

รายงานการประชุมคณะกรรมการบริหารสภาวิจัยแห่งชาติ

ครั้งที่ 8/2540

วันพุธที่ 10 กันยายน 2540

เวลา 13.30 น.

ณ ห้องประชุม ชั้น 3 อาคาร 5 ชั้น สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

ผู้มาประชุม

- | | |
|---|---------------|
| 1. นายสิปพนนท์ เกตุทัต | ประธานกรรมการ |
| ผู้ทรงคุณวุฒิ | |
| 2. นายอรรถสิทธิ์ เวชชาชีวะ | กรรมการ |
| ผู้ทรงคุณวุฒิ | |
| 3. นายวิจิตร ศรีสอ้าน | กรรมการ |
| ผู้ทรงคุณวุฒิ | |
| 4. นายเจตนา นาควัชระ | กรรมการ |
| ผู้ทรงคุณวุฒิ | |
| 5. นายวิรุฬห์ สายคณิต | กรรมการ |
| ประธานกรรมการฯ สาขาวิทยาศาสตร์กายภาพและคณิตศาสตร์ | |
| 6. นายณัฐ ภมรประวัติ | กรรมการ |
| ประธานกรรมการฯ สาขาวิทยาศาสตร์การแพทย์ | |
| 7. นายเจริญ วัชรरังษี | กรรมการ |
| ประธานกรรมการฯ สาขาวิทยาศาสตร์เคมีและเภสัช | |
| 8. นายอานันต์ อภิภาภิรม | กรรมการ |
| ประธานกรรมการฯ สาขาเกษตรศาสตร์และชีววิทยา | |
| 9. นายสุนทร เศรษฐมานิต | กรรมการ |
| ประธานกรรมการฯ สาขาวิศวกรรมศาสตร์และอุตสาหกรรมวิจัย | |
| 10. นายวิทย์ วิศกเวทย์ | กรรมการ |
| ประธานกรรมการฯ สาขาปรัชญา | |
| 11. นายสรรเสริญ ไกรจิตติ | กรรมการ |
| ประธานกรรมการฯ สาขานิติศาสตร์ | |
| 12. นายกระมล ทองธรรมชาติ | กรรมการ |
| ประธานกรรมการฯ สาขารัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์ | |
| 13. นายจุมพล สวัสดิ์ยากร | กรรมการ |
| ประธานกรรมการฯ สาขาสังคมวิทยา | |

- 14. นายสุวิทย์ วิบูลย์เศรษฐ์ กรรมการและเลขานุการ
เลขาธิการคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
- 15. นางจุฑามณี เอี่ยมสุพรรณ กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
รองเลขาธิการคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
- 16. นางสาววนาศรี สามนเสน กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
รองเลขาธิการคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

เริ่มประชุมเวลา 13.30 น.

ประธานฯ กล่าวเปิดประชุมและดำเนินการประชุมตามระเบียบวาระฯ ดังนี้

1. เรื่องที่ประธานฯ แจ้งต่อที่ประชุมฯ

ประธานฯ ขอให้ นายสุวิทย์ วิบูลย์เศรษฐ์ กรรมการและเลขานุการฯ แจ้งเรื่องต่าง ๆ ดังนี้

1.1 กรรมการบริหารสภาวิจัยแห่งชาติ ขอลาออก

ตามที่ สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ได้เสนอให้คณะกรรมการบริหารสภาวิจัยแห่งชาติ รับทราบการลาออกจากการเป็นกรรมการบริหารสภาวิจัยแห่งชาติ และการเป็นกรรมการสภาวิจัยแห่งชาติ สาขาวิชาการต่าง ๆ จำนวน 25 ท่านแล้ว นั้น

บัดนี้ นายวีรพงษ์ รามางกูร กรรมการบริหารสภาวิจัยแห่งชาติ และประธานกรรมการสภาวิจัยแห่งชาติ สาขาเศรษฐศาสตร์ ได้รับพระบรมราชโองการโปรดเกล้าโปรดกระหม่อมแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งรองนายกรัฐมนตรี และขอลาออกจากการเป็นกรรมการฯ ตั้งแต่วันที่ 15 สิงหาคม 2540 เป็นต้นไป

มติ รับทราบ

2. เรื่องรับรองรายงานการประชุมฯ ครั้งที่ 7/2540

ประธานฯ ขอให้ที่ประชุมพิจารณารายงานการประชุม ครั้งที่ 7/2540 เมื่อวันที่ 13 สิงหาคม 2540

มติ รับรองรายงานการประชุมดังกล่าว โดยไม่มีการแก้ไข

3. เรื่องเสนอเพื่อพิจารณาทั้กว้าง

3.1 (พ.47) ขออนุมัติเปลี่ยนแปลงอนุกรรมการในคณะอนุกรรมการพัฒนาระบบสารสนเทศการวิจัย

นายสุวิทย์ วิบูลย์เศรษฐ์ กรรมการและเลขานุการฯ แจ้งว่า ตามที่ คณะกรรมการบริหารสภาวิจัยแห่งชาติ ในการประชุมครั้งที่ 1/2540 เมื่อวันที่ 8 มกราคม 2540 มีมติให้ปรับปรุงคณะอนุกรรมการพัฒนาระบบสารสนเทศการวิจัย และคณะกรรมการบริหารฯ ในการ

ประชุมครั้งที่ 2/2539 เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2539 ได้มีมติอนุมัติมอบอำนาจให้สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติดำเนินการแทนเกี่ยวกับการปรับปรุง เปลี่ยนแปลงชื่อ หน้าที่และ/หรือองค์ประกอบของคณะอนุกรรมการที่คณะกรรมการบริหารฯ ได้อนุมัติแต่งตั้งไว้ แล้วนำเสนอคณะกรรมการบริหารฯ เพื่อพิจารณาที่กท้วงภายหลัง นั้น

เนื่องจากมีการเปลี่ยนแปลงการมอบอำนาจหน้าที่ภายในสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติตามพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. 2534 มาตรา 38 ให้รองเลขาธิการฝ่ายวิทยาศาสตร์ ควบคุมดูแลบังคับบัญชาการปฏิบัติงานของศูนย์ข้อเสนอโครงการวิจัย แทนรองเลขาธิการฝ่ายสังคมศาสตร์

สำนักงานฯ ได้พิจารณาแล้วเห็นสมควรให้เปลี่ยนแปลงอนุกรรมการในคณะอนุกรรมการพัฒนาระบบสารสนเทศการวิจัย โดยมีหน้าที่และองค์ประกอบดังนี้

หน้าที่ความรับผิดชอบ

1. กำหนดนโยบายและจัดทำแผนงานพัฒนาระบบสารสนเทศการวิจัย
2. แต่งตั้งคณะทำงานเพื่อปฏิบัติงานพิเศษในกิจกรรมของกาพัฒนาระบบ
3. ประเมินผลการดำเนินงานให้เป็นไปตามนโยบายและแผนที่กำหนด

องค์ประกอบของคณะอนุกรรมการ

- | | |
|--|---------------------|
| 1. นายประดิษฐ์ เชื้อวสุกุล | ประธานอนุกรรมการ |
| ประธานคณะกรรมการระบบสารสนเทศสากล | |
| ของคณะกรรมการแห่งชาติ ว่าด้วยการศึกษาสหประชาชาติ | |
| 2. นางสาวอุทัย ทุดิยะโพธิ์ | อนุกรรมการที่ปรึกษา |
| ผู้อำนวยการสำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยรังสิต | |
| 3. นางนวนิตย์ อินทรามะ | อนุกรรมการที่ปรึกษา |
| ผู้อำนวยการหอสมุดและศูนย์สนเทศ มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ | |
| 4. นางสาววนาศรี สามนเสน | อนุกรรมการ |
| รองเลขาธิการคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (ฝ่ายวิทยาศาสตร์) | |
| 5. นางชนิษฐ ตัมทวีรัตน์ | อนุกรรมการ |
| คณะอักษรศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย | |
| 6. นายนนทวัฒน์ จันท์เจริญ | อนุกรรมการ |
| คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ | |
| 7. นางบังอร เทียมศิริ | อนุกรรมการ |
| ศูนย์บริการเอกสารการวิจัย | |
| สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย | |

- | | |
|---|-------------------------------|
| 8. นายราม ป้อมทอง
บรรณาธิการ หอสมุดและศูนย์สารนิเทศ
ธนาคารแห่งประเทศไทย | อนุกรรมการ |
| 9. นายวิบูลย์ แสงวีระพันธุ์ศิริ
คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย | อนุกรรมการ |
| 10. ผู้อำนวยการศูนย์ข้อสนเทศการวิจัย
สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ | อนุกรรมการและเลขานุการ |
| 11. หัวหน้าฝ่ายประมวลผลข้อมูล
ศูนย์ข้อสนเทศการวิจัย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ | อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |
| 12. หัวหน้าฝ่ายพัฒนาและจัดระบบเอกสาร
ศูนย์ข้อสนเทศการวิจัย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ | อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |
| 13. หัวหน้างานระบบสารนิเทศฝ่ายบริการ
ศูนย์ข้อสนเทศการวิจัย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ | อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |

จึงขอเสนอเพื่อโปรดพิจารณา

มติ อนุมัติตามที่เสนอ

3.2 (พ.48) ขออนุมัติเปลี่ยนแปลงอนุกรรมการในคณะอนุกรรมการเร่งรัดพัฒนา ศูนย์ทะเบียนการวิจัย

นายสุวิทย์ วิบูลย์เศรษฐ์ กรรมการและเลขานุการ แจ้งว่า ตามที่คณะกรรมการบริหารสภาวิจัยแห่งชาติ ในการประชุมครั้งที่ 1/2540 เมื่อวันที่ 8 มกราคม 2540 มีมติให้ปรับปรุงคณะอนุกรรมการเร่งรัดพัฒนาศูนย์ทะเบียนการวิจัย และคณะกรรมการบริหารฯ ในการประชุมครั้งที่ 2/2539 เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2539 ได้มีมติอนุมัติมอบอำนาจให้สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติดำเนินการแทนเกี่ยวกับการปรับปรุง เปลี่ยนแปลงชื่อ หน้าที่ และ/หรือองค์ประกอบของคณะอนุกรรมการที่คณะกรรมการบริหารฯ ได้อนุมัติแต่งตั้งไว้แล้ว นำเสนอคณะกรรมการบริหารฯ เพื่อพิจารณาที่กทวลงภายหลัง นั้น

เนื่องจากมีการเปลี่ยนแปลงการมอบอำนาจหน้าที่ภายในสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติตามพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. 2534 มาตรา 38 ให้รองเลขาธิการฯ ฝ่ายวิทยาศาสตร์ ความคุ้มครองและบังคับบัญชาการปฏิบัติงานของศูนย์ข้อสนเทศการวิจัย แทนรองเลขาธิการฯ ฝ่ายสังคมศาสตร์

สำนักงานฯ ได้พิจารณาแล้วเห็นสมควรให้เปลี่ยนแปลงอนุกรรมการในคณะอนุกรรมการเร่งรัดพัฒนาศูนย์ทะเบียนการวิจัย โดยมีหน้าที่และองค์ประกอบดังนี้

หน้าที่ความรับผิดชอบ

1. กำหนดนโยบายและจัดทำแผนงานการติดตามผลงานวิจัยเพื่อให้ได้มาซึ่งผลการวิจัยอย่างสมบูรณ์และทันสมัย
2. ทำหน้าที่รวบรวม จัดทำ จัดเก็บข้อมูลการวิจัยเพื่อให้เป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรี
3. เสนอแนะแนวทางการจัดเก็บข้อมูลการวิจัยที่ทันสมัยและมีประสิทธิภาพ

