## หหาวิทยาลัยดรีหดริหหรวิโรฒ

ปีที่ 2 ฉบับที่ 2

มีนาคม 2525

เรื่องในเลม

โครงสร้าง มศว : ประเก็นสำคัญในการปรับปรุง พ.ร.บ.

สมควร

ป.ค.ล.

สุนท ร์

เกียวกับการขอตั้งงบประม**า**ณ

สังวาลย์

คลายกระแส

สิทธิในการสรรหาอธิการบดี

วรวุฒี รอบรู

เป็นไป

วรวิทย์ วศินสร**ากร** 

การใช้อาการสถานที่ของมหาวิทยาลัย

ประที่ป

วิชาการเพื่อใกร

สุมณ**ทา** 

### สารสภาคณาจารย์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมีตร

มีนาคม -		พ.ศ.2525
	ส <b>าร บั</b> ณ	
		หน <b>ำ</b>
ี • ขาวจากสภาคณาจาร	2	
โครงสร้าง มศว :	ประเค็นสำกัญในการปรับปรุง พ.ร.บ.	3
	ำ สมควร อภัยพันธุ์	
ฝ.ค.ล.		9
	สุนทร แก้วลาย	
ความนาจะเป็น	เกี่ยวกับขอตั้งงบประมาณ	13.
	สังวาลย์ คล้ายกระแส	
สิทธิในการสรรหาอธิ	22	
	วรวุฒิ รอบรู้	
นันไป	, <u>-</u>	25
	วรวิทย์ วสินสรากร	
การใช้อาการสถานที่	27	
	ประที่ป เล้ารัตนอารีย์	
<b>วิ</b> ชาการ เพื่อใคร		30
	์สุ่มณฑ <b>า</b> พร <b>ห</b> มปุ่ญ	
ร้ ถอยแถลง		34
	วพร โสกาเต	

### ขาวสภาคณาจารย์

นับตั้งแต่เกือนพฤศจิกายน 2524 เป็นต้นมา สภาคณาจารย์ มศว วิทยาเขตประสานมิตร มีข่าวที่น่าสนใจพอสรุปได้ดังนี้

- เรื่องการขอแก้ไข พ.ร.บ.มหาวิทยาลัย ที่ประชุมสภาคณาจารย์ได้มีการพิจารณา และอภิปรายเกี่ยวกับร่าง พ.ร.บ. มหาวิทยาลัยที่คณะกรรมการไก้ยกรางขึ้นมา และสมาชิก ได้แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับโครงสร้างของสภามหาวิทยาลัย
- 2. กรรมาธิการฝ่ายสวัสดีการได้ศึกษาและหาข้อมูลเกี่ยวกับห้องพักสำหรับอาจารย์ เพื่อจะได้เสนอฝ่ายบริหารให้พิจารณาปรับปรุงห้องพักอาจารย์ที่ยังอยู่กันอย่างอัดแอ
- 3. กรรมาธิการฝ่ายสวัสคิการได้ศึกษาข้อมูลเกี่ยวกับการจัดรถรับส่งอาจารย์และ ข้าราชการของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์และเห็นสมควรให้เสนอ มศว จัดบริการรับส่งเช่นนั้นบ้าง
- 4. ประธานสภาคณาจารย์ได้แจ้งข่าวคืบหน้าเกี่ยวกับการขอปรับสถานภาพอาจารย์ มหาวิทยาลัย ในระบบ 3-3-3 ว่า คณะรัฐมนตรีไม่อนุมัติ ขณะนี้ กม.กำลังเสนอระบบเพิ่มเงิน พิเศษสำหรับการเข้าสู่ตำแหน่งทางวิชาการ
- 5. การพบปะสังสันทน์ระหว่างสมาชิกสภาคณาจารย์ และนายกสโมส**รอาจารย์ทั้งผู้ที่** กำรงตำแหน่งในอดีตและปัจจุบัน เมื่อวันที่ 20 มกราคม 2525 ที่ประชุมได้แลกเปลี่ยน ความคิดเห็นและให้ข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์แก่การคำเนินงานรวมกันต่อไป

โครงสร้าง มศว :ประเด็นสำคัญในการปรับปรุง พ.ร.บ.

### \*สมควร อภัยพันธุ์

ในฐานะที่ผู้เขียนมีส่วนเกี่ยวข้องกับการยกร่าง พ.ร.บ.มหาวิทยาลัย เพื่อแก้ไข พ.ร.บ. ฉบับปี พ.ศ.2517 ให้ตรงต่อสภาพความเป็นจรึงและเอื้อต่อการพัฒนามหาวิทยาลัยยิ่งขึ้น ได้พบว่า ประเด็นสำคัญที่สุดที่จำเป็นต้องหยิบยกขึ้นพิจารผาก่อนอื่นก็คือ เรื่องโครงสร้างของ มหาวิทยาลัยุศรีนครีนทรวิโรณ ปัญหาที่จะต้องพิจารณาก็คือ โครงสร้างการบริหารงานแบบที่ เราถือปฏิบัติกันอยู่ในปัจจุบันนี้ สมควรได้รับการแก้ไขหรือไม่ อย่างไร

