ้น
- 2) เป็นผลงานจากความคิดริเริ่มและความเพียรพยายามของผู้ประดิษฐ์คิดค้นเอง
- 3) ทรัพยากรที่ใช้ในการประดิษฐ์คิดค้น ส่วนใหญ่เป็นทรัพยากรที่มีในประเทศไทย
- 4) มีประโยชน์หรือคุณค่าต่อเศรษฐกิจ สังคม ความมั่นคง และการพัฒนาประเทศ
- 5) เป็นผลงานที่มีศักยภาพในการพัฒนาไปสู่ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมหรือนำไปใช้ประโยชน์ในทางอื่นได้
- 6) เป็นสิ่งที่ได้พิสดารหรือประจักษ์ชัดแล้วว่าเป็นประโยชน์แก่สังคมและประเทศไทย

(3) การให้รางวัล

ให้จ่ายเงินรางวัล พร้อมกับมอบประกาศนียบัตรเกียรติคุณแก่ผู้ประดิษฐ์คิดค้นและผู้ร่วมประดิษฐ์คิดค้นทุกคน โดยมีรางวัล ดังนี้

ก. ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและอุตสาหกรรม

รางวัลดีเยี่ยม 1 รางวัล ๆ ละ 500,000 บาท

รางวัลชมเชย 2 รางวัล ๆ ละ 50,000 บาท

ข. ด้านเกษตรและอุตสาหกรรมการเกษตร

รางวัลดีเยี่ยม 1 รางวัล ๆ ละ 500,000 บาท

รางวัลชมเชย 2 รางวัล ๆ ละ 50,000 บาท

ค. ด้านการแพทย์และสาธารณสุข

รางวัลดีเยี่ยม 1 รางวัล ๆ ละ 500,000 บาท

รางวัลชมเชย 2 รางวัล ๆ ละ 50,000 บาท

ง. ด้านพัฒนาสังคมและวัฒนธรรม

รางวัลดีเยี่ยม 1 รางวัล ๆ ละ 500,000 บาท

รางวัลชมเชย 2 รางวัล ๆ ละ 50,000 บาท

อนึ่ง กรณีไม่มีผลงานที่สมควรได้รับรางวัลดีเยี่ยมในด้านใดก็ให้สามารถนำเงินรางวัลไปเพิ่มจำนวนรางวัลชมเชยในด้านนั้นๆ ได้

ข้อ 5 การพิจารณาตัดสินและอนุมัติ

ให้คณะกรรมการบริหารเป็นผู้พิจารณาชี้ขาดและอนุมัติให้รางวัล โดยอาจตั้งคณะบุคคลขึ้นพิจารณา และให้ความเห็นเสนอแนะได้

ข้อ 6 ให้เลขาธิการคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ มีอำนาจออกข้อกำหนดสำนักงานตามระเบียบนี้ ว่าด้วยวิธีปฏิบัติต่างๆ ที่เกี่ยวข้องได้ โดยไม่ขัดต่อระเบียบนี้

ข้อ 7 ให้ระเบียบนี้มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่นี้เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ 10 มีนาคม 2542

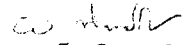
(ลงชื่อ) อำพล เสนาณรงค์

(นายอำพล เสนาณรงค์)

องคมนตรี

ประธานกรรมการบริหารสภาวิจัยแห่งชาติ

สำเนาถูกต้อง

  
(ดร.เพ็ญริดา ทิพย์โยธา)

หัวหน้ากลุ่มงานรางวัล

วาสนา คัด 27/ต.ค./48

**ข้อกำหนดสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ**  
**ในการเสนอผลงานประดิษฐ์คิดค้น เพื่อขอรับรางวัล**  
**ผลงานประดิษฐ์คิดค้น พ.ศ. 2542**

-----

เพื่อให้การปฏิบัติในการเสนอผลงานประดิษฐ์คิดค้น เพื่อขอรับรางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น เป็นไปโดยเรียบร้อย อาศัยระเบียบว่าด้วยการให้รางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น พ.ศ. 2542 ข้อ 7 สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ จึงเห็นสมควรออกข้อกำหนด ดังนี้

ข้อ 1 ให้ยกเลิกข้อกำหนดสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ในการเสนอผลงานประดิษฐ์คิดค้น เพื่อขอรับรางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น พ.ศ. 2541 ฉบับประกาศ ณ วันที่ 19 มีนาคม 2541

