

เรื่อง ท.....๑๑๒...../๒๕๔๐

รายงานการประชุมคณะกรรมการสภาวิจัยแห่งชาติ

สาขาวิทยาศาสตร์กายภาพและคณิตศาสตร์

ครั้งที่ 8/2540

วันพฤหัสบดีที่ 28 สิงหาคม 2540

เวลา 9.30 น.

ณ ห้องประชุมสมาคมนิสิตเก่าวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ผู้มาประชุม

- | | |
|-------------------------------|----------------------------|
| 1. นายวิรุฬห์ สายคณิต | ประธานกรรมการ |
| 2. นายแก้ว นวลฉวี | กรรมการ |
| 3. นางนวลจันทร์ อินทวิเศษ | กรรมการ |
| 4. นายโพยม อรัณยกานนท์ | กรรมการ |
| 5. นายยี่น กุ้ววรรณ | กรรมการ |
| 6. นายศิริชัย ไพโรจน์บริบูรณ์ | กรรมการ |
| 7. นายสมพร จองคำ | กรรมการ |
| 8. นายสมศักดิ์ ปัญญาแก้ว | กรรมการ |
| 9. นายสุทัศน์ ยุกส์าน | กรรมการ |
| 10. นายสุวิทย์ วิบูลย์เศรษฐ์ | กรรมการ |
| 11. นายสมบัติ เจริญวงศ์ | กรรมการและเลขานุการ |
| 12. นางจุไรวรรณ แก้วกำเนิด | กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |
| 13. นายชจรศักดิ์ จัยวัฒน์ | กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |

ผู้ไม่สามารถมาประชุม

- | | |
|---------------------------|---------|
| 1. นางทักษิณา สนวนานนท์ | กรรมการ |
| 2. นายประสิทธิ์ เจริญขวัญ | กรรมการ |
| 3. นายไพรัช รัชชพงษ์ | กรรมการ |
| 4. นายศักดิ์สิทธิ์ ตรีเดช | กรรมการ |
| 5. นายสมชาย ทยานอง | กรรมการ |

เริ่มประชุมเวลา 9.30 น.

ประธานฯ กล่าวเปิดการประชุม และดำเนินการประชุมตามระเบียบวาระ

ดังนี้

1. เรื่องที่ประธานฯ แจ้งต่อที่ประชุม
ไม่มี

2. เรื่องรับรองรายงานการประชุมครั้งที่ 7/2540

ประธานฯ ขอให้ที่ประชุมพิจารณารายงานการประชุมครั้งที่ 7/2540 เมื่อวันที่ 24 กรกฎาคม 2540

มติ แก้ไขดังนี้

หน้า 2 ข้อ 3.1 บรรทัดที่ 2 แก้ "หัวข้อ" เป็น "หัวข้อ"

หน้า 3 บรรทัดที่ 6 แก้ (Massivly.....) เป็น (Massively.....)

บรรทัดที่ 4 จากข้างล่าง แก้ "Medical" เป็น "Medical Sciences"

และรับรองรายงานที่แก้ไขแล้ว

3. เรื่องสืบเนื่อง

3.1 การติดต่อกับ Dr.Hugo Christenson ในการจัดประชุมร่วมกับออสเตรเลีย

ประธานฯ แจ้งว่า Dr.Hugo Christenson ได้มีจดหมายลงวันที่ 25 กรกฎาคม 2540ว่าจะจัดส่ง announcement สำหรับการประชุม "New Concepts in Soft Matter" โดยจะเชิญนักวิทยาศาสตร์จากทั่วโลกที่สนใจเรื่อง Colloids และ Interface Science, polymers และ macromolecules, biophysics และสาขาที่เกี่ยวข้องประมาณ 80 คน โดยจะจัดระหว่างวันที่ 26-29 มกราคม 2541 ณ โรงแรมเอเซีย ลำปาง จ.ลำปาง โดยจะเก็บค่าลงทะเบียน 200 เหรียญออสเตรเลียหรือประมาณ 4,000 บาท ซึ่งรวมค่าที่พัก 5 คืน อาหารเช้า อาหารกลางวันและอาหารว่าง

หลังจากนั้นจึงได้ส่งจดหมายลงวันที่ 22 สิงหาคม แจ้งให้ Dr.Christenson แจ้งรายละเอียดเกี่ยวกับค่าใช้จ่ายเพื่อทางฝ่ายไทยจะได้คำนวณค่าใช้จ่ายที่ทางเราจะช่วยได้

มติ รับทราบ

3.2 การร่วมมือในการทำโครงการวิจัยร่วมกับ Prof. Longhetto เกี่ยวกับภาวะความแห้งแล้งและน้ำท่วม

ประธานฯ แจ้งว่าได้มีจดหมายลงวันที่ 9 มิถุนายน 2540 เพื่อเชิญ Prof. Longhetto มาประเทศไทยประมาณเดือนกันยายนนี้เป็นเวลาประมาณ 2-3 สัปดาห์ เพื่อร่วมกันเขียนโครงการวิจัย จึงขอความเห็นจากที่ประชุมว่าจะดำเนินการต่อไปอย่างไร

มติ แต่งตั้งนายแก้ว นवलวิ เป็นหัวหน้าคณะทำงานและนายสมบัติ เจริญวงศ์ ร่วมกันหาข้อมูลเกี่ยวกับภาวะฝนแล้งและน้ำท่วม เพื่อจะได้ใช้ประกอบในการเขียนโครงการวิจัยร่วมกับ Prof. Longhetto