องค์ประกอบของคณะกรรมการ

1. นางสาวนาศรี สามนเสน ประธานคณะกรรมการ
รองเลขาธิการคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (ฝ่ายวิทยาศาสตร์)
2. นางชนินฐ์ ตัญญูวิรัตน์ รองประธานคณะกรรมการ
ผู้เชี่ยวชาญด้านสารสนเทศ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
3. นางสุกัญญา จงขจรธรรมคุณ อนุกรรมการ
คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
4. นางวีระวรรณ ลีทธิกรกุล อนุกรรมการ
คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร
5. พันโทหญิงสุพิน ชัมภพพงษ์ อนุกรรมการ
วิทยาลัยแพทยศาสตร์พระมงกุฎเกล้า
6. นางอรพินท์ บุณนาค อนุกรรมการ
สถาบันประชากรศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
7. นางวงศ์สว่าง เชื้อวสุดี อนุกรรมการ
สถาบันวิทยบริการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
8. ผู้ประสานงานการติดตามและรวบรวมข้อมูลการวิจัย อนุกรรมการ
จากหน่วยงานต่าง ๆ
9. ผู้อำนวยการศูนย์ข้อเสนอโครงการวิจัย อนุกรรมการและเลขานุการ
สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
10. หัวหน้าฝ่ายพัฒนาและจัดระบบเอกสาร อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
ศูนย์ข้อเสนอโครงการวิจัย
สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
11. หัวหน้าฝ่ายข้อมูลการวิจัย อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
ศูนย์ข้อเสนอโครงการวิจัย
สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

จึงขอเสนอเพื่อโปรดพิจารณา
มติ อนุมัติตามที่เสนอ

4. เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

4.1 (พ.49) ขออนุมัติรางวัลนักวิจัยดีเด่นแห่งชาติ ประจำปี 2540

นายสุวิทย์ วิบูลย์เศรษฐ์ กรรมการและเลขานุการ แจ้งว่า ตามที่คณะกรรมการบริหารสภาวิจัยแห่งชาติ ในการประชุมครั้งที่ 7/2540 เมื่อวันที่ 18 สิงหาคม 2540 ได้มีมติอนุมัติให้รางวัลนักวิจัยดีเด่นแห่งชาติ ประจำปี 2540 แก่สาขาวิทยาศาสตร์การแพทย์ สาขาเกษตรศาสตร์และชีววิทยา สาขาวิศวกรรมศาสตร์และอุตสาหกรรมวิจัย และสาขาปรัชญา และได้แต่งตั้งคณะกรรมการประเมินผู้ที่ได้รับการเสนอชื่อให้เป็นนักวิจัยดีเด่นแห่งชาติ ประจำปี 2540 สาขาเศรษฐศาสตร์ ขึ้นอีกคณะหนึ่งเพื่อพิจารณาประเมินผลงานของ นายรังสรรค์ ชนะพรพันธ์ และนางสาวผาสุก พงษ์ไพจิตร เพิ่มเติม เพื่อประกอบการพิจารณาตัดสินที่ขาด ประกอบด้วย นายประจักษ์ โคมฉาย ประธานคณะกรรมการ นายเกริกเกียรติ พิพัฒน์เสรีธรรม และ นายโกวิทย์ โปษยานนท์ เป็นอนุกรรมการตามลำดับนั้น

บัดนี้ คณะอนุกรรมการประเมินฯ สาขาเศรษฐศาสตร์ดังกล่าว ได้พิจารณาประเมินนักวิจัยทั้ง 2 ราย และได้เสนอความเห็นดังนี้

ก. เห็นสมควรสนับสนุนให้ นายรังสรรค์ ชนะพรพันธ์ และนางสาวผาสุก พงษ์ไพจิตร ได้รับรางวัลนักวิจัยดีเด่นแห่งชาติ ประจำปี 2540 โดยแบ่งเงินรางวัลให้คนละเท่า ๆ กัน พร้อมทั้งมอบเหรียญนักวิจัยดีเด่นแห่งชาติ ให้คนละหนึ่งเหรียญ หรือ

ข. สนับสนุนให้นายรังสรรค์ ชนะพรพันธ์ ได้รับรางวัลนักวิจัยดีเด่นแห่งชาติ ประจำปี 2540 และให้นางสาวผาสุก พงษ์ไพจิตร ได้รับรางวัลนักวิจัยดีเด่นแห่งชาติ ประจำปี 2541

จึงขอเสนอเพื่อโปรดพิจารณา

1) ตัดสินที่ขาดและอนุมัติการให้รางวัลนักวิจัยดีเด่นแห่งชาติ ประจำปี 2540 สาขาเศรษฐศาสตร์

2) อนุมัติการจ่ายค่าตอบแทนแก่คณะกรรมการประเมินนักวิจัยที่ได้รับการเสนอชื่อเป็นนักวิจัยดีเด่นแห่งชาติ สาขาเศรษฐศาสตร์ ที่ได้รับการแต่งตั้งเพิ่มเติม จำนวน 18,000 บาท (หนึ่งหมื่นแปดพันบาทถ้วน) ตามข้อกำหนดสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติว่าด้วยค่าใช้จ่ายสำหรับผู้พิจารณาเกี่ยวกับการวิจัยและรางวัล พ.ศ. 2540

มติ 1. อนุมัติให้รางวัลนักวิจัยดีเด่นแห่งชาติ ประจำปี 2540 สาขาเศรษฐศาสตร์ แก่ นายรังสรรค์ ชนะพรพันธ์ และให้เสนอชื่อ นางสาวผาสุก พงษ์ไพจิตร เข้ารับการประเมินฯ ผู้ที่สมควรได้รับรางวัล "นักวิจัยดีเด่นแห่งชาติ ประจำปี 2541" ร่วมกับนักวิจัยที่ได้รับการเสนอ

ชื่อคนอื่น ๆ ต่อไป

2. อนุมัติการจ่ายค่าตอบแทนแก่คณะกรรมการประเมินนักวิจัยฯ สาขา
เศรษฐศาสตร์ เพิ่มเติมตามที่เสนอ

4.2 (พ.50) ขออนุมัติออกข้อกำหนดสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
ว่าด้วยค่าใช้จ่ายเงินอุดหนุนทั่วไป สำหรับทุนอุดหนุนการวิจัยประเภทแผนงานวิจัยหรือชุด
โครงการวิจัย

นายสุวิทย์ วิบุลย์เศรษฐ์ กรรมการและเลขานุการ แจ้งว่า ตามที่คณะกรรมการ
บริหารสภาวิจัยแห่งชาติ ในการประชุมครั้งที่ 7/2540 เมื่อวันที่ 13 สิงหาคม 2540 มีมติ
รับทราบ ระเบียบสภาวิจัยแห่งชาติว่าด้วยทุนอุดหนุนการวิจัยประเภทแผนงานวิจัยหรือชุด
โครงการวิจัย พ.ศ. 2540 และข้อกำหนดสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ว่าด้วยทุน
อุดหนุนการวิจัยประเภทแผนงานวิจัยหรือชุดโครงการวิจัย พ.ศ. 2540 แล้วนั้น

เพื่อให้การใช้จ่ายเงินอุดหนุนทั่วไปสำหรับการวิจัยประเภทนี้เป็นไปโดยเรียบร้อย
สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ จึงขออนุมัติออกข้อกำหนดสำนักงานคณะกรรมการวิจัย
แห่งชาติ ว่าด้วยค่าใช้จ่ายเงินอุดหนุนทั่วไป สำหรับทุนอุดหนุนการวิจัยประเภทแผนงานวิจัย
หรือชุดโครงการวิจัย พ.ศ. 2540 ดังนี้

ร่าง

ข้อกำหนดสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
ว่าด้วยค่าใช้จ่ายเงินอุดหนุนทั่วไปสำหรับ
ทุนอุดหนุนการวิจัยประเภทแผนงานวิจัยหรือชุดโครงการวิจัย
พ.ศ. 2540

เพื่อให้การใช้จ่ายเงินอุดหนุนทั่วไปสำหรับการวิจัยประเภทแผนงานวิจัยหรือชุด
โครงการวิจัยเป็นไปด้วยความเรียบร้อย อาศัยอำนาจตามระเบียบสภาวิจัยแห่งชาติว่าด้วย
ทุนอุดหนุนการวิจัยประเภทแผนงานวิจัยหรือชุดโครงการวิจัย พ.ศ. 2540 ข้อ 8 เลขานุการ
คณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ จึงออกข้อกำหนดดังนี้

ข้อ 1 อัตราค่าใช้จ่ายในการวิจัย

1.1 ค่าจ้างชั่วคราว ให้เป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลัง บวกให้
อีกร้อยละ 30 และหากจ้างไม่เต็มเวลาให้ลดลงตามสัดส่วน ทั้งนี้ลูกจ้างที่ทำงานครบ 12
เดือน มีสิทธิ์ได้รับการเพิ่มค่าจ้างตามอัตราราชการ

1.2 ค่าใช้สอย

1.2.1 ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าที่พัก ค่ายานพาหนะ ให้เป็นไปตามระเบียบทางราชการ

1.2.2 ค่าใช้สอยอื่น ๆ ให้เป็นไปตามที่จ่ายจริงและเหมาะสม

1.3 ค่าตอบแทน

1.3.1 ผู้รับผิดชอบหรือผู้อำนวยการแผนงานวิจัยหรือชุดโครงการวิจัย หัวหน้าโครงการวิจัย และนักวิจัยที่เป็นข้าราชการ ให้ได้รับค่าตอบแทน 2 เท่าของอัตราเงินเดือนคูณกับเวลาที่ทำงานไม่เกินร้อยละ 20 โดยให้เป็นไปตามปริมาณงานที่กำหนดไว้ในแผนงานของแต่ละปี นักวิจัยที่มีส่วนร่วมวิจัยน้อย ให้ลดอัตราร้อยละ 20 ลงเป็นอัตรา ร้อยละ 15, 10 และ 5 ตามลำดับ ทั้งนี้จำนวนนักวิจัยที่ร่วมอยู่ในโครงการวิจัยจะต้องมีความเหมาะสมกับแผนงานที่จะทำด้วย

สำหรับนักวิจัยที่ทำงานวิจัยหลายโครงการจะได้รับค่าตอบแทนเกินเวลาที่ทำงาน ร้อยละ 20 ไม่ได้

1.3.2 ค่าตอบแทนอื่น ๆ นอกเหนือจากข้อ 1.3.1 เช่นค่าตอบแทนนักวิจัยที่ใช้ข้าราชการ ผู้ประสานงาน ที่ปรึกษาโครงการเหล่านี้ เป็นต้น ให้อยู่ในดุลยพินิจของสำนักงานฯ เป็นกรณี ๆ ไป

1.4 ค่าวัสดุ ได้แก่ วัสดุสำนักงาน วัสดุวิทยาศาสตร์ วัสดุไฟฟ้า ฯลฯ ให้เป็นไปตามความเหมาะสม

1.5 ค่าครุภัณฑ์ สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ไม่มีนโยบายที่จะให้จัดซื้อครุภัณฑ์ ยกเว้นกรณีที่ครุภัณฑ์ที่ต้องใช้ในการวิจัยนั้นยังไม่มีอยู่เลยหรือมีอยู่แล้วแต่ใช้เกินกำลัง ในการขอจัดซื้อครุภัณฑ์ให้นักวิจัยจัดเตรียมใบเสนอราคาพร้อมรายละเอียดของครุภัณฑ์ แนบเสนอมารวมแผนงานวิจัยหรือชุดโครงการวิจัย

1.6 ค่าบริหารแผนงานวิจัยหรือชุดโครงการวิจัย ให้ผู้บริหารแผนงานวิจัยหรือชุดโครงการวิจัย เสนอรายละเอียดงบประมาณค่าใช้จ่ายในการบริหารแผนงานวิจัยหรือชุดโครงการวิจัย โดยแยกรายการออกเป็นค่าใช้จ่ายต่างหากจากงบประมาณค่าใช้จ่ายในการวิจัย เช่น ค่าตอบแทนผู้บริหารแผนงานวิจัยหรือชุดโครงการวิจัย ค่าจ้างเจ้าหน้าที่บันทึกข้อมูล เจ้าหน้าที่ธุรการ ค่าไฟฟ้า ค่าน้ำประปา ค่าโทรศัพท์ โทรสาร เป็นต้น

ข้อ 2 อัตราค่าใช้จ่ายสำหรับผู้ทรงคุณวุฒิที่ได้รับการคัดเลือกจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ให้ทำหน้าที่เกี่ยวกับการวิจัยในแผนงานวิจัยหรือชุดโครงการวิจัยให้เป็นไปตามข้อกำหนดสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติว่าด้วยค่าใช้จ่ายสำหรับผู้พิจารณาเกี่ยวกับการวิจัยและรางวัลโดยอนุโลม

ข้อ 3 การจ่ายเงินค่าใช้จ่ายอื่นใดที่มีได้กำหนดไว้ในข้อกำหนดนี้ ให้เลขาธิการคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ เป็นผู้พิจารณาอนุมัติได้ตามความเหมาะสมเป็นกรณี ๆ ไป