ข้อ 2 ผลงานประดิษฐ์คิดค้นที่จะเสนอขอรับรางวัลฯ ให้เป็นไปตามระเบียบสภาวิจัยแห่งชาติ ว่าด้วยการให้รางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น พ.ศ. 2542

ข้อ 3 ผู้เสนอผลงานประดิษฐ์คิดค้น เพื่อขอรับรางวัลฯ ต้องจัดทำเอกสารรายละเอียดเกี่ยวกับ ผลงานฯ ตามแบบที่กำหนด ส่งกองส่งเสริมการวิจัย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ จำนวน 15 ชุด (ตัวจริง 1 ชุด และสำเนา 14 ชุด) ดังนี้

(1) ใบนำส่งเอกสารและสิ่งของในการเสนอผลงานประดิษฐ์คิดค้นเพื่อขอรับรางวัลฯ ตามแบบ วช. 1 ป

(2) ใบเสนอผลงานประดิษฐ์คิดค้น เพื่อขอรับรางวัลฯ ตามแบบ วช. 2 ป

(3) รูปภาพผลงานประดิษฐ์คิดค้น (ภาพสี)

(4) สำเนาหนังสือแสดงการจดทะเบียนสิทธิบัตรหรือสำเนาหลักฐานการยื่นขอสิทธิบัตร (ถ้ามี)

(5) หนังสือหรือหลักฐานแสดงความเป็นเจ้าของผลงานประดิษฐ์คิดค้น

5.1) หนังสือรับรองจากผู้บังคับบัญชาระดับผู้อำนวยการกอง คณบดีหรือตำแหน่งที่เทียบเท่า (ถ้าเป็นผลงานประดิษฐ์คิดค้น จากงานในหน้าที่ราชการของข้าราชการพลเรือน และพนักงานรัฐวิสาหกิจ)

5.2) หนังสือรับรองจากผู้บังคับบัญชาระดับปลัดกระทรวงกลาโหมหรือตำแหน่งที่เทียบเท่า (ถ้าเป็นผลงานประดิษฐ์คิดค้นจากงานในหน้าที่ราชการของข้าราชการหรือลูกจ้างสังกัดกระทรวงกลาโหม และ/หรือเป็นผลงานประดิษฐ์คิดค้นที่เป็นอาวุธยุทโธปกรณ์หรือสิ่งที่เกี่ยวข้องกับความมั่นคงของประเทศ)

/ 5.3) หนังสือ...

5.3) หนังสือรับรองจากผู้บังคับบัญชาในระดับตั้งแต่ผู้จัดการ ผู้อำนวยการ หรือคณบดี หรือเทียบเท่าขึ้นไป (ถ้าเป็นผลงานฯ จากงานในหน้าที่ของหน่วยงานภาคเอกชน)

5.4) เอกสารที่เป็นหลักฐานการนำผลงานประดิษฐ์คิดค้นไปใช้ประโยชน์ และเอกสารอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น สำเนาสิ่งพิมพ์เผยแพร่ ฯลฯ (ถ้ามี)

5.5) วัตถุประสงค์ซึ่งแสดงถึงหลักการ ขั้นตอน และกรรมวิธีที่ใช้ในการประดิษฐ์คิดค้น ตลอดจนการใช้ประโยชน์ของผลงานประดิษฐ์คิดค้นที่เสนอขอรับรางวัล จำนวน 1 ชุด ความยาวของเนื้อหา และคำบรรยายไม่เกิน 15 นาที

ทั้งนี้ เอกสารต่างๆ ตามข้อ 3 สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติขอสงวนสิทธิ์จะไม่ส่งคืนให้ผู้เสนอผลงานประดิษฐ์คิดค้น

ข้อ 4 ผู้เสนอผลงานประดิษฐ์คิดค้น เพื่อขอรับรางวัลฯ

4.1 ต้องระบุรายละเอียดเกี่ยวกับจุดเริ่มต้นหรือที่มาของการประดิษฐ์คิดค้น หลักการ และขั้นตอน รวมทั้งกรรมวิธีที่ใช้ในการประดิษฐ์คิดค้นตามที่กำหนดไว้ในใบเสนอผลงานฯ (แบบ วช. 2 ป) ให้ชัดเจน