บทความนี้ผู้เขียนมีความมุ่งหมายที่จะสมุปแนวความคิดเกี่ยวกับโกรงสร้างการบริหาร
งานของมหาวิทยาลัยของเรา เพื่อชี้แจงให้เห็นว่า โครงสร้างในการบริหารมหาวิทยาลัยแบบที่ถือ
ปฏิบัติในปัจจุบันนี้ มีประเด็นอะไรบ้างที่สมควรได้รับการแก้ไขปรับปรุง และในที่สุดก็จะขอเสนอ
แนวทางปรับปรุงตามความเห็นส่วนตัวของผู้เขียน ซึ่งได้จากประสบการณ์ในการทำงาน ณ
สถาบันการก็กษาแห่งนี้มาเป็นเวลานานพอสมควร รวมทั้งการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นกับผู้รวมงาน
ที่เกี่ยวของ ตลอดจนหารือกับท่านผู้รู้บางท่านเท่าที่จะมีโอกาสกระทำได้

### 1. มศว : มหาวิทยาลัยที่มีวิทยาเขตมากที่สุดในประเทศไทย

เป็นที่ทราบกันก็แล้วว่า จุกเริ่มต้นของมหาวิทยาลัยแห่งนี้ก็คือ บริเวณอันเป็นที่ตั้ง โรงเรียนฝึกหักครูชั้นสูง ถนนประสานมิตร ซึ่งกระทรวงศึกษาธิการตั้งขึ้นในปี พ.ศ.2492 สอนหลักสูตร ป.ป. และ ป.ม. ต่อมาอีกประมาณ 4 ปี ไก้มีการขยายงานจักตั้งวิทยาลัย วิชาการก็กษาในสถานที่ตั้งแห่งเคียวกัน สอนตามหลักสูตรปริกาตรี โท และเอกทาง การศึกษาใ

ศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวกรี "เรื่องเกา ๆ สมัย มศว เป็น วศ." วารสารสภาคณาจารย์เสียง บศว ปีที่ 1 ฉบับที่ 2 มกราคม—มีนาคม หน้า 2⊸3

<sup>\*</sup> ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ภาควิชาแนะแนว คณะศึกษาศาสตร์ ประชานสภาคณาจารย์กลาง มศว และประชานสภาคณาจารบ์วิทยาเชตประสานมิตร กาสตราจารย์ กร.สาโรช บัวกรี "เรื่องเก่า ๆ สมัย มศว เป็น วศ."

ท่อมาวิทยาลัยวิชาการศึกษา ได้มีความเจริญก้าวหน้าอย่างรวดเร็ว มีการชยายงาน ในรูปสาขาออกไปตามท้องถิ่นตาง ๆ ทั้งในกรุงเทพมหานครและตางจังหวัด<sup>2</sup> ดังนี้

พ.ศ.2498 โอนแผนกฝึกหัดครูมัธยม พถูาไท ปทุมวัน มาเป็นสาขา เปลี่ผนชื่อ เป็นวิทยาลัยวิชาการศึกษา ปทุมวัน เปิดวิทยาลัยวิชาการศึกษาบางแสน ที่จังหวัดชลบูรี

พ.ศ.2510 เปิดวิทยาลัยวิชาการศึกษาที่พิษณุโลก

พ.ศ.2511 เปิดวิทยาลัยวิชาการศึกษาที่มหาสารคาม เปิดวิทยาลัยวิชาการศึกษาที่สงขลา

พ.ศ.2512 เปิดวิทยาลัยวิชาการศึกษาพระนคร

และ พ.ศ.2513 วิทยาลัยพลศึกษาได้เข้ามาสมทบเป็นสาขาของวิทยาลัยวิชาการศึกษา เมื่อวันที่ 29 มิถุนายน 2517 วิทยาลัยวิชาการศึกษาได้รับการยก ฐานะเป็นมหาวิทยาลัย โดยการรวมวิทยาลัยวิชาการศึกษาทั้งแปด วิทยาเขตเข้าด้วยกัน และได้โอนจากกระทรวงศึกษาธิการไปสังกัด ทบวงมหาวิทยาลัย เรียกชื่อมหาวิทยาลัยโดยระบุที่ตั้งเดิม ยกเว้น วิทยาลัยวิชาการศึกษาพระนคร ให้ชื่อใหม่ว่า "มหาวิทยาลัย ศรีนคริบทรวิโรต ยางเขน"

### เหตุผลสำคัญในการขอยกฐานะเป็นมหาวิทยาลัย

ขณะที่มหาวิทะาลัยมีฐานะเป็นวิทยาลัยวิชาการศึกษานั้น สถาบันแห่งนี้สังกัดกรมการ
ฝึกหัดกรู กระทรวงศึกษาธิการ เมืองานของวิทยาลัยเพิ่มมากขึ้น ทั้งในด้านปริมาณและระดับ
ทาง ๆ ของวุฒิการศึกษา ผู้บริหาร อาจารย์และข้าราชการ ตลอดจนนิสิตในสถาบันแห่งนี้
มีความเห็นพ้องต้องกันว่า หากวิทยาลัยได้รับการยกฐานะเป็นมหาวิทยาลัยแล้ว จะมีความ
คล่องตัวในการบริหารงานและสามารถรับใช้สังคมได้มากยิ่งขึ้น เพราะเรามีบุคลากรพร้อม
ที่จะผลิตบัณฑิตนอกเหนือจากด้านศึกษาสาสตร์แก่านั้น เรามีความพร้อมที่จะเพิ่มการผลิตบัณฑิต
ปริญญาตรีสาขาอื่น เช่น วิทยาศาสตร์ และศิลปศาสตร์อีกด้วย เป็นการใช้ทรัพยากรที่มีอยู่ใน

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup>ับหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ <u>คู่มือและหลักสูตรการศึกษาขั้นปริกญาตรี</u> ประเสริฐการพิมพ์ 2522 หน้า 1–2