ข้อ 4 ให้ข้อกำหนดนี้ มีผลบังคับใช้ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ กันยายน 2540

(นายสุวิทย์ วิบูลย์เศรษฐ์)

เลขาธิการคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

จึงขอเสนอเพื่อโปรดพิจารณา

มติ อนุมัติตามที่เสนอ

4.3 (พ.51) ขออนุมัติโครงการวิจัยเรื่อง "การปรับปรุงบทบาทหน้าที่และโครงสร้างของสภาวิจัยแห่งชาติ และสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ"

นายสุวิทย์ วิบูลย์เศรษฐ์ กรรมการและเลขานุการ แจ้งว่า ตามที่ คณะกรรมการบริหารสภาวิจัยแห่งชาติ ในการประชุมครั้งที่ 7/2540 เมื่อวันที่ 13 สิงหาคม 2540 ได้มีมติเห็นชอบข้อกำหนดในการปรับปรุงบทบาทหน้าที่ และโครงสร้างของสภาวิจัยแห่งชาติและสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ และอนุมัติให้ นายนิത്യ จันทน์มิ่งคละศรี เป็นผู้ทำการวิจัยในวงเงิน 1,500,000 บาท (หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน) โดยรวมค่าใช้จ่ายในการจัดสัมมนาระดมความคิดเห็นและคำตอบแทนที่ปรึกษาด้วย นั้น

บัดนี้ ผู้วิจัยได้จัดทำ inception report ตามแผนการดำเนินงานของโครงการวิจัยดังกล่าว ดังเอกสารที่เสนอแล้ว

ในการประชุมฯ ครั้งนี้ สำนักงานฯ ได้เชิญ นายนิത്യ จันทน์มิ่งคละศรี ซึ่งรับที่จะเป็นผู้วิจัยโครงการดังกล่าวนี้มาชี้แจงเพิ่มเติมเกี่ยวกับความสำคัญและที่มาของการวิจัย, วัตถุประสงค์, ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการวิจัยรวมถึงแนวคิดในการศึกษา และวิธีการดำเนินงาน รวมทั้งแผนการดำเนินงานต่อที่ประชุมฯ

จึงขอเสนอเพื่อโปรดพิจารณา

มติ อนุมัติให้ดำเนินการวิจัยตาม TOR ที่กำหนด โดยกรรมการบริหารฯ ทุกท่านยินดีที่จะให้ความร่วมมือในการให้ข้อมูลและคำแนะนำเพิ่มเติม หากนักวิจัยต้องการรวมทั้งแนะนำให้นักวิจัยทำการศึกษาวิเคราะห์เพื่อเสนอทางเลือกในอนาคตด้วย

4.4 (พ.52) ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการประเมินผลงานประดิษฐ์คิดค้นที่เสนอขอรับรางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น ประจำปี 2541

นายสุวิทย์ วิบูลย์เศรษฐ์ กรรมการและเลขานุการ แจ้งว่า ด้วยสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ได้ประกาศให้ผู้สนใจเสนอผลงานฯ เพื่อขอรับรางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น ประจำปี 2541 ตั้งแต่วันที่ 19 กุมภาพันธ์-พฤษภาคม 2540 ปรากฏว่ามีผู้สนใจเสนอผลงานประดิษฐ์คิดค้นเพื่อขอรับรางวัลฯ รวมทั้งสิ้น 94 ผลงาน จำแนกเป็นประเภททั่วไป 58

ผลงาน และประเภทนักเรียน 36 ผลงาน

คณะกรรมการรางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น ในการประชุมครั้งที่ 2/2540 เมื่อวันที่ 19 มิถุนายน 2540 ได้พิจารณากลั่นกรองเบื้องต้นและจำแนกผลงานประดิษฐ์คิดค้น เป็น 8 สาขาวิชาการ ดังนี้

สาขาวิชาการ	ประเภททั่วไป	ประเภทนักเรียน
1. สาขาวิทยาศาสตร์กายภาพและคณิตศาสตร์	4	1
2. สาขาวิทยาศาสตร์การแพทย์	7	5
3. สาขาวิทยาศาสตร์เคมีและเภสัช	1	-
4. สาขาเกษตรศาสตร์และชีววิทยา	14	4
5. สาขาวิศวกรรมศาสตร์และอุตสาหกรรมวิจัย	25	26
6. สาขาปรัชญา	5	-
7. สาขาเศรษฐศาสตร์	1	-
8. สาขาสังคมวิทยา	1	-
รวม	58	36

ในการนี้ ผู้แทนสาขาวิชาการต่าง ๆ ของคณะกรรมการรางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น ที่เสนอขอรับรางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น ประจำปี 2541 ได้เสนอขอแต่งตั้งคณะกรรมการประเมินผลงานดังกล่าว รวม 12 คณะ ใน 8 สาขาวิชาการ โดยมีรายละเอียดดังนี้

รายนามคณะกรรมการประเมินผลงานประดิษฐ์คิดค้น ประจำปี 2541

1. สาขาวิทยาศาสตร์กายภาพและคณิตศาสตร์ มีผลงานประดิษฐ์คิดค้นที่จะประเมินจำนวน 5 ผลงาน จำแนกเป็นประเภททั่วไป 4 ผลงาน ประเภทนักเรียน 1 ผลงาน

คณะกรรมการประเมิน ประกอบด้วย

1. นายโพยม อรัญยกานนท์ ประธานคณะกรรมการ
ข้าราชการบำนาญ
2. นายสมบัติ เจริญวงศ์ อนุกรรมการ
ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านกรมอุตสาหกรรม
กรมอุตสาหกรรมวิทยา บางนา

- 3. นายยี่น ภู่วรรณ อนุกรรมการ
 คณะวิศวกรรมศาสตร์
 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- 4. นายสมพร จงศ์ อนุกรรมการ
 สำนักงานพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ
- 5. เจ้าหน้าที่สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ เลขานุการ
- 6. เจ้าหน้าที่สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ผู้ช่วยเลขานุการ

2. สาขาวิทยาศาสตร์การแพทย์ มีผลงานประดิษฐ์คิดค้นที่จะประเมิน จำนวน 12 ผลงาน
 จำแนกเป็นประเภททั่วไป 7 ผลงาน ประเภทนักเรียน 5 ผลงาน

คณะกรรมการประเมินฯ ประกอบด้วย

- 1. นายณัฐ ภมรประวัตติ ประธานอนุกรรมการ
 โครงการวิจัยและพัฒนาวัคซีน
 มหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา
- 2. นายยุกฤษ วัชรกุลย์ อนุกรรมการ
 ภาควิชาศัลยศาสตร์ออร์โธปิดิกส์
 โรงพยาบาลศิริราช
- 3. นางสุกัญพันธ์ สาระสมบัติ อนุกรรมการ
 คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล
 มหาวิทยาลัยมหิดล
- 4. นายสมศักดิ์ จักรไพวงศ์ อนุกรรมการ
 คณะทันตแพทยศาสตร์
 มหาวิทยาลัยมหิดล
- 5. นายนิกร คุลีตสิน อนุกรรมการ
 สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์การแพทย์
 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- 6. นางกานดา วัฒนภาส อนุกรรมการ
 คณะสาธารณสุขศาสตร์
 มหาวิทยาลัยมหิดล
- 7. เจ้าหน้าที่สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ เลขานุการ
- 8. เจ้าหน้าที่สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ผู้ช่วยเลขานุการ

3. สาขาวิทยาศาสตร์เคมีและเภสัช มีผลงานประดิษฐ์คิดค้นที่จะประเมิน จำนวน 1 ผลงาน
จำแนกเป็นประเภททั่วไป 1 ผลงาน

คณะกรรมการประเมินฯ ประกอบด้วย

- | | |
|---|------------------|
| 1. นายเผด็จ ลิกธิสุนทร
ข้าราชการบำนาญ | ประธานคณะกรรมการ |
| 2. นายพิมล เรียนวัฒนา
บริษัท โนเบิล นีโอซิติ โซนเอ | อนุกรรมการ |
| 3. นายสมยศศักดิ์ โสภาสรรค์
คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล | อนุกรรมการ |
| 4. เจ้าหน้าที่สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ | เลขานุการ |
| 5. เจ้าหน้าที่สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ | ผู้ช่วยเลขานุการ |

4. สาขาเกษตรศาสตร์และชีววิทยา มีผลงานประดิษฐ์คิดค้นที่จะประเมิน จำนวน 18 ผลงาน
จำแนกเป็นประเภททั่วไป 14 ผลงาน ประเภทนักเรียน 4 ผลงาน

คณะกรรมการประเมินฯ ประกอบด้วย

- | | |
|--|------------------|
| 1. นายสันศักดิ์ โรจนสุนทร
ข้าราชการบำนาญ | ประธานคณะกรรมการ |
| 2. นายบรรเจิด คติการ
ข้าราชการบำนาญ | อนุกรรมการ |
| 3. นายวิชัย หลุฑยธนาสันติ
คณะอุตสาหกรรมเกษตร
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ | อนุกรรมการ |
| 4. นายบัณฑิต จวิโมภาส
ศูนย์เครื่องจักรกลการเกษตรแห่งชาติ
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ | อนุกรรมการ |
| 5. นายวัฒนา เสถียรสวัสดิ์
ข้าราชการบำนาญ | อนุกรรมการ |
| 6. นายพีระศักดิ์ จันทร์ประทีป
สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์การแพทย์
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย | อนุกรรมการ |
| 7. นายมนตรี คำชู
คณะวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ | อนุกรรมการ |

คณะที่ 1 ประเมินผลงานประดิษฐ์คิดค้น ด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม
คณะกรรมการประเมินฯ ประกอบด้วย

1. นายสุรินทร์ เศรษฐมานิต ประธานอนุกรรมการ
 สถาบันวิจัยสภาวะแวดล้อม
 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
2. นางสาวศศิธร บุญ-หลง อนุกรรมการ
 คณะวิศวกรรมศาสตร์
 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
3. นางสุดใจ จำปา อนุกรรมการ
 คณะวิศวกรรมศาสตร์
 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
4. นายจรงค์ษ์ ผลประเสริฐ อนุกรรมการ
 สถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย
5. นายสมชาติ ไสภณณฤทธิ อนุกรรมการ
 สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
6. นายเลอสวรรค์ ธนสุภาภรณ์ อนุกรรมการ
 คณะวิทยาศาสตร์
 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
7. เจ้าหน้าที่สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ เลขานุการ
8. เจ้าหน้าที่สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ผู้ช่วยเลขานุการ

คณะที่ 2 ประเมินผลงานประดิษฐ์คิดค้น ด้านเครื่องจักรกล
คณะกรรมการประเมินฯ ประกอบด้วย

1. นายปรีดา วิบูลย์สวัสดิ์ ประธานอนุกรรมการ
 สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
 ศูนย์รังสิต
2. นายจิตรชัย สมศิริ อนุกรรมการ
 คณะวิศวกรรมศาสตร์
 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
3. นายสุรินทร์ พงศ์ศุภสมิทธี อนุกรรมการ
 คณะวิศวกรรมศาสตร์
 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

4. นายตระกูล อร่ามรักษ์ อนุกรรมการ
คณะวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
5. นายสุรกิจ ชัยถ่านวย อนุกรรมการ
บริษัท บางปะกงอินดัสเตรียลพาร์ค 2 จำกัด (มหาชน)
6. นายเลอสรุภ ชนสุภาภรณ์ อนุกรรมการ
คณะวิทยาศาสตร์
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
7. เจ้าหน้าที่สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ เลขานุการ
8. เจ้าหน้าที่สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ผู้ช่วยเลขานุการ

คณะที่ 3 ประเมินผลงานประดิษฐ์คิดค้น ด้านไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์

คณะอนุกรรมการประเมินฯ ประกอบด้วย

1. นายโกศล เพ็ชรสุวรรณ ประธานอนุกรรมการ
ข้าราชการบำนาญ
2. นายสุธี อักษรภักดิ์ อนุกรรมการ
คณะวิศวกรรมศาสตร์
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า พระนครเหนือ
3. นายธรรมชัย เช่าวปรีชา อนุกรรมการ
บริษัท มาสเตอร์แอดไวซ์ จำกัด
4. นายเจน ศรีวิวัฒนะธรรมมา อนุกรรมการ
บริษัท เทเลคอม เอเชีย
5. นายเลอสรุภ ชนสุภาภรณ์ อนุกรรมการ
คณะวิทยาศาสตร์
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
6. เจ้าหน้าที่สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ เลขานุการ
7. เจ้าหน้าที่สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ผู้ช่วยเลขานุการ