4.2 ต้องระบุให้ชัดเจนว่าผลงานประดิษฐ์คิดค้นอยู่ในวิทยาการด้านใด ดังต่อไปนี้

ก. ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและอุตสาหกรรม ประกอบด้วย

(1) สาขาวิทยาศาสตร์กายภาพและคณิตศาสตร์ ประกอบด้วยกลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ และสถิติ ฟิสิกส์ ดาราศาสตร์ วิทยาศาสตร์เกี่ยวกับโลกและอวกาศ ธรณีวิทยา อุทกวิทยา สมุทรศาสตร์ อุตุนิยมวิทยา ฟิสิกส์ของสิ่งแวดล้อม และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

(2) สาขาวิศวกรรมศาสตร์และอุตสาหกรรมวิจัย ประกอบด้วยกลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีพื้นฐานทางวิศวกรรมศาสตร์ วิศวกรรมศาสตร์ อุตสาหกรรมวิจัยและอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

(3) สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและนิเทศศาสตร์ ประกอบด้วยกลุ่มวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ โทรคมนาคม การสื่อสารด้วยดาวเทียม การสื่อสารเครือข่าย การสำรวจและรับรู้จากระยะไกล ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ สารสนเทศศาสตร์ นิเทศศาสตร์ บรรณารักษศาสตร์ เทคนิคพิพิธภัณฑสถานและภัณฑาคาร และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

ข. ด้านเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ประกอบด้วย

(1) สาขาเกษตรศาสตร์และชีววิทยา ประกอบด้วยกลุ่มวิชา ทรัพยากรพืช การป้องกันกำจัดศัตรูพืช ทรัพยากรสัตว์ ทรัพยากรประมง ทรัพยากรป่าไม้ ทรัพยากรน้ำเพื่อการเกษตร อุตสาหกรรมเกษตร ระบบเกษตร ทรัพยากรดิน ธุรกิจการเกษตร วิศวกรรมและเครื่องจักรกลการเกษตร สิ่งแวดล้อมทางการเกษตร วิทยาศาสตร์ชีวภาพ และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

/ ก. ด้านแพทย์...

ค. ด้านการแพทย์และสาธารณสุข ประกอบด้วย

(1) สาขาวิทยาศาสตร์การแพทย์ ประกอบด้วยกลุ่มวิชา วิทยาศาสตร์การแพทย์ แพทยศาสตร์ สาธารณสุข เทคนิคการแพทย์ พยาบาลศาสตร์ ทันตแพทยศาสตร์ สังคมศาสตร์การแพทย์ และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

(2) สาขาวิทยาศาสตร์เคมีและเภสัช ประกอบด้วยกลุ่มวิชา อนินทรีย์เคมี อินทรีย์เคมี ชีวเคมี เคมีอุตสาหกรรม อาหารเคมี เคมีโพลีเมอร์ เคมีวิเคราะห์ ปิโตรเคมี เคมีสิ่งแวดล้อม เคมีเทคนิค นิวเคลียร์เคมี เคมีเชิงฟิสิกส์ เคมีชีวภาพ เภสัชเคมีและเภสัชวิเคราะห์ เภสัชอุตสาหกรรม เภสัชกรรม เภสัชวิทยาและพิษวิทยา เครื่องสำอาง เภสัชเวท เภสัชชีวภาพ และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

ง. ด้านพัฒนาสังคมและวัฒนธรรม ประกอบด้วย

(1) สาขาปรัชญา ประกอบด้วยกลุ่มวิชา ปรัชญา ประวัติศาสตร์ โบราณคดี วรรณคดี ศิลปกรรม ภาษา สถาปัตยกรรม ศาสนา และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

(2) สาขานิติศาสตร์ ประกอบด้วยกลุ่มวิชา กฎหมายมหาชน กฎหมายเอกชน กฎหมายอาญา กฎหมายเศรษฐกิจ กฎหมายธุรกิจ กฎหมายระหว่างประเทศ กฎหมายวิธีพิจารณาความ และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

(3) สาขารัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์ ประกอบด้วยกลุ่มวิชา ความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ นโยบายศาสตร์ อุดมการณ์ทางการเมือง สถาบันทางการเมือง ชีวิตทางการเมือง สังคมวิทยาทางการเมือง ระบบการเมือง ทฤษฎีการเมือง รัฐประศาสนศาสตร์ มติสาธารณะ ยุทธศาสตร์เพื่อความมั่นคง เศรษฐศาสตร์การเมือง และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