สถาบันการศึกษา ทั้งในค้านบุคลากรและวัสคุสิ่งก่อสร้างให้เกิดประโยชน์ใช้สอยได้สูงสุด

### โครงสร้างการบริหารงานแต่ตนมาจนปัจจุบัน

มหาวิทยาลัยกรีนครินทรวิโรพ เป็นมหาวิทยาลัยที่มีหลายวิทยาเขต แต่การบริหารงาน เป็นไปตาม พ.ร.บ. ซึ่งมีแนวปฏิบัติกล้ายการบริหารงานมหาวิทยาลัย ซึ่งมีวิทยาเขตเดียว เช่นการกำหนดให้มีคณบดีแต่เพียงผู้เดียวเป็นผู้บริหารงานในคณะ มีหัวหน้าภาคแต่เพียงผู้เดียว เป็นผู้ดูแลการปฏิบัติงานของคณาจารย์ทุกคนภายในภาควิชา การกำหนดหัวหน้างานบังคับบัญชา เช่นนี้ไม่คอยเป็นบัดูหาในมหาวิทยาลัยที่มีวิทยาเขตเดียว แต่สำหรับมหาวิทยาลัยที่มีหลาย วิทยาเขตแล้ว เป็นสิ่งที่เป็นไปไม่ได้ในทางปฏิบัติ เพราะการจะให้คณบดีหรือหัวหน้าภาควิชา ควบคุมดูแลอาจารย์ทุกคนในสังกัดซึ่งอยู่ในวิทยาเขตที่อยู่หางกันเป็นร้อยเป็นพันก์โลเมตรนั้น เป็นสิ่งพันวิสัย

หนทางแก้ไขปัญหาดังกล่าวข้างต้น จึงทำโดยวิธีจำลองรูปแบบการบริหารงานใน
วิทยาเชตประสานมิตร แล้วมอบงานให้มีผู้รับผิดชอบแหน กล่าวคือ ที่วิทยาเชตประสานมิตรมี
อธิการบดีเป็นผู้ดูแลบังกับบัญชา (แต่ก็ดูแลบังคับบัญชาในวิทยาเชตอื่นก้วย) ในวิทยาเชตอื่น
ก็มีรองอธิการบดีเป็นผู้รับมอบหมายงานจากอธิการบดี ให้ทำงานเช่นเกี่ยวกับอธิการบดี แต่
กระทำเฉพาะภายในวิทยาเซตของตนเท่านั้น ในวิทยาเขตประสานบิตรมีคณบดี วิทยาเชตอื่น
ก็มีรองกณบดี เป็นผู้รับมอบหมายงานจากคณบดี ให้ทำงานเช่นเกี่ยวกับคณบดี แต่กระทำเฉพาะ
ภายในวิทยาเชตของตน ดังนี้เรื่อยไปจนถึงระดับหัวหน้าภาควิชา

### 4. ปัจหากวามเป็นธรรมในระบบ

ปฏิบัติการดังกล่าวในข้อ 3 ไม่สู้จะมีปัญหาเทาใดในระยะเริ่มต้นเป็นมหาวิทยาลัย เพราะวิทยาเขตต่าง ๆ ที่เพิ่งแตกสาขาออกไปนั้นอยู่ในระยะก่อรางสร้างตัว โดยมีวิทยาเขต ประสานมิตรเป็นต้นแบบและพี่เลี้ยง กาลเวลาผ่านมาถึงปัจจุบัน วิทยาเขตต่าง ๆ มีความกล้า แข็งขึ้นโดยลำดับ ทั้งในด้านอาคารสถานที่ อุปกรณ์การเรียนการสอน และบุคลากร ขอยก ตัวอย่างเช่น ในวิทยาเขตมหาสารคาม ปัจจุบันมีอาจารย์ที่มีวุฒิปริญญาเอก และมีประสบุการณ์ ทำงานมานานพอสมควร เป็นจำนวนมากกว่าสืบคน และที่กำลังศึกษาต่อและจะกลับมาในไม่ซ้านี้

ก็มีอีกเป็นจำนวนไมน้อยกว่าสีบคน ถ้าเทียบปริมวณงานและคุณภาพอาจารย์แล้ว ต้องยอมรับว่า ไม่ก้อยกว่ามหาวิทยาลัยที่มีขนาดยอมที่เดี่ยว เมื่อเป็นเซนนี้ การจะคงสภาพเกิมไว้ ก็คงจะทำให้ วิทยาเขตมีความรู้สึกเซนเดียวกับตอนที่วิทยาลัยวิชาการศึกษาต้องการยกฐานะเชนกัน ทั้งนี้เพราะใน ระบบที่เราใช้อยู่ขณะนี้ อาจารย์ในวิทยาเขตอื่นโดยเฉพาะในต่างจังหวัด มีโอกาสน้อยมากที่จะได้รับ แต่งตั้งเป็นคณบดี หรือหัวหน้าภาควิชา ไม่ว่าจะมีปริมาณงานในความรับผิดชอบมากเพียงใก และมี ความสามารถในการปฏิบัติงานดีเด่นขนาดไหนก็ตาม บางหน่วยงานนั้นผู้รับมอบหมายที่เป็น "รอง" นั้น กลับมีปริมาณงานและความรับผิดชอบมากกว่าผู้มอบหมายเสียอีก เมื่อเป็นเช่นนี้ ขวัญและกำลังใจ ในการทำงานของอาจารย์ในวิทยาเขตย่อมถูกบั้นทอน เกิดความรู้สึกวาเขาถูกเลี้ยงให้เป็นไม้แคระ<sup>3</sup>