6. สาขาปรัชญา มีผลงานประดิษฐ์คิดค้นที่จะประเมิน จำนวน 5 ผลงาน จำแนกเป็นประเภท
ทั่วไป จำนวน 5 ผลงาน ดังนี้

คณะที่ 1 ประเมินผลงานประดิษฐ์คิดค้น เรื่อง "เครื่องส่งลูกเทเบิลเทนนิส"
คณะกรรมการประเมินฯ ประกอบด้วย

1. นายวรศักดิ์ เพียรชอบ ประธานคณะกรรมการ
ข้าราชการบำนาญ
2. นายทินกร นามบุญจิตต์ อนุกรรมการ
กรมพลศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ
3. นายประสัท สะอ้านวงศ์ อนุกรรมการ
กรมวิชาการ กระทรวงศึกษาธิการ
4. นายพนม พงษ์ไพบูลย์ อนุกรรมการ
กระทรวงศึกษาธิการ
5. เจ้าหน้าที่สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ เลขานุการ
6. เจ้าหน้าที่สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ผู้ช่วยเลขานุการ

คณะที่ 2 ประเมินผลงานประดิษฐ์คิดค้น เรื่อง "ช่องตาร์ท" และ "หลักสูตรการสอนดนตรี
 สากลโดยใช้วิธีการสอนตามแบบของโคโคโตและออร์ฟในระดับประถมศึกษา"

คณะกรรมการประเมินฯ ประกอบด้วย

1. นายประทักษ์ ปัทม์ไสน ประธานคณะกรรมการ
กรมศิลปากร กระทรวงศึกษาธิการ
2. นายณรุทธ์ สุทธิจิต อนุกรรมการ
คณะครุศาสตร์
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
3. นายปกรณ์ ลอดข้างเพือก อนุกรรมการ
คณะศิลปกรรม
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
4. นายพนม พงษ์ไพบูลย์ อนุกรรมการ
กระทรวงศึกษาธิการ
5. เจ้าหน้าที่สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ เลขานุการ
6. เจ้าหน้าที่สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

คณะที่ 3 ประเมินผลงานประดิษฐ์คิดค้น เรื่อง "บทเขียนสำเนียงรูปภาษาไทย ท.101
 ท.102" และ "CD-ROM แผ่นดินสมเด็จพระนารายณ์มหาราช"

คณะกรรมการประเมินฯ ประกอบด้วย

- | | |
|---|------------------|
| 1. นางสาวจิต เพ็ชรชอบ
ข้าราชการบำนาญ | ประธานอนุกรรมการ |
| 2. นายภูธร ภูมิพน
สถาบันราชภัฏเทพสตรี | อนุกรรมการ |
| 3. นายอชิรัตน์ คลี่สุนทร
ศูนย์สารสนเทศ กระทรวงศึกษาธิการ | อนุกรรมการ |
| 4. นายพนม พงษ์ไพบูลย์
กระทรวงศึกษาธิการ | อนุกรรมการ |
| 5. เจ้าหน้าที่สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ | เลขานุการ |
| 6. เจ้าหน้าที่สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ | ผู้ช่วยเลขานุการ |

7. สาขาเศรษฐศาสตร์ มีผลงานประดิษฐ์คิดค้นที่จะประเมิน จำนวน 1 ผลงาน จำแนกเป็นประเภททั่วไป 1 ผลงาน

คณะอนุกรรมการประเมินฯ ประกอบด้วย

- | | |
|--|------------------|
| 1. คุณหญิงนางเยาว์ ชัยเสรี
ข้าราชการบำนาญ | ประธานอนุกรรมการ |
| 2. นายจิรพัฒน์ โชติภักไกร
คณะวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ | อนุกรรมการ |
| 3. นางบุษรา อึ้งภากรณ์
กองประกันวินาศภัย
กรมการประกันภัย | อนุกรรมการ |
| 4. นายธรรมชัย เชื้อปรีชา
บริษัท มาสเตอร์แอดไวท์ จำกัด | อนุกรรมการ |
| 5. เจ้าหน้าที่สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ | เลขานุการ |
| 6. เจ้าหน้าที่สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ | ผู้ช่วยเลขานุการ |

8. สาขาสังคมวิทยา มีผลงานประดิษฐ์คิดค้นที่จะประเมิน จำนวน 1 ผลงาน จำแนกเป็นประเภททั่วไป จำนวน 1 ผลงาน

คณะกรรมการประเมินฯ ประกอบด้วย

- | | |
|--|------------------|
| 1. นายอดิทธิ์ เขียวสกุล | ประธานคณะกรรมการ |
| สถาบันบัณฑิตบริหารธุรกิจศศินทร์
แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย | |
| 2. นายบุญญวัฒน์ กิพทัส | อนุกรรมการ |
| สำนักการจราจรและขนส่ง | |
| 3. นายชัยวัฒน์ ธีระพันธ์ | อนุกรรมการ |
| บริษัท บางกอกฟอรัม จำกัด | |
| 4. เจ้าหน้าที่สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ | เลขานุการ |
| 5. เจ้าหน้าที่สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ | ผู้ช่วยเลขานุการ |

จึงขอเสนอเพื่อโปรดพิจารณา

- มติ
1. อนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการประเมินผลงานประดษฐ์คิดค้นทั้ง 12 คณะตามที่เสนอ
 2. แนะนำให้แก้ไขชื่อผลงานเรื่อง "ช่องตาร์" และ "หลักสูตรการสอนดนตรีสากลโดยใช้วิธีการสอนตามแบบของโคไตและออร์ฟในระดับประถมศึกษา" โดยระบุ "ช่องตาร์" ให้ชัดเจนว่าเป็นเครื่องดนตรีชนิดหนึ่งและให้มีภาษาอังกฤษกำกับคำ "โคไต" และคำว่า "ออร์ฟ"

๑. คำชี้แจงเป็นภาษาอังกฤษกำกับ

4.5 เรื่องอื่น ๆ

4.5.1 (พ.53) ขออนุมัติ Terms of Reference (TOR) เพื่ออำนาจการชุดโครงการวิจัยเรื่อง "การแก้ปัญหาความไม่เป็นธรรมและความไม่เสมอภาคของสังคมชนบทไทย"

นายสุวิทย์ วิบุลเศรณัฐ กรรมการและเลขานุการ แจ้งว่า ตามที่คณะกรรมการบริหารสภาวิจัยแห่งชาติ ในการประชุมครั้งที่ 7/2540 เมื่อวันที่ 13 สิงหาคม 2540 มีมติให้ประธานคณะกรรมการพัฒนาโครงการวิจัยแก้ปัญหาความไม่เป็นธรรมและความไม่เสมอภาคของสังคมชนบทไทย จัดทำ Terms of Reference (TOR) เพื่ออำนาจการชุดโครงการวิจัยเพื่อแก้ปัญหาความไม่เป็นธรรมและความไม่เสมอภาคของสังคมชนบทไทย นั้น

บัดนี้ ประธานคณะกรรมการฯ ได้จัดทำ Terms of Reference (TOR) ดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว ดังรายละเอียดที่เสนอแล้ว ทั้งนี้เลขานุการได้ขอให้ประธานคณะกรรมการฯ ได้สรุปรายละเอียดต่าง ๆ ของ TOR ดังกล่าว ซึ่งสรุปได้ดังนี้

ข้อกำหนด

(Terms of Reference (TOR))

การอำนวยการชุดโครงการวิจัย

เรื่อง การแก้ปัญหาความไม่เป็นธรรมและความไม่เสมอภาคของสังคมชนบทไทย

1. ความเป็นมา

1.1 การมอบหมายคณะกรรมการทำงาน

ในปีงบประมาณ 2540 สำนักงานประมาณได้อนุมัติงบประมาณจำนวนเงิน 64 ล้านบาทเศษ เพื่อให้ทำการวิจัยในการแก้ปัญหาสำคัญของชาติซึ่งมีอยู่หลายปัญหาที่ยังไม่สามารถแก้ไขให้บรรลุผลสำเร็จได้เท่าที่ควร โดยมีเงื่อนไขว่าจะต้องจัดทำเป็นชุดโครงการวิจัยในลักษณะสหสาขาวิชาการ และให้ได้ผลในการแก้ปัญหาอย่างแท้จริง คณะกรรมการบริหารสภาวิจัยแห่งชาติ ในการประชุมครั้งที่ 2/2540 เมื่อวันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2540 ได้มีมติเห็นชอบให้มีการพัฒนาชุดโครงการวิจัยในลักษณะสหสาขาวิชาการเพื่อ "แก้ปัญหาความไม่เป็นธรรมและความไม่เสมอภาคของสังคมชนบทไทย" สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ จึงได้แต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาโครงการวิจัยฯ ดังกล่าวขึ้น (1) ประกอบด้วยผู้แทนและผู้ทรงคุณวุฒิ 10 สาขาของสภาวิจัยแห่งชาติ และได้กำหนดหน้าที่ไว้ 3 ประการคือ

- 1) ดำเนินการจัดหาคณะวิจัยเพื่อหาข้อมูลเบื้องต้น เกี่ยวกับปัญหาหลักของความไม่เป็นธรรมและความไม่เสมอภาคของสังคมชนบทไทย
- 2) นำข้อมูลเบื้องต้นเกี่ยวกับปัญหามาสรุป และจัดลำดับความสำคัญเพื่อพัฒนาขึ้นเป็นชุดโครงการวิจัยฯ
- 3) ดำเนินการเพื่อให้มีการวิจัยในการแก้ปัญหาสำคัญดังกล่าวอย่างเป็นรูปธรรม

1.2 แนวคิดในการวิจัย

1.2.1 ปัญหาที่เกิดจาก "ความไม่เสมอภาค" และ "ความไม่เป็นธรรม"

ปัญหาสำคัญของชาติที่ชาติบ้านเมืองประสบอยู่ในปัจจุบันนี้มีอยู่มากมายหลายปัญหาด้วยกัน แต่ที่กล่าวถึงกันมากที่สุดคือ ปัญหาที่เกี่ยวข้องกับเศรษฐกิจและสังคม ซึ่งมักจะกล่าวถึงปัญหาต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนา เศรษฐกิจและสังคมของชาติ ดังเช่นในการจัดทำแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติแต่ละฉบับ การจัดทำนโยบายและแผนการวิจัยของชาติแต่ละแผน และอื่น ๆ ของหน่วยงานต่าง ๆ ซึ่งในแต่ละแผนจะมีการกล่าวถึงปัญหาต่าง ๆ ตลอดมาคือ ปัญหาความยากจน ความเหลื่อมล้ำทางสังคม สถาบันครอบครัวล่มสลาย การไม่มีงานทำ การไม่มีรายได้ ประชาชนไม่ได้รับความเป็นธรรมจากการใช้กฎหมาย ประชาชนถูกละเมิดสิทธิเสรีภาพโดยไม่เป็นธรรม ฯลฯ ซึ่งปัญหาเหล่านี้เกิดขึ้นซ้ำซากมาเป็นเวลานานและยังไม่สามารถหาทางแก้ไขอย่างเป็นรูปธรรมได้ และปัญหาส่วนใหญ่จะอยู่ในสังคมชนบทมากกว่าในเมืองใหญ่ ถ้าจะพิจารณาให้ละเอียดพบว่า ปัญหาส่วนใหญ่จะสืบเนื่องมาจากประชาชน

ในชนบทส่วนใหญ่ได้รับการปฏิบัติและการสนองตอบในหลาย ๆ ด้านอย่างไม่เสมอภาคและไม่เป็นธรรม เมื่อเทียบกับคนในเมืองใหญ่ โดยเฉพาะในเมืองหลวง

1.2.2 ความหมายในเชิงการวิจัย

"ความไม่เสมอภาค" และ "ความไม่เป็นธรรม" ทั้ง 2 คำนี้ ถ้าพิจารณาให้ดีจะเห็นว่า มีความหมายเป็นเหตุและผลซึ่งกันและกัน เช่น ผู้ใดปฏิบัติต่อบุคคลใดโดยไม่มี ความเสมอภาค ย่อมส่งผลให้เกิดความไม่ เป็นธรรมต่อบุคคลนั้น หรือผู้ใดปฏิบัติอย่างไม่เป็นธรรม กับบุคคลใด ก็ย่อมส่งผลกระทบต่อคนที่ไม่เสมอภาคต่อบุคคลนั้น ฯลฯ ดังนั้นในเชิงการวิจัย จึงอาจจะพิจารณามองปัญหา เรื่องความไม่เสมอภาคหรือความไม่ เป็นธรรมอย่างใดอย่างหนึ่ง ก็น่าจะครอบคลุมปัญหาทั้งสองความหมายได้