(4) สาขาเศรษฐศาสตร์ ประกอบด้วยกลุ่มวิชา เศรษฐศาสตร์ พาณิชยศาสตร์ บริหารธุรกิจ การบัญชี และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

(5) สาขาสังคมวิทยา ประกอบด้วยกลุ่มวิชา สังคมวิทยา ประชากรศาสตร์ มานุษยวิทยา จิตวิทยาสังคม ปัญหาสังคมและสังคมสงเคราะห์ อาชญวิทยา กระบวนการยุติธรรม มนุษย์นิเวศวิทยา และนิเวศวิทยาสังคม พัฒนาสังคม ภูมิปัญญาท้องถิ่น ภูมิศาสตร์สังคม การศึกษาความเสมอภาคระหว่างเพศ คติชนวิทยา และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

(6) สาขาการศึกษา ประกอบด้วยกลุ่มวิชา พื้นฐานการศึกษา หลักสูตรและการสอน การวัดและการประเมินผลการศึกษา เทคโนโลยีการศึกษา บริหารการศึกษา จิตวิทยาและการแนะแนวการศึกษา การศึกษานอกโรงเรียน การศึกษาพิเศษ พลศึกษา และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

/(6) สาขา...

ข้อ 6 กรณีผลงานประดิษฐ์คิดค้นที่ไม่ได้รับรางวัล จะได้รับประกาศนียบัตรขอบคุณที่ให้ความร่วมมือในการเสนอผลงานประดิษฐ์คิดค้นเพื่อขอรับรางวัลฯ

ข้อ 7 ให้ข้อกำหนดนี้มีผลบังคับใช้ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

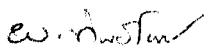
ประกาศ ณ วันที่ 11 มีนาคม 2542

(ลงชื่อ) จิรพันธ์ อรรถจินดา

(นายจิรพันธ์ อรรถจินดา)

เลขาธิการคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

สำเนาถูกต้อง

  
(ดร.เพ็ญธิดา ทิพย์โยธา)

หัวหน้ากลุ่มงานรางวัล

วาสนา คัด 27/ต.ค. /48

**ใบนำส่งเอกสารและสิ่งของในการเสนอผลงานประดิษฐ์คิดค้น  
เพื่อขอรับรางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น**

-----

ชื่อผลงานประดิษฐ์คิดค้น.....

ได้จัดส่งเอกสารจำนวนอย่างละ 15 ชุด (ตัวจริง 1 ชุด สำเนา 14 ชุด) และสิ่งของเพื่อขอรับรางวัลฯ ดังนี้

1. ใบนำส่งเอกสารในการเสนอผลงานประดิษฐ์คิดค้น (แบบ วช.1 ป)
2. ใบเสนอผลงานประดิษฐ์คิดค้น (แบบ วช. 2 ป)
3. รูปภาพผลงานประดิษฐ์คิดค้น (ภาพสีอย่างน้อยเล่มละ 1 ภาพ) โดยติดในเล่มให้เรียบร้อย รวม 15 ภาพ
4. สำเนาหนังสือแสดงการจดทะเบียนสิทธิบัตรหรือสำเนาหลักฐานการยื่นขอสิทธิบัตร (ถ้ามี)
5. หนังสือหรือหลักฐานแสดงความเป็นเจ้าของผลงานประดิษฐ์คิดค้น
- 5.1 หนังสือรับรองจากผู้บังคับบัญชาในระดับผู้อำนวยการ คณบดี หรือตำแหน่งที่เทียบเท่า (ถ้าเป็นผลงานประดิษฐ์คิดค้น จากงานในหน้าที่ราชการ ของข้าราชการพลเรือนและพนักงาน รัฐวิสาหกิจ)
- 5.2 หนังสือรับรองจากผู้บังคับบัญชาในระดับปลัดกระทรวงกลาโหม หรือตำแหน่งที่เทียบเท่า (ถ้าเป็นผลงานประดิษฐ์คิดค้น จากงานในหน้าที่ราชการของข้าราชการ หรือลูกจ้างสังกัดกระทรวงกลาโหมหรือเป็นผลงานประดิษฐ์คิดค้นที่เป็นอาวุธยุทธโปกรณ์หรือสิ่งที่เกี่ยวข้องกับความมั่นคงของประเทศ)
- 5.3 หนังสือรับรองจากผู้บังคับบัญชาระดับตั้งแต่ผู้จัดการ ผู้อำนวยการ หรือคณบดี หรือเทียบเท่าขึ้นไป (ถ้าเป็นผลงานฯ จากงานในหน้าที่ของหน่วยงานภาคเอกชน)
- 5.4 สำเนาหลักฐานรับรองการนำผลงานประดิษฐ์คิดค้นไปใช้ประโยชน์ (ถ้ามี)
- 5.5 สำเนาสิ่งพิมพ์ เช่น วารสาร ฯลฯ ที่ได้พิมพ์เผยแพร่ผลงานประดิษฐ์คิดค้น และเอกสารอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง (ถ้ามี) ได้แก่
- 5.5.1 .....
- 5.5.2 .....
- 5.5.3 .....