#### 5. ความซ้ำซ้อนในเรื่องคณะวิชา ภาควิชา

นับตั้งแต่ได้รับการยกฐานะจากวิทยาลัยวิชาการศึกษาเป็นมหาวิทยาลัยแล้ว หน่วยงาน ในรูปคณะ ภาควิชา (ซึ่งแต่เดิมเรียกแผนกวิชา) ไม่สู่เปลี่ยนแปลงไปมากเท่าใด เว้นไว้แต่การมี การผลิตบัณฑิตนอกเหนือจากปริผูญา กศ.บ. ขึ้นบ้างเช่น วท.บ. และศศ.บ. เป็นต้น วิทยาเขต ในต่างจังหวัดก็มีการผลิตบัณฑิตระดับปริผูญาโทมากขึ้น แต่ก็เป็นการผลิตในค้านการศึกษาเท่านั้น ในปัจจุบันกำลังมีความพยายามที่จะผลิตบัณฑิตสาขาอื่น ๆ เช่น แพทย์ พยาบาล เป็นต้น แต่ก็ยัง เป็นความหวังอยู่ ไม่ทราบว่าจะบรรลุเป้าหมายได้ชาเร็วเพียงใด

โดยทั่วไปในทุกวิทยาเขตจะมีคณะศึกษาศาสตร์ และคณะวิชาที่จำเป็นแก่การสอนวิชา
พื้นฐานตามหลักสูตรปริญญาตรี อันได้แก่ คณะวิทยาศาสตร์ มนุษยศาสตร์ สังคมศาสตร์ และพลศึกษา
คณะต่าง ๆ เหล่านี้ ถ้ารวมกันอยู่ในวิทยาเขตเดียวแล้ว จะเป็นคณะที่ใหญ่ยิ่งที่เคียว แต่การที่แยก
กระจายกันอยู่ในวิทยาเขตต่าง ๆ ถึงแปดวิทยาเขตเช่นนี้ ทำให้มีหน่วยงานขนาดเล็ก ๆ มากมาย
และมีลักษณะงานซ้ำซ้อนกัน

<sup>3</sup> สุริยัน นนทศักดิ์ "การเลี้ยงไม้แคระของนักศึกษา" เสียง มศว ฉบับปฐมฤกษ์ คุลาคม—ชั้นวาคม 2524 หน้า 60–62

### 6. ทางออกที่นาจะชวยได้

เพื่อให้รับกับความเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้น โครงสร้างของมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ นาจะได้รับการเปลี่ยนแปลงลักษณะการที่วิทยาเขตประสานมิตรเป็นศูนย์กลางไปเป็นลักษณะ ที่ทุกวิทยาเขตมีสถานภาพทักเทียมกัน แต่ละวิทยาเขตมีอธิการบคีวิทยาเขตเป็นหัวหน้าส่วนราชการ อยู่ภายใต้การควบคุมคูแล ประสานงาน ให้เป็นไปตามนโยบายและมาตรฐานทางวิชาการของ สภามหาวิทยาลัย และการบริหารงานขบงอธิการบคีมหาวิทยาลัย ซึ่งบริหารงานในรูปคณะกรรมการ ซึ่งมีบุคลากรร่วมกันทุกวิทยาเขต ในแต่ละวิทยาเขตจะมีการแบ่งส่วนราชการเป็นสำนักงานอธิการบคี วิทยาเขต คณะ สำนัก สถาบัน ภาควิชา ได้ตามความจำเป็นและเหมาะสมของปริมาณงานและ ทรัพยากรที่มีอยู่ในแต่ละวิทยาเขตทั้งค้านวัสคุ กรุภัณฑ์ ซึ่งก่อสร้าง และบุคลากร อีกทั้งต้องสอดคล้องกัน กับนโยบายของมหาวิทยาลัยซึ่งวางไว้รวมกับ

### จะมีปัญหาทำให้ผู้บริหารมากมาย ผละกระทำงานข้าขอนกันหรือไม่

ป์ผูหาคั้งกล่าวจะต้องเกิดขึ้นอย่างแน่นอน ถ้าไม่มีการปรับปรุงเปลี่ยนแปลงแก้ไข ส่วนราชการเตียใหม่ และปล่อยให้คำเนินการอยู่เช่นเค็มคั้งในปัจจุบัน แต่ถ้ามีการปรับปรุง เปลี่ยนแปลงคณะ และหน่วยงานต่าง ๆ เสียใหม่ เพื่อลดความซ้ำซ้อนและให้แต่ละวิทยาเขตรับผิคชอบ งานที่ปรับปรุงใหม่ให้เหมาะสมกับความเอื้ออำนวยของทำเลที่ตั้งและทรัพยากรในท้องถิ่นที่แต่ละ วิทยาเขตตั้งอยู่ ก็ย่อมจะทำให้การจักรูปโครงสร้างแบบใหม่มีความเป็นไปได้มากขึ้น

### 8. มหาวิทยาลัยจะไม่เป็นทบางไปหรือ

กูเหมือนว่าโครงสร้างแบบที่กล่าวนี้จะทำให้มีมหาวิทยาลัยหลายมหาวิทยาลัยอยู่ใน
มหาวิทยาลัยเกี่ยว จะมีกลายเป็นทบวงมหาวิทยาลัยไปหรือ คำตอบก็คือ ไม่ใช่แน่นอน เพราะ
แต่ละวิทยาเขตไม่ไก้มีอีสระดังเซ่นมหาวิทยาลัยที่มีวิทยาเขตเกี่ยวโดยทั่วไป แต่ละวิทยาเขต
แม้จะมีอำนาจใน "การจักการ" (Management) ก้านบุคลากร ทรัพย์สิน การคำเนินการ
เรียนการสอน การวิจัยเบ็ทเสร็จอยู่ในตัว แต่ยังจะต้องคำเนินการภายใต้การควบคุมด้านนโยบาย
(Policy) และมาตรฐานวิชาการ กับองค์การบรีหารส่วนกลาง เซ่น สภามหาวิทยาลัยและ
คณะกรรมการบรีหารมหาวิทยาลัยเดียวกับ เป็นต้น