ความเสมอภาค (ตรงกันข้ามกับความไม่เสมอภาค) นั้น หมายถึงความเท่าเทียมกัน ซึ่งไม่ใช่ความเท่ากันตามตัวเลขหรือปริมาณ แต่เป็นความเท่ากันแบบสัดส่วน สิ่งที่น่าจะเท่าเทียมกันได้ เช่น สิทธิที่เท่าเทียมกันที่จะได้รับการพิจารณาหรือการคำนึงถึงจากรัฐ ที่เป็นการตัดอคติหรือความลำเอียงในการปฏิบัติของสังคมต่อบุคคลในสังคมความเท่าเทียมกันที่จะได้รับ ปัจจัยพื้นฐานในการดำรงชีวิต แม้ไม่อาจขจัดความไม่เท่าเทียมกันได้ในเรื่องอุปโภคบริโภค แต่ก็กำหนดโอกาสที่จะเท่ากันได้ในระดับหนึ่ง ซึ่งก็จะเป็นการแก้ปัญหาความไม่เสมอภาคได้ในบางส่วนหรือเป็นส่วนใหญ่ของปัญหา

จากความหมายของความไม่เสมอภาคของ นายปรีชา ฟ้าวงษ์เย็น เมื่อนำมาพิจารณา เพื่อประกอบการกำหนดขอบข่ายของความหมายที่จะเป็นแนวทางในการพิจารณาจัดทำโครงการย่อยต่าง ๆ ของโครงการใหญ่ ได้สรุปประเด็นสำคัญของความหมายเพื่อประกอบการจัดทำโครงการไว้ดังนี้

(1) การพิจารณาความเสมอภาค หรือ ความเท่าเทียมกันในทางปฏิบัติที่จะสอดคล้องกับความจริงนั้น ไม่ควรจะเป็นการเปรียบเทียบเป็นตัวเลข แต่ควรจะเป็นการเปรียบเทียบแบบสัดส่วน และสัดส่วนที่จะใช้ในการเปรียบเทียบนั้นอาจมีความแตกต่างกัน ซึ่งขึ้นอยู่กับสภาวะแวดล้อมที่เป็นปัจจัยประกอบที่แตกต่างกัน และการเปรียบเทียบก็เป็นการเปรียบเทียบในเชิงสัมพัทธ์มากกว่าที่จะเปรียบเทียบเป็นจำนวนโดยตรง

(2) การแก้ปัญหาความไม่เสมอภาคนั้น ควรจะพิจารณาเกี่ยวกับความเท่าเทียมกันในโอกาสที่จะได้รับปัจจัยพื้นฐานในการดำรงชีพ โอกาสแห่งสิทธิเสรีภาพตามกฎหมายหรือตามธรรมชาติ โอกาสในการพัฒนาศักยภาพของบุคคล ฯลฯ

(3) สำหรับความไม่ เป็นธรรมนั้น ส่วนใหญ่จะมีผลสืบเนื่องมาจากการได้รับการปฏิบัติตามกฎหมายที่ไม่เท่าเทียมกัน จึงทำให้เกิดความไม่ เป็นธรรมขึ้น และนั่นคือความไม่ เป็นธรรมที่เป็นผลสืบเนื่องมาจากความไม่เสมอภาค

สรุปแล้วก็คือ ในการวิจัย เรื่องความไม่เสมอภาคและความไม่ เป็นธรรมในทางปฏิบัติ นั้น ได้พิจารณาถึงการศึกษาเพื่อพัฒนาโอกาสที่ใกล้เคียงกันของการได้รับปัจจัยพื้นฐาน

ในการดำรงชีวิต และพิจารณาปัญหาของความไม่เสมอภาคเป็นปัญหาความไม่เสมอภาคในเชิงโอกาสหรือการด้อยโอกาสในการได้รับปัจจัยพื้นฐานดังกล่าว

1.3 การจัดทำชุดโครงการ

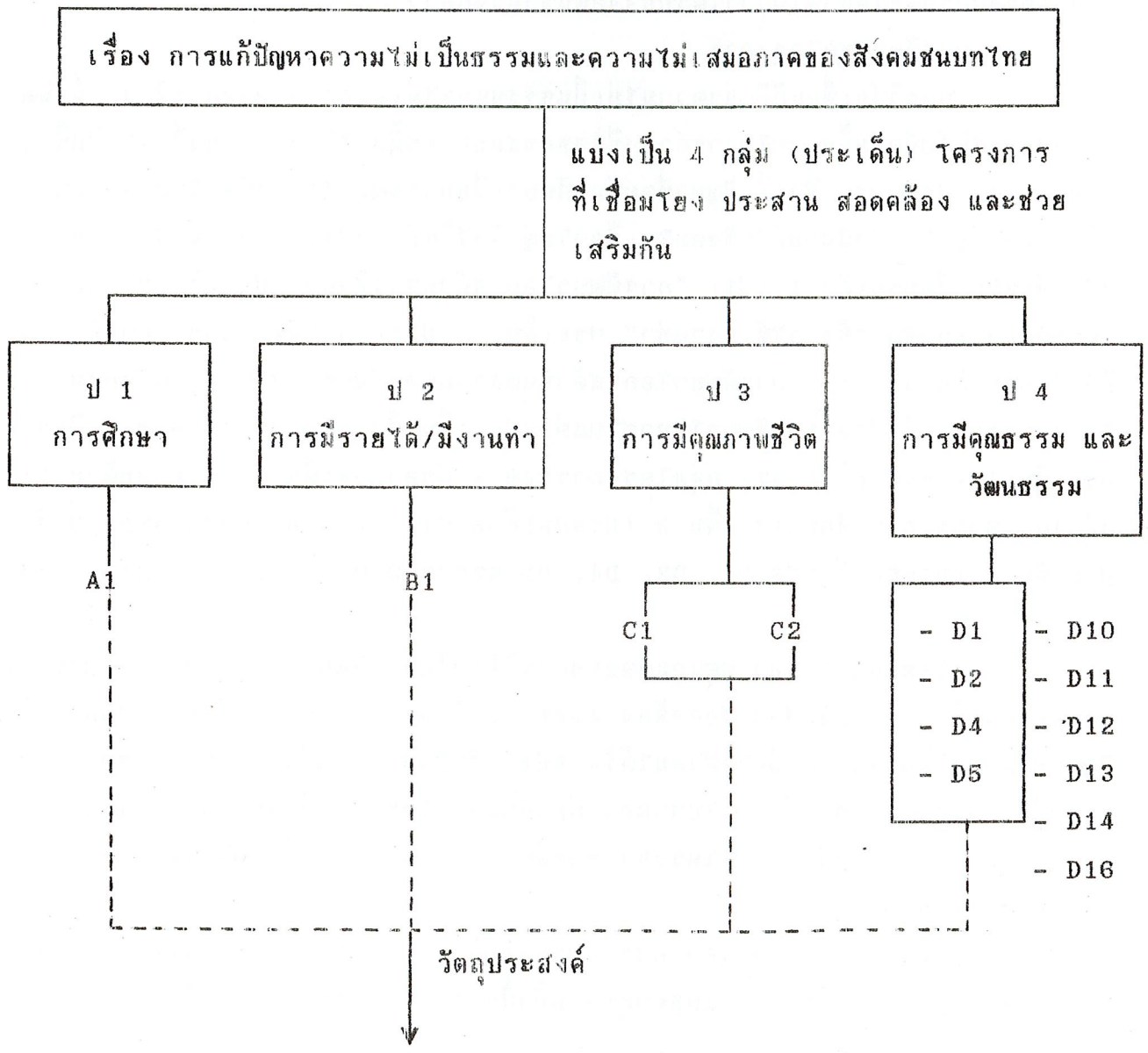
การวิจัยเพื่อแก้ปัญหาความไม่เสมอภาคและไม่เสมอภาค หรือการศึกษาเพื่อพัฒนาโอกาสการได้รับปัจจัยพื้นฐานในการดำรงชีวิตของชนบทไทยนั้น ได้พิจารณาถึงสิ่งจำเป็นพื้นฐาน (จปฐ.) 12 ประการ ซึ่งเป็นปัญหาที่จะต้องศึกษาเพื่อการพัฒนาโอกาสที่จะให้สังคมชนบทได้รับเท่าเทียมในเชิงสัมพันธ์กับสังคมในเมืองใหญ่ จึงได้แบ่ง จปฐ. ออกเป็น 4 กลุ่มหรือ 4 ประเด็นหลัก คือประเด็น 1 (ป1) "การพัฒนาโอกาสด้านการศึกษา" ประเด็น 2 (ป2) "การพัฒนาโอกาสการมีรายได้/มีงานทำ" ประเด็น 3 (ป3) "การพัฒนาโอกาสการมีคุณภาพชีวิต" ประเด็น 4 (ป4) "การพัฒนาโอกาสด้านคุณธรรมและวัฒนธรรม" และได้จัดกลุ่มโครงการย่อย เพื่อศึกษาการพัฒนาโอกาสในแต่ละประเด็น คือ กลุ่มโครงการย่อย A ศึกษาประเด็น 1 (ประกอบด้วย A1) กลุ่มโครงการย่อย B ศึกษาประเด็น 2 (ประกอบด้วย B1) กลุ่มโครงการย่อย C ศึกษาประเด็น 3 (ประกอบด้วย C1, C2) กลุ่มโครงการย่อย D ศึกษาประเด็น 4 (ประกอบด้วยชุด D1, D2, D4, D5 และชุด D10, D11, D12, D13, D14, D16)

โดยหลักการของเหตุและผลของการวิจัยหรือการพัฒนาโอกาสนั้น แต่ละประเด็นหลักจะต้องเชื่อมโยง ประสาน สอดคล้อง และช่วยเสริมอีก 3 ประเด็น ที่จะนำไปสู่การแก้ปัญหาหรือการพัฒนาโอกาสเพื่อให้สังคมได้รับ จปฐ. ข้อใดข้อหนึ่งหรือหลายข้อ โดยทางตรงและหรือทางอ้อมแล้วแต่กรณี และในทำนองเดียวกันแต่ละโครงการย่อยก็จะต้องยึดโยง ประสาน สอดคล้องและช่วยเสริมโครงการย่อยอื่น ๆ เพื่อส่งผลต่อการพัฒนาโอกาสในแต่ละประเด็นด้วยเช่นเดียวกัน

โครงสร้างของชุดโครงการจึงประกอบด้วย โครงการหลัก ซึ่งแบ่งเป็น 4 กลุ่ม (ป1-ป4) และโครงการย่อยของแต่ละกลุ่มรวมทั้งสิ้น 14 โครงการย่อย ดังนี้

จปฐ. ...