- 6. วิดีทัศน์ (วี ซี ดี) ซึ่งแสดงรายละเอียดผลงาน และแสดงถึงหลักการ ขั้นตอน และกรรมวิธีที่ใช้ในการประดิษฐ์ตลอดจน การใช้ประโยชน์ของผลงานประดิษฐ์คิดค้นที่เสนอขอรับรางวัล จำนวน 15 ชุด
- 7. อื่น ๆ (ถ้ามี)
  - 7.1 ใบอนุญาตจากคณะกรรมการจริยธรรมทางการแพทย์ (ถ้ามี) สำหรับผลงานประดิษฐ์คิดค้นที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติการในมนุษย์  
(ได้จัดเรียงเอกสารลำดับที่ 1-5 เข้าชุดเรียบร้อยแล้ว)

ลายมือชื่อผู้ส่งเอกสาร.....  
(.....)

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

ลายมือชื่อผู้รับเอกสาร.....  
(.....)

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

ใบเสนอผลงานประดิษฐ์คิดค้น  
เพื่อขอรับรางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น

---

ข้อ 1 ชื่อผลงานประดิษฐ์คิดค้น

ภาษาไทย.....

ภาษาอังกฤษ (ถ้ามี).....

ผลงานควรจัดอยู่ในวิทยาการด้านใด (โปรดระบุด้านและสาขาวิชาการใด)

ก. ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและอุตสาหกรรม

- สาขาวิทยาศาสตร์กายภาพและคณิตศาสตร์
- สาขาวิศวกรรมศาสตร์และอุตสาหกรรมวิจัย
- สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและนิเทศศาสตร์

ข. ด้านเกษตรและอุตสาหกรรมการเกษตร

- สาขาเกษตรศาสตร์และชีววิทยา

ค. ด้านการแพทย์และสาธารณสุข

- สาขาวิทยาศาสตร์การแพทย์
- สาขาวิทยาศาสตร์เคมีและเภสัช

ง. ด้านพัฒนาสังคมและวัฒนธรรม

- สาขาปรัชญา
- สาขานิติศาสตร์
- สาขารัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์
- สาขาเศรษฐศาสตร์
- สาขาสังคมวิทยา
- สาขาการศึกษา

ข้อ 2 ประวัติของหัวหน้าผู้ประดิษฐ์คิดค้น และ/หรือผู้ร่วมประดิษฐ์คิดค้น

หัวหน้าผู้ประดิษฐ์คิดค้น

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

สัญชาติ.....คุณวุฒิ.....อายุ.....ปี

อาชีพ.....ตำแหน่ง.....

หน่วยงานที่สังกัดและรหัสไปรษณีย์.....

หมายเลขโทรศัพท์.....โทรสาร.....

ที่อยู่ถาวรและรหัสไปรษณีย์.....

.....หมายเลขโทรศัพท์.....

ผู้ร่วมประดิษฐ์คิดค้น (ทุกคน)

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

สัญชาติ.....คุณวุฒิ.....อายุ.....ปี

อาชีพ.....ตำแหน่ง.....

หน่วยงานที่สังกัดและรหัสไปรษณีย์.....

หมายเลขโทรศัพท์.....โทรสาร.....

ที่อยู่ถาวรและรหัสไปรษณีย์.....