### 9. ประโยชน์สำกัญที่จะได้รับ

ทุกวิทยาเขตจะไก้ใช้พรัพยากรของงานเต็มชีกความสามารถ และแต่ละวิทยาเขต จะต้องมีความรับผีกซอบในการรีเริ่มสร้างสรรค์ความเจริญก้าวหน้าของวิทยาเขตของตนเพิ่มขึ้น จะต้องจัดทำโปรแกรมให้เหมาะสมและเป็นการตอบสนองความต้องการข้องท้องถิ่นบรีเวณใกล้เคียง มากขึ้น โดยนั้ยนี้วิทยาเขตบางแสนอาจจะต้องเน้นสาขาวิทยาศาสตร์ทางทะเล การจัดการธุรกิจ โรงแรม ในขณะที่วิทยาเขตมหาสารคามอาจจะต้องเน้นสาขาการเกษตรและปศุสัตว์ ที่เหมาะกับที่ดิน และทุ้งกว้างในภากตะวันออกเฉียงเหนือ โปรแกรมการวิจัยทำสี่ย้อมผ้าไหม โดยใช้วัสดุในท้องถิ่น ให้มีคุณภาพทัดเทียมสีจากต่างประเทศ ดังนี้เป็นต้น

### \*สุนทร แก้วลาย

- 1. ในบริเวณที่กระทัครัค ตึกรามเคนตระหงาน มีแมกไม้แชมอยางเป็นระเบียบ พอให้ความรมรื่นนำแวะเวียนเข้าไปสู่ มองไปหุกที่ศทางชางสะอาคสะอ้านเป็นที่ประทับใจผู้มา เยี่ยมเยี่ยนยิ่งนัก นี่แหละคือมหาวิทยาลัยแห่งชาวเราและชาวเชา (รู้สึกวาชื่อเป็นระเบียบ น้อยกวาบริเวณเอามากๆ)
- 2. มหาวิทยาลัยแห่งชาวเราและชาวเขา แม้จะไม่เก่าไม่ใหม่นัก แต่ก็เป็นที่ลอง
  วิชาการบริหารมหาวิทยาลัยของนักบริหารมาก็หลายทานแล้ว มหาวิทยาลัยแห่งนี้จึงจำเริญวัย และ
  มีชื่อเสียงโคคเคนในทามกลางมหาวิทยาลัยทั้งหลาย และเป็นที่ใกร ๆ ตางก็แวะเวียนมาเยี่ยมเยียน
  ไม่ชาค บ้างมาคูการบริหาร บ้างมาคูวิธีการสอบ บ้างมาคูการจัคกิจกรรมนิสิต และแน่นอนที่ที่พลาค
  เสียมิได้ก็คือห้องสมุคอัน์มโหฬาร ซึ่งกิติศัพท์แผกระจายไปทุกสารทิศ
- 3. เนื่องจากห้องสมุกเป็นจุดสนใจของบุคคลภายนอกมาก คณะกรรมการบริหาร
  มหาวิทยาลัยแห่งนี้จึงให้ความสนใจในการพัฒนาห้องสมุกเป็นพีเศษ แม้แต่ตำแหน่งผู้บริหารห้องสมุก
  ก็เปลี่ยนให้เหมือนบางประเทศ คือถือว่าเป็นงานบริหารวิชาการจริง ๆ ไม่ใช่ช่วยวิชาการคั้งบางแห่ง
  ชอบเรียก (เพราะถกกันแล้วแยกไม่ออกว่าใครช่วยใคร) คือเรียกว่าคณบดี เพราะทำงานสัมพันธ์กับ
  การสอนเซนเคียวกับคณบคีอื่น ๆ
- 4. เมื่อเร็ว ๆ นื้อธิการบดี โดยการสนับสนุนของรองอธิการบดีหลายทานได้เสนอให้ เปลี่ยนชื่อห้องสมุดเสียใหม่ เพราะเห็นวาชื่อเดิมมีความหมายคับแคบไมสอดคล้องกับความเป็นจริง จากกิจกรรมและผลงานที่เป็นที่ชื่นชมกันอยู่ทั่วไปนั้นพิสูจน์ให้เห็นวาไม่ใช่เป็นที่ ๆ เก็บหนังสือ หรือ สมุดข่อย แต่เป็นศูนย์รวมกิจกรรมการเรียนนอกห้องเรียนสารพัน ที่ประชุมผู้บริหารก็เห็นค้วย เพราะ ไม่ต้องการให้ใคร์เข้าใจผิดมองห้องสมุดเป็นโกดังเก็บสมุดข่อย จึงบัญชาให้คณบดีห้องสมุดรีบไป คำเนินการ เนื่องจากคณบดีห้องสมุดเห็นว่าความจำเป็นเฉพาะหน้าในตอนนี้ไม่ใช่การเปลี่ยนชื่อ แต่อยู่ที่การรักษามาตรฐานและเกียรติคุณที่ทำเอาไว้ให้คงอยู่ต่อไป ชื่อนั้นสำคัญไฉน จึงมีที่ทำจะปฏิเสษ แต่เอาเถอะเพื่อรักษาแรงสนับสนุนเอาไว้ จึงรับหลักการไปค้นหาชื่อที่เหมาะสมมาเสนอต่อที่ประชุม
- 5. ไม่มีครั้งใดในประวัติศาสตร์การศึกษาระดับอุดมศึกษา ที่ทุกผู้ทุกนามหันมาให้ความ สนใจกิจการของห้องสมุดเซนนี้ นิสิตนักศึกษาตางพากันเรียกร้องให้ห้องสมุดจัดโฟรแกรมฝึกอบรม