3.3 กำหนดหัวข้อเรื่องทุนอุดหนุนการวิจัยประจำปี 2541 พร้อมทั้งสรรหานักวิจัยในการวิจัยตามหัวข้อเรื่องที่กำหนด

ประธานฯ ขอให้ที่ประชุมเสนอหัวข้อเรื่องสำหรับทุนอุดหนุนการวิจัยประจำปี 2541

มติ หัวข้อเรื่องสำหรับทุนประเภทกำหนดเรื่องประจำปี 2541 ควรมีดังนี้

1) โครงการวิจัยเกี่ยวกับภาวะแห้งแล้งและน้ำท่วมในประเทศไทยที่ร่วมทำ
กับ Prof. Longhetto

2) โครงการวิจัยแก้ปัญหาจราจร ซึ่งนายยีน กูว์รธรรม ได้ให้ข้อมูลเพิ่มเติม
ว่าได้ไปที่สำนักงานการจราจรของ กทม. ซึ่งได้ว่าจ้างบริษัทจากประเทศอังกฤษทำ Signaling
มีการ Control เป็น Score-board ใหญ่มาก

3) Computing Science เช่น Mathematical Modeling ซึ่งในการ
ประชุมครั้งต่อไป อาจเชิญ ศ.ดร. ยงศ์วิมล เลณบุรี มาบรรยายให้กับคณะกรรมการสาขา

3.4 พิจารณาโครงการวิจัยหรือแผนงานวิจัยที่จะดำเนินการในปีงบประมาณ 2541
ประธานฯ ขอให้ที่ประชุมพิจารณาเกี่ยวกับโครงการวิจัยหรือแผนงานฯ ที่จะ
ดำเนินการในปีงบประมาณ 2541

มติ แผนการดำเนินการมีดังนี้

1) ศึกษาความเป็นไปได้ในการวิจัยภาวะฝนแล้งและภาวะน้ำท่วมและการ
เขียนโครงการวิจัยร่วมกับ Prof Longhetto จากประเทศอิตาลี 500,000 บาท
และโครงการวิจัยเพื่อแก้ปัญหาฝนแล้งและน้ำท่วม 2,000,000 บาท

2) จัดประชุม "New Concepts in Soft Matter" ร่วมกับฝ่าย
ออสเตรเลีย ระหว่างวันที่ 26-29 มกราคม 2541 ณ โรงแรมเอเชียลำปาง จ.ลำปาง
300,000 บาท

3) จัดประชุมเกี่ยวกับ Mathematical Modeling (ยังไม่ได้กำหนดวันที่
แน่นอน) 1 วัน 200,000 บาท

4) เดินทางไปประชุมคณะกรรมการสาขาฯ และเยี่ยมชมหน่วยงานวิจัยของ
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เป็นเวลา 2 วัน 50,000 บาท

4. เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

4.1 ขอข้คิดเห็นเกี่ยวกับร่าง "จรรยาบรรณนักวิจัย"

ประธานฯ แจ้งว่า จากการประชุมคณะกรรมการบริหารฯ ครั้งที่ 7/2540
เมื่อวันที่ 13 สิงหาคม 2540 ได้พิจารณาร่าง "จรรยาบรรณนักวิจัย" ของคณะกรรมการ
สภาวิจัยแห่งชาติ สาขาสังคมวิทยา และมีมติให้สาขาวิชาการต่างๆ พิจารณาให้ข้อคิดเห็น
เพื่อปรับปรุงเพิ่มเติมอีกครั้งหนึ่ง

มติ ขอให้กรรมการทุกท่านนำร่าง "จรรยาบรรณนักวิจัย" ไปพิจารณา และเสนอ
ข้อคิดเห็นในการประชุมครั้งต่อไป

4.2 การจัดประชุมด้านวิทยาศาสตร์ในประเทศไทยร่วมกับมหาวิทยาลัยแห่งชาติ
ออสเตรเลีย

ประธานฯ แจ้งว่า ประธานกรรมการสาขาวิทยาศาสตร์เคมีและเภสัช
ได้มีหนังสือแจ้งว่า สาขาวิทยาศาสตร์เคมีและเภสัชได้พิจารณาเกี่ยวกับการจัดประชุม
ร่วมกับ Dr.Christenson แห่งมหาวิทยาลัยแคนเบอร์รา และเห็นสมควรสนับสนุนให้มี
การจัดประชุมในประเทศไทย และทราบว่าสาขาวิทยาศาสตร์กายภาพและคณิตศาสตร์
ได้ประสานงานเกี่ยวกับการจัดประชุมกับ Dr.Christenson ไปบ้างแล้ว และแจ้งความ
ประสงค์ร่วมจัดประชุมครั้งนี้ด้วย จึงขอเสนอที่ประชุมพิจารณา

มติ เห็นสมควรให้สาขาวิทยาศาสตร์เคมีและเภสัชร่วมจัดการประชุมดังกล่าว
ด้วย โดยขอให้ตั้งงบประมาณสมทบในการจัดประชุมครั้งนี้จำนวน 300,000 บาท

หลังจากดำเนินการประชุมตามระเบียบวาระจบลงแล้ว ประธานฯ กล่าว
ขอบคุณ และปิดการประชุมกำหนดการประชุม ครั้งต่อไปวันพฤหัสบดีที่ 25 กันยายน 2540
เวลาและสถานที่เดิม

เลิกประชุมเวลา 12.00 น.

นายชวรงค์ จัยวัฒน์

ผู้จรรายงานการประชุม

นางจุไรวรรณ แก้วกำเนิด

ผู้ตรวจรายงานการประชุม