.....หมายเลขโทรศัพท์.....

ฯลฯ

ข้อ 3 รายละเอียดเกี่ยวกับผลงานประดิษฐ์คิดค้นที่เสนอขอรับรางวัล (ให้ระบุรายละเอียดให้มากที่สุด)

(1) จุดเริ่มต้นหรือที่มาของการประดิษฐ์คิดค้น.....

.....

(2) ระยะเวลาที่ใช้ในการประดิษฐ์คิดค้นตั้งแต่วันที่ ..... เดือน .....

พ.ศ. .... ถึง วันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ. ....

(3) ลักษณะของผลงานประดิษฐ์คิดค้น (โปรดระบุลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่ง)

เป็นสิ่งที่คิดค้นขึ้นใหม่ โดยมีความแปลกใหม่คือ.....

.....

เป็นสิ่งที่ได้ปรับปรุงแก้ไขใหม่ คือ.....

.....

/(4) ภูมิหลัง.....

- (4) ภูมิหลังของศิลปวิทยาการที่เกี่ยวข้องกับการประดิษฐ์คิดค้น
- 4.1 ลักษณะของผลงานอื่น ๆ ที่มีใช้อยู่ในปัจจุบันที่เกี่ยวข้องกับผลงานประดิษฐ์คิดค้นที่ขอรับรางวัลฯ.....
- .....
- 4.2 ข้อเสียหรือข้อบกพร่องของผลงานอื่น ๆ ที่มีใช้อยู่ในปัจจุบัน.....
- .....
- 4.3 ท่านคิดว่าผลงานประดิษฐ์คิดค้นของท่านดีกว่าผลงานของผู้อื่นอย่างไร
- .....
- .....
- (5) ผู้ประดิษฐ์คิดค้นได้ปรับปรุงแก้ไขผลงานในข้อ (4) อย่างไร และมีผลดีขึ้นจากผลงานเดิมอย่างไรบ้าง.....
- .....
- (6) เป็นผลงานประดิษฐ์คิดค้นที่ใช้ในกิจการ.....
- .....
- (7) ลักษณะเด่นของผลงานประดิษฐ์คิดค้นเป็นผลงานประดิษฐ์คิดค้นที่ดีเด่นกว่าผลงานอื่นที่เกี่ยวข้องอย่างไร
- .....
- .....
- (8) คุณสมบัติ.....
- .....
- (9) หลักการและขั้นตอน รวมทั้งกรรมวิธี ที่ใช้ในการประดิษฐ์คิดค้น
- .....
- .....
- .....
- (10) วัสดุที่ใช้ในการประดิษฐ์คิดค้นและแหล่งที่มา.....
- .....
- (11) เคยจดทะเบียนสิทธิบัตรไว้เมื่อวันที่..... เดือน..... พ.ศ.....
- /(12) เคยได้รับ.....

(12) เคยได้รับรางวัลจาก.....

เป็นเงินรางวัล จำนวน.....บาท

เป็นของรางวัล..... (ระบุประเภท)

เมื่อวันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

(13) เป็นผลงานประดิษฐ์คิดค้นจาก (โปรดระบุ)

งานในหน้าที่

ไม่ใช่งานในหน้าที่

(14) สถานที่ตั้งของผลงานประดิษฐ์คิดค้น.....

(15) งบประมาณที่ใช้ในการประดิษฐ์คิดค้น

จำนวน.....บาท

แหล่งที่ได้รับงบประมาณ.....

(16) ประโยชน์ที่จะได้รับจากผลงานประดิษฐ์คิดค้นที่กระทบเศรษฐกิจ สังคม ความมั่นคง  
และการพัฒนาประเทศ

ก. เมื่อยังไม่ได้ใช้ผลงานประดิษฐ์คิดค้น .....

ข. หลังจากที่ได้ใช้ผลงานประดิษฐ์คิดค้น.....

ค. ระบุรายชื่อหน่วยงาน/บุคคล ที่นำผลงานประดิษฐ์คิดค้นไปใช้ประโยชน์

(17) การเผยแพร่ผลงานประดิษฐ์คิดค้น .....

เมื่อวันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ. ....

ได้รับการเผยแพร่โดยวิธีอื่น (ระบุ).....

เมื่อวันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ. ....

/(18) รายละเอียด.....