คร.สุนทร แกวลาย ผู้อำนวยการหอสมุลกลาง

- ใช้อุปกรณ์สมัยใหม่ให้มากกว่าเก็ม เนื่องจากการเรียนวิชีใช้ห้องสมุดในรายวิชาบังคับนั้น เมื่อถึงเวลาเจอ
  ปัญหาจริง มักลืมเสียแล้ว ทาให้ไม่สามารถใช้บริการได้อยางมีประสทธิภาพ สำหรับทางฝ่ายคณาจารย์
  และบุคลากรฝ่ายวิชาการอื่น ๆ ได้เรียกร้องแกมซูเชียให้ห้องสมุดปรับปรุงระบบสืบค้นข้อมูลด้วย
  คอมพิวเคอร์ที่มีอยู่นั้นให้ดียิ่งขึ้น เพราะระบบเกาตอบผลช้าไปตั้งเกือบครึ่งวินาที นอกจากนั้นห้องค้นคว้า
  สำหรับคณาจารย์ที่จัดไว้ให้เพียงหนึ่งร้อยห้องนั้น ขอให้เพิ่มโดยรื่บควน เพราะยังมีอาจารย์เกือบ 200
  คนที่ไม่มีที่นั่ง ต้องจุมปุ๊กอยู่แต่ในห้องปฏิบัติการ จะค้นคว้าก็ไม่สะดวก สำหรับผู้บริหารยิ่งหนักข้อกว่านี้
  เพราะสั่งให้คณบดีห้องสมุดรายงานความเป็นไปและความก้าวหน้าของห้องสมุดทูกฝึกวา ตอที่ประชุม
  แถมยังมอบหมายให้สายลับมาสอดแนมดูว่าห้องสมุดได้กระทำหน้าที่ตามวัตถุประสงค์เพียงใด โดยเฉพาะ
  ในด้านสนับสนุนการเรียนและการสอน การวิจัยของนิสิตบัณฑิตและคณาจารย์เร็ว ๆ นี้ เชนกัน ทานได้
  สั่งอนุมัติงบรายได้ของมหาวิทยาลัยก้อนมหึมาเพื่อให้ห้องสมุดจัดขี้ออุปกรณ์สำหรับตกแต่งห้องพีเศษรวม
  กวา 11 ห้องเพื่อให้นิสิตและคณาจารย์ใช้ศึกษาบทเรียนที่บันทึกไว้ในเทปโทรทัศน์ และภาพยนตร์
- 6. ไม่มีครั้งใดในประวัติศาสตร์การศึกษาระดับอุดมศึกษา (เช่นเดียวกัน) ที่บุคลากร ซึ่งปฏิบัติงานในห้องสมุคจะได้รับการยกย่องเพอดทูนมากเท่า ข้อนี้เปรียบเทียบได้กับฐานะของ. นักวิทยาศาสตร์ในช่วงสงครามโลกครั้งที่ 2 นั่นเทียว ด้วยเหตุนี้จึงมีผู้แย่งกันเข้าเรียนวิชาชีพนี้มาก เหลือเกิน ปัญหาเรื่องที่ว่าผู้เลื่อกเรียนวิชานี้ส่วนมากเลือกเรียนเพราะไม่ทราบจะเรียนอะไรอีกแล้ว ไม่มีต่อไปอีก เพราะหลักสูตรวิชาบรรณารักษศาสตร์เปลี่ยนแปลงไปจากเดิมมาก ชื่อวิชาไม่เพียงแต่ เปลี่ยนไป แต่รายละเอียดก็เปลี่ยนจนสิ้นเชิง วิชานี้สามารถคึงดูดผู้สนใจทางวิชาการอย่างแท้จริง เนื่องจากการเรียนยุ่งยากและหนักมากขึ้น ผู้ที่เรียนผานไปได้จึงนับวาเกงพอตัว การเรียนสมัยนี้ เกือบไม่ได้กล่าวถึงห้องสมุคมากนัก นั่นเพราะถือว่าเป็นเพียงสถาบันหนึ่งที่ใช้เป็นศูนย์กลางใน การกระจายข้อมูล (หรือความรู้) แต่จะเน้นกระบวนวิธีและทักษะในการกระจายความรู้ และเน้น บทบาทและทักษะของวิชาชีพที่สามารถเชื่อมโยง ผู้ใช้กับผู้ผลิตความรู้ นอกจากนั้นตัวผู้เรียนยังจะต้อง รอบรู้ในสาขาวิชาการที่ตนถนัด และเข้าใจขบวนการทางสังคมวิทยาของระบบความรู้ในสาขานั้น ๆ จนสามารถนำไปใช้ประโยชน์ในการปฏิบัติงานได้อย่างดี
- 7. ใครก็ตามที่ได้มีโอกาสมาปฏิบัติงานในห้องสมุคมหาวิทยาลัยแห่งชาวเราและชาวเขา จะต้องต่อสู้คึ้นรนที่จะอยู่ต่อไป เพราะเขาจะรู้สึกวาในชีวิตไม่มีครั้งไหนอีกแล้วที่เขาจะภูมิใจเท่า เพราะอะไร สุดจะจาระไน เอาแคบรรยากาศก็เหลือกินแล้ว นิสิต คณาจารย์แต่ละท่านต่างกระตือรื่ รือรันในการใช้ประโยชน์ห้องสมุค ทุกครั้งที่ได้รับกวามช่วยเหลือก็จะขอบคุณอย่างอ่อนหวานและตรึงใจ