โครงการหลัก



พัฒนาโอกาสการได้รับ จปฐ. ทางตรงหรือทางอ้อมของสังคมชนบทไทย

1.4 ระยะเวลาและขอบข่ายของการวิจัย

เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ของชุดโครงการวิจัย ได้กำหนดเวลาไว้ประมาณ 3 ปี และเนื่องจากภาคอีสานเป็นภาคที่มีปัญหามากกว่าภาคอื่น จึงได้กำหนดพื้นที่เป้าหมายไว้ที่ภาคอีสาน และได้มีการศึกษากรณีนอกภาคอีสาน สำหรับการเปรียบเทียบบ้างบางแห่ง

2. วัตถุประสงค์

2.1 วัตถุประสงค์ของการอำนวยความสะดวก

เนื่องจากโครงการนี้เป็นโครงการใหญ่ที่ประกอบด้วยโครงการย่อย 14 โครงการที่มีหลายสาขาวิชาการและเกี่ยวข้องกับนักวิจัยจำนวนมาก จึงมีความจำเป็นที่จะต้องมีการอำนวยความสะดวกทางด้านวิจัยโดยผู้อำนวยความสะดวกโครงการ เพื่อให้โครงการย่อยต่าง ๆ ที่มีความเชื่อมโยงกันได้ประสานและช่วยเสริมซึ่งกันและกัน เพื่อให้นำไปสู่การแก้ปัญหาอย่างเป็นรูปธรรม คือการพัฒนาโอกาสที่จะให้สังคมชนบทของไทยได้รับ ความสำเร็จ. อย่างมีประสิทธิภาพ และต้องคำนึงด้วยว่า สังคมไทย เป็น "สังคมอ่อน" (soft culture) ซึ่งการทำให้สังคมยอมรับและปฏิบัติเป็นกิจกรรมในการดำรงชีพที่ยั่งยืนนั้น จะต้องมีความรู้แนวทางการปฏิบัติที่เป็นรูปธรรม อย่างน้อยก็ต้องมี 3 องค์ประกอบคือ กระบวนการนำ (leading process) รูปแบบ (pattern) การปฏิบัติ และสิ่งจูงใจหรือรายได้ (incentives or benefits)

2.2 งานอำนวยความสะดวก

งานอำนวยความสะดวกโครงการประกอบด้วย

- 1) การจัดทำแผนงานและดำเนินการควบคุม กำกับ ดูแล ชุดโครงการ เพื่อให้ทุกโครงการย่อยมุ่งไปสู่วัตถุประสงค์ของการแก้ปัญหาตามกำหนดเวลา
- 2) การปรับแต่งกระบวนการ วิธีการ ขั้นตอนหรือวัตถุประสงค์ของโครงการย่อย ที่เห็นว่า เหมาะสมที่จะนำไปสู่วัตถุประสงค์รวมอย่างมีประสิทธิภาพ
- 3) การติดตามและประเมินผลเป็นระยะ ๆ เพื่อให้โครงการดำเนินไปอย่างมีประสิทธิภาพ
- 4) การให้คำปรึกษาแนะนำแก่โครงการย่อยต่าง ๆ เพื่อให้งานวิจัยดำเนินไปโดยมีอุปสรรคน้อยที่สุด
- 5) การรวบรวมข้อมูลและผลการวิจัยจากผู้รับผิดชอบโครงการย่อยต่าง ๆ เพื่อจัดทำรายงานตามระเบียบที่กำหนด
- 6) การจัดประชุมเพื่อการประสานโครงการตามที่เหมาะสม
- 7) การประสานงานกับผู้รับผิดชอบโครงการย่อยต่าง ๆ เพื่อทำรายงานฉบับสมบูรณ์
- 8) การให้ความร่วมมือกับเจ้าหน้าที่สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ และกรรมการผู้ทำหน้าที่ประเมินโครงการ
- 9) การจัดสัมมนาหรือดำเนินการอื่นใด เพื่อส่งเสริมการประยุกต์และการเผยแพร่ผลงานวิจัยตามความเหมาะสม

2.3 คุณสมบัติของผู้อำนวยความสะดวกโครงการ

- 1) เป็นผู้ที่มีความรู้ดีอย่างน้อยในสาขาใดสาขาหนึ่ง และมีความเข้าใจงานที่ครอบคลุมทั้งทางด้านสังคมศาสตร์และด้านวิทยาศาสตร์พอสมควร

- 2) เป็นผู้ที่มีประสบการณ์ ทางด้านงานบริหารเกี่ยวกับงานวิจัยและหรืองานพัฒนาอย่างน้อยเป็นเวลา 3 ปี
- 3) เป็นผู้ที่มีเวลาทำงานโครงการได้เต็มที่ โดยเฉลี่ยไม่ต่ำกว่าสัปดาห์ละ 20 ชั่วโมง เป็นเวลาประมาณ 3 ปีต่อเนื่องกัน
- 4) เป็นผู้ที่มีอายุไม่เกิน 50 ปี หรือผู้ที่มีความรู้ความสามารถเหมาะสมกับงานที่ได้รับมอบหมาย

3. ระยะเวลาดำเนินการ

ชุดโครงการนี้กำหนดระยะเวลาการดำเนินงานไว้ประมาณ 3 ปี ซึ่งอาจจะมีบางโครงการที่เสร็จก่อน 3 ปี และบางโครงการอาจจะประมาณ 3 ปี โดยการจัดสรรงบประมาณของแต่ละโครงการย่อยให้เป็นปี ๆ ตามระเบียบสำนักงบประมาณ และระเบียบกุดหนุนการวิจัยของสภาวิจัยแห่งชาติ

4. งบประมาณค่าใช้จ่าย

- 1) ค่าใช้จ่ายของแต่ละโครงการย่อย จะจ่ายให้หัวหน้าโครงการย่อยแต่ละโครงการตามระเบียบของสภาวิจัยแห่งชาติ
- 2) ค่าใช้จ่ายสำหรับผู้อำนวยการชุดโครงการวิจัย จะจ่ายเป็นรายเดือน ๆ ละ 70,000 บาท จนกว่าจะสิ้นสุดโครงการหรือตามที่สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติพิจารณาเห็นว่ามีเหมาะสม
- 3) ค่าใช้จ่ายด้านการสัมมนาเผยแพร่ผลงาน การประชุมประสานชุดโครงการ และการประชุมสัมมนาที่เกี่ยวข้องกับชุดโครงการ สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ จะพิจารณาจัดงบประมาณให้ตามความเหมาะสม

5. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

5.1 ประโยชน์เฉพาะ ได้แก่

- 1) ได้วิธี การดำเนินงานของชุดโครงการที่เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ประหยัดเวลา ค่าใช้จ่าย และนำไปสู่วัตถุประสงค์ที่มีประสิทธิผล
- 2) ได้วิธีการแก้ปัญหาความไม่ เป็นธรรมและความไม่เสมอภาคของสังคมชนบทไทยที่เป็นรูปธรรม ซึ่งมีระบบ รูปแบบ และวิธีการปฏิบัติพร้อมทั้งทางเลือกที่เหมาะสม นำไปประยุกต์ในการแก้ปัญหาได้จริงอย่างมีประสิทธิภาพและมีความยั่งยืน
- 3) ได้ทราบถึงปัญหา ข้อจำกัด และความเป็นไปได้ในการแก้ปัญหา ความไม่ เป็นธรรมและความไม่เสมอภาคของสังคมชนบทที่มีชนบทระเนียบประเพณีท้องถิ่นที่เหมือนกัน หรือที่แตกต่างกัน

5.2 ประโยชน์ระยะยาว

- 1) สามารถนำผลการวิจัยไปประยุกต์ในวงกว้างภายใต้ข้อจำกัดและความเป็นไปได้ข้างต้น เพื่อการแก้ปัญหาที่สำคัญของชาติที่ประสบปัญหามาเป็นเวลานาน
- 2) ทำให้ประชาชนในชนบทไทยที่เคยประสบปัญหาความไม่ เป็นธรรมและความไม่เสมอภาคได้รับการแก้ไขและได้มีโอกาสในการพัฒนา จปฐ. เพื่อการดำรงชีวิตในระดับที่น่าพอใจมากขึ้น
- 3) ปัญหาของสังคมชนบทไทยที่เป็นผลมาจากความไม่ เป็นธรรมและความไม่เสมอภาค ดังเช่น ความยากจน ความเหลื่อมล้ำทางสังคม ครอบครัวล่มสลาย การไม่มีรายได้ การไม่มีงานทำ การละเมิดสิทธิเสรีภาพ ฯลฯ จะได้รับการปรับปรุงแก้ไขไม่มากนักน้อย หรือน้อยก็มีการแก้ไขบางส่วน
- 4) เป็นแนวทางที่จะนำไปวิจัยเพื่อแก้ปัญหาสำคัญอื่น ๆ และปัญหาเดียวกันนี้ของสังคมชนบทที่มีชนบทธรรมนิยมประเพณีที่แตกต่างออกไป เพื่อที่จะนำไปสู่การแก้ปัญหาเหล่านี้ อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล

นอกจากนั้น ประธานคณะกรรมการของโครงการวิจัยเพื่อแก้ปัญหาความไม่ เป็นธรรมและความไม่เสมอภาคของสังคมชนบทไทย ยังได้ชี้แจงผลจากการประสานงานและร่วมดำเนินการจัดทำโครงการวิจัยเพื่อแก้ปัญหาดังกล่าวของหลายสาขาวิชาการ จึงได้ชุดโครงการวิจัยที่ประกอบด้วย 14 โครงการย่อยคือ โครงการวิจัยในประเด็นที่ 1 (การศึกษา) มีจำนวน 1 โครงการ โครงการวิจัยในประเด็นที่ 2 (มีรายได้/มีงานทำ) จำนวน 1 โครงการ โครงการวิจัยในประเด็นที่ 3 (คุณภาพชีวิต) มีจำนวน 2 โครงการ และโครงการวิจัยในประเด็นที่ 4 (คุณธรรมและวัฒนธรรม) มีจำนวน 10 โครงการ ทุกโครงการที่ศึกษาวิจัยในประเด็นต่าง ๆ เหล่านี้ จะเชื่อมโยง ประสานงานสอดคล้อง และช่วยเสริมกัน โดยการกำกับควบคุมของผู้อำนวยการชุดโครงการฯ ซึ่งงบประมาณรวม 3 ปี เป็นเงิน 136,714,415 บาท ซึ่งแยกเป็นปีที่ 1, 2 และ 3 เป็นเงิน 37,384,315 บาท, 54,706,520 บาท และ 44,623,580 บาท ตามลำดับ

จึงขอเสนอเพื่อโปรดพิจารณา

- มติ
- 1. เห็นชอบ TOR เพื่ออำนวยการชุดโครงการวิจัยเรื่อง "การแก้ปัญหาความไม่ เป็นธรรมและความไม่เสมอภาคของสังคมชนบทไทย"
 - 2. มอบให้ประธานคณะกรรมการฯ สรรหาผู้อำนวยการชุดโครงการวิจัย เพื่อดำเนินการเชื่อมโยงโครงการย่อยทั้ง 14 โครงการ ให้เป็นชุดโครงการวิจัยเพื่อนำเสนอของบประมาณต่อไป โดยกำหนดวงเงินค่าใช้จ่ายไม่เกิน 500,000 บาท ระยะเวลาไม่เกิน 5 เดือน

4.5.2 (พ.54) ขออนุมัติแผนงานวิจัยหรือชุดโครงการวิจัย : แผนงานวิจัยเพื่อสุขภาพผู้สูงอายุ

นายสุวิทย์ วิบูลย์เศรษฐ์ กรรมการและเลขานุการ ได้สรุปข้อมูลเกี่ยวกับการดำเนินการเกี่ยวกับแผนงานวิจัย ดังนี้

1) หัวหน้าแผนงานวิจัย คือ คุณนันทา มารณะเนตร์ รองคณบดีฝ่ายวิจัยและวิชาการ คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ได้เสนอแผนงานวิจัยหรือชุดโครงการวิจัย : แผนงานวิจัยเพื่อสุขภาพผู้สูงอายุ ซึ่งประกอบด้วย 4 กลุ่มเรื่อง โดยมีโครงการวิจัยย่อย 18 โครงการ

2) คณะทำงานพัฒนาโครงการและติดตามประเมินผลการวิจัยในการประชุมเมื่อวันที่ 9 มิถุนายน 2540 ได้มีมติให้ปรับปรุงแผนงานวิจัยฯ ทั้งนี้ในการประชุมดังกล่าวได้เชิญคณะผู้วิจัยมาร่วมประชุมด้วย ที่ประชุมมีความเห็นสนับสนุนแผนงานฯ นี้

3) ผู้วิจัยโครงการนี้ได้ส่งแผนงานวิจัยฯ ซึ่งได้ปรับปรุงตามความเห็นของผู้ทรงคุณวุฒิ เมื่อวันที่ 17 มิถุนายน 2540 โดยปรับปรุงโครงการวิจัยจาก 18 โครงการวิจัย ให้เหลือเพียง 16 โครงการวิจัย ใน 4 กลุ่มเรื่อง คือ

- กลุ่มที่ 1 ระบบสมองและการทรงตัว
มีโครงการวิจัยย่อย 7 โครงการ
- กลุ่มที่ 2 ระบบหลอดเลือดและหัวใจ
มีโครงการวิจัยย่อย 3 โครงการ
- กลุ่มที่ 3 ระบบทางเดินหายใจ
มีโครงการวิจัยย่อย 3 โครงการ
- กลุ่มที่ 4 ระบบทางเดินปัสสาวะ
มีโครงการวิจัยย่อย 3 โครงการ

4) สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ได้นำเสนอโครงการวิจัยที่ได้ปรับปรุงแล้วเสนอต่อที่ประชุมคณะทำงานแผนงานและโครงการวิจัยพิเศษครั้งที่ 4/2540 เมื่อวันที่ 8 กรกฎาคม 2540 ที่ประชุมมีความเห็นว่า เห็นควรสนับสนุนแผนงานวิจัยนี้ เพราะได้มีการจัดทำแผนงานวิจัยที่เป็นระบบมากขึ้น ค่าใช้จ่ายที่เป็นค่าบริหารโครงการวิจัยไม่ควรเกิน 10% ของค่าใช้จ่ายทั้งหมดเพื่อประหยัดงบประมาณ ครุภัณฑ์ใดที่คณะแพทยศาสตร์มีอยู่แล้ว ขอให้ผู้วิจัยใช้ของโรงพยาบาล และโครงการวิจัยที่มีค่าใช้จ่ายบางรายการค่อนข้างสูง เป็นต้นว่า ค่าใช้จ่ายในการสำรวจพื้นที่ ขอให้ปรับปรุงให้เหมาะสม

อนึ่ง หัวหน้าแผนงานวิจัยฯ ได้ชี้แจงว่าครุภัณฑ์ที่เสนอขอซื้อในแผนงานวิจัยทั้งหมดเป็นสิ่งจำเป็นซึ่งคณะแพทยศาสตร์ฯ ยังไม่มี และผู้วิจัยจะไม่สามารถทำโครงการวิจัยได้สำเร็จหากถูกตัดค่าครุภัณฑ์ นอกจากนี้ค่าตรวจเป็นราคาของโรงพยาบาล

5) สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ได้ขอให้ผู้ทรงคุณวุฒิในคณะกรรมการสภาวิจัยแห่งชาติ สาขาวิทยาศาสตร์การแพทย์ คือ พลโท สุปรี่ชา โมกษะเวส และนายวิชัย ตันไพจิตร ให้ความเห็นทางวิชาการเกี่ยวกับโครงการทั้ง 16 โครงการ ดังกล่าวมาying สำนักงานฯ ภายในวันที่ 29 สิงหาคม 2540 แต่เนื่องจากได้รับการติดต่อจาก พลโท สุปรี่ชา ว่าท่านได้ขอให้ นายนรา แวศร์ เป็นผู้พิจารณาให้ความเห็นแทน และเมื่อถึงกำหนดวันดังกล่าว ผู้ทรงคุณวุฒิทั้ง 2 ท่าน คือ นายนรา แวศร์ และ นายวิชัย ตันไพจิตร ได้ส่งความเห็นมาให้สำนักงานฯ โดยเห็นควรสนับสนุนแผนงานดังกล่าว

6) งบประมาณของแผนงานวิจัยฯ ที่สมควรอนุมัติ ทั้ง 16 โครงการย่อย รวมค่าบริหารโครงการวิจัยทั้ง 2 ปี เป็นเงินทั้งสิ้น 38,496,348 บาท จำแนกเป็น งบประมาณปี 2540 รวม 24,954,718 บาท และปี 2541 รวม 13,541,628 บาท

จึงขอเสนอมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมนี้สำนักงานฯ ได้เชิญคณะผู้วิจัยของแผนงานวิจัย มาชี้แจงข้อมูลในรายละเอียดต่อคณะกรรมการบริหารฯ ด้วยแล้ว

หลังจากคณะนักวิจัยได้นำ เสนอรายละเอียดของแผนงานวิจัยตามที่จะดำเนินการ และตอบข้อซักถามแล้ว ที่ประชุมได้มีความเห็นสรุปได้ว่า เป็นโครงการที่มีประโยชน์ ทุกโครงการย่อยมีความสัมพันธ์กันดี คณะผู้วิจัยมีศักยภาพทางการวิจัยสูง ทำให้มีความเชื่อมั่นว่าจะประสบความสำเร็จอย่างดี

มติ อนุมัติในหลักการให้ดำเนินการวิจัยตามแผนงานชุดโครงการวิจัยที่เสนอ

4.5.3 (พ.55) ขออนุมัติจัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัยประเภทแผนงานวิจัย หรือชุดโครงการวิจัย : แผนวิจัยสมุนไพรสูดสูดสาหรรมอาหารและยา (ภาคีรัฐร่วมภาคเอกชน) ประจำปี 2540

นางจุฑามณี เอี่ยมสุพรรณ กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ แจ้งว่า สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ขอเสนอโครงการวิจัยเพื่อขอรับทุนอุดหนุนการวิจัยประเภทแผนงานวิจัยหรือชุดโครงการวิจัย : แผนวิจัยสมุนไพรสูดสูดสาหรรมอาหารและยา (ภาคีรัฐร่วมภาคเอกชน) ประจำปี 2540 รวม 6 กลุ่มเรื่อง มีโครงการวิจัยจำนวนทั้งสิ้น 11 โครงการ ดังเอกสารที่เสนอแล้ว โดยขอสนับสนุนค่าใช้จ่ายสำหรับแผนวิจัยนี้ รวมทั้งสิ้น 16,558,824 บาท โดยจำแนกเป็นปีที่ 1 จำนวน 11,477,000 บาท และปีที่ 2 จำนวน 5,081,824 บาท ทั้งนี้สำนักงานฯ ได้เชิญหัวหน้าโครงการวิจัยมาชี้แจงรายละเอียดต่าง ๆ ของโครงการต่อที่ประชุม ซึ่งสรุปได้ดังนี้

1. คณะทำงานแผนงานและโครงการวิจัยพิเศษ ซึ่งแต่งตั้งจากคณะกรรมการบริหารสภาวิจัยแห่งชาติ ในการประชุมครั้งที่ 1/2540 เมื่อวันที่ 8 มกราคม 2540 ได้ดำเนินงานพัฒนาแผนงานวิจัยหรือชุดโครงการวิจัยเรื่อง แผนวิจัยสมุนไพรสูดสูดสาหรรม

อาหารและยาไทย ร่วมกับผู้ทรงคุณวุฒิ และนักวิจัยจากมหาวิทยาลัย และสถาบันการวิจัย โดยมีการประชุมรวม 5 ครั้ง

2. ผู้วิจัยจากคณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล คณะแพทยศาสตร์ ศิริราชพยาบาล สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย โรงพยาบาลราชวิถี และโรงพยาบาลในส่วนภูมิภาค ได้เสนอโครงการวิจัยขอรับทุนอุดหนุนการวิจัยในแผนงานนี้ รวม 6 กลุ่มเรื่อง มีโครงการวิจัยจำนวนทั้งสิ้น 11 โครงการดังนี้

กลุ่มที่ 1 ยารักษาโรคกระเพาะอาหารแคปซูลขมิ้นชัน มีโครงการวิจัย

1 โครงการ

กลุ่มที่ 2 ยารักษาอาหารพื้นดินแผลพุพองและอาการทางผิวหนังในผู้ป่วยเอดส์ : ขมิ้นชัน มีโครงการวิจัย 2 โครงการ

กลุ่มที่ 3 ยาทาแผลและเชื้อราในปาก โดยเฉพาะสำหรับผู้ป่วยโรคเอดส์ : ยากวาดสมานลิ้นขาวละออง มีโครงการวิจัย 3 โครงการ

กลุ่มที่ 4 ยาลดไขมันในเส้นเลือด : แคปซูลสารสกัดกระเทียมของห้างหุ้นส่วนจำกัดขาวละอองเภสัช มีโครงการวิจัย 1 โครงการ

กลุ่มที่ 5 ยารักษาโรคเบาหวาน : ตำรับยาหอแสง มีโครงการวิจัย 2 โครงการ

กลุ่มที่ 6 ยาเม็ดรักษาโรคจิตเสียดวงทวาร : เพชรสังฆาตมีโครงการวิจัย 2 โครงการ

3. สำนักงานฯ ได้แต่งตั้งคณะทำงานพัฒนาโครงการและติดตามประเมินผลการวิจัยเรื่องขึ้น ซึ่งคณะทำงานฯ ได้มีการประชุม 2 ครั้ง พิจารณาปรับปรุงแก้ไขข้อเสนอโครงการวิจัยร่วมกับนักวิจัยและภาคเอกชนที่ร่วมในโครงการวิจัย

4. สำนักงานฯ ได้ขอให้ผู้ทรงคุณวุฒิในคณะกรรมการสภาวิจัยแห่งชาติ สาขาวิทยาศาสตร์การแพทย์ 2 ท่าน คือ นายประพันธ์ ภาณุภาค และนายประเสริฐ ทองเจริญ พิจารณาให้ความเห็นเกี่ยวกับโครงการวิจัยทั้ง 11 โครงการ และมีความเห็นควรสนับสนุนโครงการดังกล่าว

5. งบประมาณค่าใช้จ่ายที่เสนอขอรับการสนับสนุนของแผนวิจัยนี้รวมทั้งสิ้น 20,729,444 บาท โดยจำแนกเป็นปีที่ 1 (2540) จำนวน 14,385,350 บาท และปีที่ 2 (2541) จำนวน 6,344,094 บาท

6. ภาคเอกชนสมทบค่าใช้จ่ายรวมทั้งสิ้น 5,949,074 บาท โดยจำแนกเป็นปีที่ 1 จำนวน 4,753,073 บาท และปีที่ 2 จำนวน 1,196,477 บาท

7. คณะทำงานแผนงานและโครงการวิจัยพิเศษ ในการประชุมครั้งที่ 5/2540 เมื่อวันที่ 20 ธันวาคม 2540 มีมติสนับสนุนค่าใช้จ่ายสำหรับแผนวิจัยนี้ รวมทั้งสิ้น 16,558,824 บาท โดยจำแนกเป็น ปีที่ 1 จำนวน 11,477,000 บาท และปีที่ 2 จำนวน

5,081,824 บาท

จึงขอเสนอมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติค่าใช้จ่ายดังกล่าวโดยใช้เงินอุดหนุน
การวิจัยภาครัฐร่วมกับภาคเอกชน

- มติ
1. อนุมัติในหลักการให้ดำเนินการวิจัยตามแผนงานชุดโครงการวิจัยที่เสนอ
 2. ขอให้สำนักงานฯ รวบรวมผลการศึกษาเกี่ยวกับเรื่อง "สิทธิบัตร" และการแบ่งปันผลประโยชน์ระหว่างหน่วยงาน ซึ่งเป็นผู้ให้ทุน นักวิจัย สถาบัน/องค์กรของนักวิจัย และภาคเอกชนที่ร่วมวิจัย เพื่อให้มีการนำผลประโยชน์ในส่วนที่สำนักงานฯ ควรจะได้รับมาจัดตั้งเป็นกองทุนวิจัย โดยเฉพาะทุนอุดหนุนประเภทแผนงานวิจัยหรือชุดโครงการวิจัยที่ดำเนินการโดยภาครัฐร่วมภาคเอกชน โดยขอให้จัดทำสรุปเสนอคณะกรรมการบริหารฯ เพื่อพิจารณาต่อไป

4.5.4 (พ.56) ขออนุมัติจัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัยประเภทแผนงานวิจัยหรือชุดโครงการวิจัย : แผนงานวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ยาง (ภาครัฐร่วมภาคเอกชน) ประจำปี 2540

นายสุวิทย์ วิบุลย์เศรษฐ์ กรรมการและเลขานุการ แจ้งว่า สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ขอเสนอโครงการวิจัยเพื่อขอรับทุนอุดหนุนการวิจัยประเภทแผนงานวิจัยหรือชุดโครงการวิจัย : แผนงานวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ยาง (ภาครัฐร่วมภาคเอกชน) ประจำปี 2540 รวม 2 โครงการ ดังเอกสารที่เสนอมาพร้อมนี้ โดยขอสนับสนุนค่าใช้จ่ายสำหรับแผนวิจัยนี้ รวมทั้งสิ้น 9,205,261 บาท โดยจำแนกเป็นปีที่ 1 จำนวน 2,923,278 บาท และปีที่ 2 จำนวน 6,281,977 บาท ซึ่งรายละเอียดของโครงการดังกล่าวสรุปได้ ดังนี้

1. คณะทำงานแผนงานและโครงการวิจัยพิเศษที่ได้รับการแต่งตั้งจากคณะกรรมการบริหารสภาวิจัยแห่งชาติ ได้ดำเนินการพัฒนาแผนงานวิจัยหรือชุดโครงการวิจัย เรื่อง แผนงานวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ยาง โดยร่วมกับผู้ทรงคุณวุฒิและนักวิจัยจากมหาวิทยาลัย สถาบันวิจัยโดยมีการประชุมรวม 5 ครั้ง