(18) รายละเอียดอื่น ๆ เพิ่มเติม (ถ้ามี)

.....  
.....

ลายมือชื่อหัวหน้าผู้ประดิษฐ์คิดค้น.....

(.....)

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

ลายมือชื่อผู้ร่วมประดิษฐ์คิดค้น .....

(.....)

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

ลายมือชื่อผู้ร่วมประดิษฐ์คิดค้น .....

(.....)

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

ฯลฯ

หนังสืออนุญาตจากผู้บังคับบัญชา

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

หน่วยงานที่สังกัด .....

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

หน่วยงานที่สังกัด .....

ซึ่งเป็นผู้ประดิษฐ์คิดค้นเรื่อง .....

เสนอผลงานประดิษฐ์คิดค้นเรื่องดังกล่าวเพื่อขอรับรางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น ประจำปี .....

จากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ และไม่ขัดข้องที่จะให้ผู้ประดิษฐ์คิดค้นได้รับรางวัล หากผลงาน  
ประดิษฐ์คิดค้นเรื่องดังกล่าวได้รับรางวัล

ขอรับรองว่าข้อความถูกต้อง

(ลงชื่อ) .....

(.....)

วันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ. ....

## คำชี้แจงประกอบแบบ วช. 2 ป

ข้อ 1 ระบุชื่อผลงานประดิษฐ์คิดค้นทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ (ถ้ามี) และให้ระบุว่าผลงานควรจัดอยู่ในสาขาใด

ข้อ 2 ระบุรายละเอียดเกี่ยวกับหัวหน้าผู้ประดิษฐ์คิดค้นและ/หรือผู้ร่วมประดิษฐ์คิดค้นทุกคน ได้แก่ ชื่อ นามสกุล สัญชาติ คุณวุฒิ อาชีพ ตำแหน่ง หน่วยงานที่สังกัด รหัสไปรษณีย์ พร้อมหมายเลขโทรศัพท์ที่อยู่ถาวรและรหัสไปรษณีย์ พร้อมหมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้สะดวก

ข้อ 3 ระบุรายละเอียดเกี่ยวกับผลงานประดิษฐ์คิดค้นที่ขอรับรางวัลให้มากที่สุด

- (1) ระบุรายละเอียดเกี่ยวกับจุดเริ่มต้นหรือแหล่งที่มาของการประดิษฐ์คิดค้นว่ามีความเป็นมาอย่างไร
- (2) ระบุระยะเวลาที่ใช้ในการประดิษฐ์คิดค้น ตั้งแต่เริ่มต้นจนกระทั่งสำเร็จ
- (3) ระบุว่าเป็นสิ่งที่คิดค้นขึ้นใหม่ หรือเป็นสิ่งปรับปรุงแก้ไขใหม่โดยให้แนบรูปภาพผลงานประดิษฐ์คิดค้นมาด้วย
- (4) ระบุภูมิหลังของศิลปวิทยาการที่เกี่ยวข้องกับการประดิษฐ์คิดค้น ดังนี้
  - (4.1) ระบุลักษณะของผลงานอื่นๆ ซึ่งใช้อยู่ในปัจจุบันที่เกี่ยวข้องกับผลงานประดิษฐ์คิดค้นที่ขอรับรางวัลฯ
  - (4.2) ระบุข้อเสีย หรือข้อบกพร่องของผลงานที่มีใช้อยู่ในปัจจุบัน
  - (4.3) ผลงานประดิษฐ์คิดค้นของท่านดีกว่าผลงานของผู้อื่นอย่างไร
- (5) ระบุว่าผู้ประดิษฐ์คิดค้นได้ปรับปรุงแก้ไขผลงานในข้อ (4) อย่างไร และมีผลดีขึ้นจากผลงานเดิมอย่างไรบ้าง
- (6) ระบุรายละเอียดเกี่ยวกับการที่กิจการต่าง ๆ สามารถนำผลงานประดิษฐ์คิดค้นไปใช้ได้อย่างไร
- (7) ระบุรายละเอียดเกี่ยวกับคุณสมบัติของผลงานประดิษฐ์คิดค้น เช่น ลักษณะพิเศษ ความสามารถ จุดเด่น ของผลงานประดิษฐ์คิดค้น และอื่น ๆ
- (8) คุณสมบัติ
- (9) ระบุรายละเอียดเกี่ยวกับ หลักการและขั้นตอน รวมทั้งกรรมวิธีที่ใช้ในการประดิษฐ์คิดค้น
- (10) ระบุรายละเอียดเกี่ยวกับวัสดุที่ใช้ในการประดิษฐ์คิดค้นและแหล่งที่มา
- (11) ระบุวันที่ เดือน พ.ศ. ที่จดทะเบียนสิทธิบัตร ผลงานประดิษฐ์คิดค้น พร้อมทั้งแนบสำเนาหนังสือการจดทะเบียนสิทธิบัตรมาด้วย (ถ้ามี)