ไปนาน กิจกรรมทุกอย่างที่จัดขึ้นก็มีผู้มาร่วมอย่างอุ่นหนาฝาคั่งเก็บสถิติกันไม่หวาคไม่ไหว เรื่อง
นิสิตจะเข้ามานั่งคุยกันเฉย ๆ หรือแอบเอาขนมมากินแบบนิสิตมหาวิทยาลัยโบราณๆ หาทำยายากยิ่ง
กว่าค้นหาขึ้พันไดโนเสาร์ การทำงานในห้องสมุดแห่งนี้ทุกคนสะตากใจมาก เพราะรู้หน้าที่ดี
มหาวิทยาลัยได้กำหนดวัทถุประสงค์ของห้องสมุดไว้แนชัควาอะไรบ้าง ฝ่ายที่เกี่ยวข้องกับการเรียน
และการสอนจะเตรียมวัสคุอุปกรณ์ทู่มือสืบค้นและอื่น ๆ ที่สัมพันธ์กับบทเรียนไว้พร้อมโดยที่ได้มีการ
ตกลงกับอาจารย์ผู้สอนก่อนเปิดภาคเรียนทุกภากเรียน ฝ่ายที่เกี่ยวข้องกับการส่งเสริมการศึกษาด้วย
ตนเองก็แสวงหาเครื่องมือใหม่ ๆ ที่อำนวยความสะดากในการค้นคว้ามาบริการอย่างพร้อมมูล
นอกจากนั้นได้มีการคิดและพัฒนาระบบเตรื่องมือใหม่ ๆ มาใช้ในการดึงข้อมูลที่เหมาะสมกับรายวิชา
ต่าง ๆ มาให้บริการทั้งแก่นิสิตและอาจารย์ในห้องสมุกติดอุปกรณ์การสื่อสารสมัยใหม่อย่างพร้อมมูล
ผู้ใช้สามารถสอบถามจากจุดใด ๆ ก็ได้ไม่จำเป็นต้องเดินวนหาบรรณารักษ์ให้เสียเวลา

- 8. ก้าวใหม่ที่สำคัญอีกประการหนึ่งของมหาวิทยาลัยแห่งนี้ก็คือ ในที่ประชุมผู้บริหารได้มี
  การตั้งข้อสงฮัยขึ้นมาวากณาจารย์ได้ใช้ทรัพยากรห้องสมุดให้เกิดประโยชน์ต่อการสอนและการเพิ่มพูน
  ความรู้ใหม่ ๆ เพียงใด และใช้ถูกแบบแผนที่การจะเป็นหรือไม่เรื่องนี้ไม่พ้นหน้าที่ของคณบดีที่
  เกี่ยวข้องต้องรับไปศึกษา ผลก็คือได้มีการจัดสับมนาเป็นเวลาหนึ่ง สัปดาห์เพื่อทบทานความจำ และเพื่อ
  ให้ทุกทานได้คุ้นเคยกับอุปกรณ์และเครื่องมือใหม่ ๆ ของห้องสมุด ซึ่งเพื่อสร้างขึ้นและส่งเข้ามาก่อนหน้า
  นั้นประมาณสองสามสัปดาห์ ผลปรากฏว่าเป็นที่ชื่นชมของคณาจารย์ทั่วไป
- 9. ด้วยเหตุที่ห้องสมุดมีความสมบูรณ์พูนผลในทุกด้าน จึงเป็นแหล่งวิชาการที่สร้างชื่อเสียง
  ทั้งทางตรงและทางอ้อมแกมหาวิทยาลัยแห่งชาวเราและชาวเขามาก ผลงานเขียนและงานวิจัยของ
  คณาจารย์แห่งมหาวิทยาลัยนี้ได้รับการยอมรับกันวาเหมือชั้นกวาที่พบในที่ใด ๆ เรื่องการวิจัยซ้ำซ้อนกัน
  ไม่เป็นเรื่องเป็นราว หรือเขียนหนังสือโคว์ตกันไป โคว์ตกันมา อยาไปหาไม่มีให้เห็นหรอก แม้แต่
  คณาจารย์ของมหาวิทยาลัยเองก็ยังทึ่งในผลงานที่สำเร็จลงแต่ละชื้น ๆ เพราะยากที่จะมีใครทำ
  ได้เหนือกว่า
- 10. ในค้านงบประมาณ คณุบดีห้องสมุกถูกตำหนือยู่เสมอว่าทำไมจึงของบประมาณน้อยไป ทางฝ่ายจักทำงบประมาณของมหาวิทยาลัยถูกทางลำนักงบประมาณบีบมาอีกที่ว่า "งบแค่นี้จะพอได้อย่างไร แค่รับวารสารได้ห้าพันเศษ ๆ ก็เหลือไม่ถึงสิบล้าน จะพอซื้อวัสดุอุปกรณ์ที่จำเป็นอื่น ๆ ได้อย่างไร ตราบใดมหาวิทยาลัยยังไม่มีมาตรการอื่น ๆ ที่จะรักษาคุณภาพทางวิชาการของคณาจารย์ และการเรียน

การสอนแล้ว งบห้องสมุดขอให้มากเข้าไว้...เข้าไว้...เข้าไว้..." ค้วยปรากฏการณ์เช่นนี้ ทางฝ่ายจัดทำงบประมาณจึงเพ่งเล็งห้องสมุดเป็นพีเศษ เพราะแม้แต่ห้องปฏิบัติการต่าง ๆ ซึ่งเป็นแหล่งที่ทางสำนักงบประมาณเชื่อว่ามีความสำคัญยิ่งต่อการผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพสูง บางครั้ง ยังได้รับการพิจารณาให้อยู่ในอันดับรองค้วยซ้ำไป

เฮอ นั้นคนฤดูแลง.