2. ได้มีโครงการวิจัยที่เสนอขอรับทุนอุดหนุนการวิจัยในแผนงานนี้ รวม 2 โครงการ คือ

2.1 โครงการวิจัยเรื่อง การผลิตยางปูพื้นรถยนต์จากถุงมือยางเสีย กับยางสกิน โดย นางวราภรณ์ ชจรไชยกุล และคณะ จากสถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการเกษตร ร่วมกับ บริษัท ดีเอกเตอร์ จำกัด

2.2 โครงการวิจัยเรื่อง การใช้ยางธรรมชาติร่วมกับยางสังเคราะห์ เพื่อผลิตปะเก็นยางทนน้ำมัน : ปะเก็นยางสวมเพลลาเกียร์ โดย นางสาวนุชนาฎ ณ ระนอง

และคณะ จากสถาบันวิจัยยาง กรมวิชาการเกษตร ร่วมกับ บริษัท เอ็ม เอส ซี พาร์ท สอง จำกัด

3. สำนักงานฯ ได้แต่งตั้งคณะทำงานพัฒนาโครงการและติดตามประเมินผลการวิจัย เรื่องนี้ขึ้น (เอกสารแนบ 2) และคณะทำงานได้ประชุมให้ความเห็นชอบ ทั้ง 2 โครงการดังกล่าว และให้คำแนะนำแก่คณะนักวิจัยในการปรับปรุงแก้ไขข้อเสนอโครงการวิจัยให้ถูกต้องสมบูรณ์

4. คณะนักวิจัยทั้ง 2 คณะ ดังกล่าว ได้ดำเนินการปรับปรุงโครงการวิจัยให้เป็นไปตามข้อเสนอแนะของคณะทำงาน และของสำนักงานเรียบร้อยแล้ว

5. คณะทำงานแผนงานและโครงการวิจัยพิเศษได้ประชุมให้ความเห็นชอบแผนงานวิจัยนี้ เมื่อวันที่ 20 สิงหาคม 2540 ดังนี้

5.1 โครงการวิจัย การผลิตยางปูพื้นรถยนต์จากถู่มือยางเสียบยาง สกิม ระยะเวลาทำการวิจัย 1 ปี 6 เดือน

1) งบประมาณปีที่ 1 (2540) เป็นเงิน	2,629,598 บาท
2) งบประมาณปีที่ 2 (2541) เป็นเงิน	250,994 บาท
รวมค่าใช้จ่ายตลอดโครงการ	2,880,592 บาท

5.2 โครงการวิจัยเรื่อง การใช้ยางธรรมชาติร่วมกับยางสังเคราะห์ เพื่อผลิตปะเก็นยางทนน้ำมัน : ปะเก็นยางสวมเพลลาเกียร์ ระยะเวลาทำการวิจัย 2 ปี

1) งบประมาณปีที่ 1 (2540) เป็นเงิน	293,680 บาท
2) งบประมาณปีที่ 2 (2541) เป็นเงิน	6,030,983 บาท
รวมค่าใช้จ่ายตลอดโครงการ	6,324,663 บาท

จึงเสนอมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติแผนงานวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ยาง และงบประมาณค่าใช้จ่าย 2 โครงการดังกล่าว

มติ อนุมัติในหลักการให้ดำเนินการวิจัยตามแผนงานชุดโครงการวิจัยทั้ง 2 ชุดโครงการ ตามที่เสนอ

4.5.5 (พ.57) ขออนุมัติโครงการวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล่อมแหลมผักเบี้ย อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลแหลมผักเบี้ย อำเภอบ้านแหลม จังหวัดเพชรบุรี : ระยะที่ 2

นายสุวิทย์ วิบูลย์เศรษฐ์ กรรมการและเลขานุการ แจ้งว่า สืบเนื่องจากที่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ได้พระราชทานแนวพระราชดำริให้หน่วยงานต่าง ๆ อาทิ เช่น กปร. กรมชลประทาน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ฯลฯ ศึกษาวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล่อม

พื้นที่ชายฝั่งตำบลแหลมผักเบี้ย อำเภอบ้านแหลม จังหวัดเพชรบุรี โดยเฉพาะอย่างยิ่งเรื่อง การบำบัดน้ำเสียและการกำจัดขยะมูลฝอย ตั้งแต่ปี 2535 เป็นต้นมา โดยได้ขอให้ศาสตราจารย์ เกษม จันทรแก้ว หัวหน้าโครงการเป็นผู้ชี้แจงสรุปได้ดังนี้

แนวคิดหลักของการดำเนินงานในเรื่องการบำบัดน้ำเสียของโครงการคือ ใช้กระบวนการทางธรรมชาติช่วยบำบัด โดยใช้ระบบบ่อบำบัดน้ำเสีย และวิธีการบำบัดน้ำเสีย โดยใช้หญ้าเป็นตัวกรอง แล้วนำน้ำที่ได้รับการบำบัดแล้วทั้ง 2 วิธี ไปเจือจางน้ำเสียที่เกิด จากการหมักขยะมูลฝอยแล้วทำการบำบัดน้ำเสียดังกล่าวโดยระบบบ่อบำบัดน้ำเสียอีกครั้ง จนกระทั่งน้ำมีคุณภาพดีสามารถปล่อยลงสู่ทะเลได้อย่างปลอดภัย ส่วนขยะมูลฝอยนั้นทำการ คัดเลือกเฉพาะส่วนที่เป็นสารอินทรีย์ใช้หมักทำปุ๋ย แล้วนำไปถมที่ชายเลนเพื่อปลูกป่าชายเลน ต่อไป ซึ่งการดำเนินการดังกล่าวจะเป็นการวิจัยหาประสิทธิภาพของวิธีการบำบัดน้ำเสียและ ทำปุ๋ยจากกองขยะ ซึ่งทำให้เกิดประโยชน์อย่างยิ่งและเป็นโครงการนำร่องที่สามารถนำไป ประยุกต์ใช้กับโครงการอื่น ซึ่งมีลักษณะและองค์ประกอบที่คล้ายคลึงกันอย่างไรมีประสิทธิภาพ และเพื่อให้การศึกษาวิจัยและพัฒนาในเรื่องนี้สามารถตอบสนองแนวพระราชดำริได้ครบถ้วน สมบูรณ์ จึงได้จัดทำโครงการวิจัยระยะที่สองขึ้นเสนอต่อสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ เพื่อขอรับการสนับสนุนด้านงบประมาณการวิจัยเป็นจำนวนเงิน 20 ล้านบาท ในระยะเวลา 5 ปี (ปีที่ 1 = 5 ล้านบาท, ปีที่ 2 = 6 ล้านบาท, ปีที่ 3 = 6 ล้านบาท, ปีที่ 4 = 2 ล้านบาท และปีที่ 5 = 1 ล้านบาท)

ขอเสนอเพื่อโปรดพิจารณา
มติ อนุมัติในหลักการตามที่เสนอ

5. เรื่องสืบเนื่องเพื่อพิจารณา

5.1 (พ.58) เรื่องสำคัญของคณะกรรมการสภาวิจัยแห่งชาติสาขาวิชาการต่าง ๆ ที่เห็น สมควรนำเสนอคณะกรรมการบริหารฯ

ประธานฯ ขอให้ประธานกรรมการสภาวิจัยแห่งชาติสาขาวิชาการต่าง ๆ เสนอเรื่องสำคัญของสาขาฯ ที่เห็นสมควรเสนอต่อคณะกรรมการบริหารฯ ซึ่งประธานฯสาขา วิชาการต่าง ๆ ได้เสนอเรื่องที่สำคัญ ดังนี้

1. สาขาเกษตรศาสตร์และชีววิทยา

สาขาฯ ได้เสนอรายงานการสัมมนาทางวิชาการ เรื่อง "หลักการและ รูปแบบของการคิดค้นทุนการผลิตน้ำมันดิบ" ซึ่งจัดโดยคณะกรรมการประสานงานวิจัยและ พัฒนาทางสัตวร่วมกับสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ และสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์การแพทย์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ณ ห้องประชุมสารนิเทศ หอประชุมจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เมื่อวันที่ 18 เมษายน 2539

มติ รับทราบ

6. เรื่องเสนอเพื่อกฎหมาย

ประธานฯ ขอให้ที่ประชุมรับทราบเรื่องต่าง ๆ ตามที่สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ได้นำเสนอแล้ว ดังนี้

- 6.1 (ท.99) รายงานการประชุมคณะกรรมการสภาวิจัยแห่งชาติ สาขาวิทยาศาสตร์ กายภาพและคณิตศาสตร์ ครั้งที่ 7/2540 เมื่อวันที่ 24 กรกฎาคม 2540 มติ รับทราบ
- 6.2 (ท.100) รายงานการประชุมคณะกรรมการสภาวิจัยแห่งชาติ สาขาวิทยาศาสตร์ การแพทย์ ครั้งที่ 5/2540 เมื่อวันที่ 11 กรกฎาคม 2540 มติ รับทราบ
- 6.3 (ท.101) รายงานการประชุมคณะกรรมการสภาวิจัยแห่งชาติ สาขาวิทยาศาสตร์ เคมีและเภสัช ครั้งที่ 7/2540 เมื่อวันที่ 25 กรกฎาคม 2540 มติ รับทราบ
- 6.4 (ท.102) รายงานการประชุมคณะกรรมการสภาวิจัยแห่งชาติ สาขาวิศวกรรมศาสตร์ และอุตสาหกรรมวิจัย ครั้งที่ 5/2540 เมื่อวันที่ 15 กรกฎาคม 2540 มติ รับทราบ
- 6.5 (ท.103) รายงานการประชุมคณะกรรมการสภาวิจัยแห่งชาติ สาขาปรัชญา ครั้งที่ 7/2540 เมื่อวันที่ 3 กรกฎาคม 2540 มติ รับทราบ
- 6.6 (ท.104) รายงานการประชุมคณะกรรมการสภาวิจัยแห่งชาติ สาขารัฐศาสตร์และ รัฐประศาสนศาสตร์ ครั้งที่ 5-6/2540 เมื่อวันที่ 18 มิถุนายน และ 23 กรกฎาคม 2540 ตามลำดับ มติ รับทราบ
- 6.7 (ท.105) รายงานการประชุมคณะกรรมการสภาวิจัยแห่งชาติ สาขาเศรษฐศาสตร์ ครั้งที่ 5/2540 เมื่อวันที่ 23 กรกฎาคม 2540 มติ รับทราบ
- 6.8 (ท.106) รายงานการประชุมคณะกรรมการสภาวิจัยแห่งชาติ สาขาสังคมวิทยา ครั้งที่ 5/2540 เมื่อวันที่ 30 กรกฎาคม 2540 มติ รับทราบ
- 6.9 (ท.107) สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ อนุญาตให้นักวิจัยชาวต่างประเทศ เข้ามาทำการวิจัยในประเทศไทย ประจำปีเดือนกรกฎาคม 2540 จำนวน 7 คน 5 โครงการ และมีนักวิจัยชาวต่างประเทศที่กำลัง ดำเนินการวิจัยในประเทศไทย จนถึงเดือนกรกฎาคม-สิงหาคม 2540 จำนวน 200 คน 96 โครงการ

มติ รับทราบ

- 6.10 (ท.108) รายงานการประชุม Task Committee Meeting for the Preparation of the Establishment of Science Council of Asia (SCA)

มติ รับทราบ

- 6.11 (ท.109) รายงานการสัมมนาทางวิชาการเรื่อง การเสริมสร้างศักยภาพนักวิจัยทางด้านเศรษฐศาสตร์ จำนวน 2 เล่ม

มติ รับทราบ

- 6.12 (ท.110) ประมวลเรื่อง หลักการและรูปแบบของการคิดต้นทุนการผลิตน้ำมันดิบ

มติ รับทราบ

- 6.13 (ท.111) ทำเนียบผลการวิจัย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ปีที่ 5 ฉบับที่ 5 พ.ศ.2540

มติ รับทราบ

หลังจากนั้นที่ประชุมได้กำหนดวันประชุมฯ ครั้งต่อไปในวันพุธที่ 8 ตุลาคม 2540 เวลา 13.30 น. ณ สถานที่เดิม

เลิกประชุมเวลา 17.15 น.

นายสุทธิพงษ์ แต่งสกุล
นายสุภมนตรี พุฒศิริ
นางนวลละออ เศรษฐบุตร
จดรายงานการประชุม

นายหนี่ เนียมศรีจันทร์
ตรวจรายงานการประชุม