- (12) ระบุรายละเอียดประวัติการได้รับรางวัลให้ชัดเจน (ถ้ามี)
- (13) ระบุว่าเป็นผลงานประดิษฐ์คิดค้นในหน้าที่หรือไม่วาง  
  - ถ้าเป็นผลงานประดิษฐ์คิดค้นจากงานในหน้าที่ราชการของข้าราชการพลเรือนหรือรัฐวิสาหกิจ ให้แนบหนังสือรับรองของผู้บังคับบัญชาระดับผู้อำนวยการ คณบดี หรือตำแหน่งที่เทียบเท่า
  - ถ้าเป็นผลงานประดิษฐ์คิดค้นจากงานในหน้าที่ราชการของข้าราชการหรือลูกจ้างสังกัดกระทรวงกลาโหม และ/หรือเป็นผลงานประดิษฐ์คิดค้นที่เป็นอาวุธยุทโธปกรณ์หรือสิ่งที่เกี่ยวข้องกับความมั่นคงของประเทศ ต้องแนบหนังสือรับรองของผู้บังคับบัญชาระดับปลัดกระทรวงกลาโหมหรือตำแหน่งที่เทียบเท่า
  - ถ้าเป็นผลงานประดิษฐ์คิดค้นจากงานในหน้าที่ของหน่วยงานเอกชนให้แนบหนังสือรับรองของผู้บังคับบัญชาระดับตั้งแต่ผู้จัดการ ผู้อำนวยการ คณบดีหรือเทียบเท่าขึ้นไป
- (14) ระบุสถานที่ตั้งของผลงานประดิษฐ์คิดค้นโดยละเอียด
- (15) ระบุจำนวนเงินและแหล่งที่ได้รับงบประมาณที่ใช้ในการประดิษฐ์คิดค้น
- (16) ระบุประโยชน์หรือคุณค่าที่จะได้รับจากผลงานประดิษฐ์คิดค้นโดยละเอียดในแง่ผลประโยชน์ต่อเศรษฐกิจ สังคม ความมั่นคงและการพัฒนาประเทศและประชาชน โดยเปรียบเทียบกับกรณีที่ไม่มีผลงานประดิษฐ์คิดค้นนี้ และระบุเป็นมูลค่า/จำนวนเงินในกรณีที่สามารถกระทำได้ และให้ระบุรายชื่อ หน่วยงาน/บุคคลต่างๆ ที่นำผลงานประดิษฐ์คิดค้นไปใช้ประโยชน์ พร้อมหลักฐานรับรอง (ถ้ามี)
- (17) ระบุว่าผลงานประดิษฐ์คิดค้นนี้ได้รับการเผยแพร่ในวารสารหรือสิ่งพิมพ์ใดบ้าง เมื่อใด ตลอดจนการเผยแพร่โดยวิธีอื่น ๆ เช่น ทางวิทยุ โทรทัศน์ หรือการแสดงนิทรรศการ เป็นต้น
- (18) ระบุรายละเอียดอื่น ๆ เกี่ยวกับผลงานประดิษฐ์คิดค้นเพิ่มเติมนอกเหนือจากที่กำหนดไว้ในข้อ 3(1) - 3(14)
- (19) ลงลายมือชื่อหัวหน้าผู้ประดิษฐ์คิดค้น และ/หรือผู้ร่วมประดิษฐ์คิดค้นทุกคนและวัน เดือน ปี ที่เสนอผลงานประดิษฐ์คิดค้นเพื่อขอรับรางวัล

**หมายเหตุ** หากเนื้อที่ในใบเสนอฯ (แบบ วช.2 ป) ไม่พอให้ใช้กระดาษเพิ่ม