สาระสังเชป : ห้องสมุคมหาวิทยาลัย เป็นองค์ประกอบที่สำคัญส่วนหนึ่งในกระบวนการ
จักการศึกษาในมหาวิทยาลัย ในฐานะที่เป็นเครื่องมือรักษาคุณภาพของการจักการศึกษาอย่างน้อย
ก็เป็นความเชื่อกันมาเช่นนั้น ไม่มีมหาวิทยาลัยที่มีชื่อเสียงแห่งใคจะไม่อวดความเค่นของสถาบัน
โดยไม่ใก้อางถึงความสมบูรณ์ของห้องสมุค เช่นปริมาณหนังสือวารสารและโสคทัศนูปกรณ์ต่าง ๆ
แต่อย่างไรก็ตามมีปัจจัยหลายอย่าง ซึ่งส่งผลให้หองสมุคสามารถกระทำหน้าที่รักษาคุณภาพของ
มหาวิทยาลัยเอาไว้ได้ ตราบใคที่ปัจจัยเหล่านั้นไม่แสดงผลประสานสอดคล้องกันคามที่ควรจะเป็น
ห้องสมุคมหาวิทยาลัยก็คงเป็นเพียงสถาบันที่ใช้อ้างอวกสรรพคุณกันตามธรรมเนียมเท่านั้น ในที่นี้
ได้กล่าวถึงบัจจัยต่อไปนี้ ระบบการเรียนและการสอน คณาจารย์ กิจกรรมทางวิชาการ
ที่ศนคติของผู้เกี่ยวข้อง ความสามารถของบุคลากรในห้องสมุค ผู้บริหาร ทรัพยากรของห้องสมุค
และงบประมาณในการคำเนินงาน

### ความนาจะเป็น..เกี่ยวกับการขอตั้งงบประมาณ

### สังวาลย์ คลายกระแส

"แผน" มีใช่เป็นสิ่งที่สำคัญที่สุดในการบริหารงาน แต่ "แผน" ที่วางไว้เป็นอย่างคีจะช่วย ให้การคำเนินงานไปสู่จุดหมายที่มีประสิทธิภาพ สามารถบรรลุเป้าหมายได้อย่างมีหลักการและเหตุผล อันสมควร หน่วยงานต่าง ๆ ที่ของบประมาณบางหน่วยงานมักจะไบประสบผลสำเร็จในการขอ งบประมาณประจำปี ซึ่งอาจมีสาเหตุหลายประการ ผู้เชียนใคร่เสนอข้อควรคำนึงในการของบประมาณ โดยจำแนกเป็นรายหมวด ตามที่ได้ประสบในการวิเคราะห์และจัดทำคำขอตั้งงบประมาณ อันอาจจะ เป็นแนวทางแห่งความสำเร็จในการขอตั้งงบประมาณของหน่วยงานของท่านต่อไป

#### 1. <u>หมวกเงินเคือ</u>น

- 1.1 การที่หน่วยงานต่าง ๆ ทำเรื่องขออนุมัติอัตราใหม่จาก ก.ม. โดยผ่านกองการเจ้าหน้าที่ นั้นเป็นเพียงขั้นตอนการขอให้ ก.ม.อนุมัติอัตราใหม่ให้เท่านั้น มิใช่เป็นการของบประมาณ ถ้า หน่วยงานมีความต้องการที่จะบรรจุอัตราใหม่ซึ่ง ก.ม.อนุมัติอัตราให้แล้ว จะต้องขอตั้งงบประมาณ สำหรับอัตราใหม่ที่ ก.ม.อนุมัติแล้วนั้นในการของบประมาณประจำปีอีกครั้งหนึ่ง
- 1.2 การของบประมาณสำหรับอัตราใหม่ประจำปีนั้น ต้องแสดงเหตุผลและภาระงานของ บุคลากรในหน่วยงานนั้น ๆ ที่กำลังคำเนินการในปัจจุบัน ตลอดจนงานวิจัยและภาระงานอื่นที่บุคลากร ในหน่วยงานปฏิบัติอยู่ เช่น การควบคุมปริถุญานิพนซ์ ฯลฯ
- 1.3 อัตราใหม่ที่ขอตั้งงบประมาณประจำปี ต้องเป็นอัตราที่ ก.ม.อนุมัติแล้วเท่านั้น มกเว้นอัตราใหม่ที่ขอตั้งงบประมาณให้แก่ผู้ได้ร**ับทุน**การศึกษาโดยมีข้อผูกพ้นหรืออัตราที่มีสัญญาผูกพันกับ มหาวิทยาลัยและอัตราที่ผู้บริหารมหาวิทยาลัยเห็นว่าเป็นโครงการเร่งค่วน สามารถของบประมาณ จำหรับอัตราที่รอ ก.ม.อนุมัติได้
- 1.4 อัตราบุคลากรในสังกัดที่ได้รับอนุมัติให้ไปศึกษาต่อและไปช่วยราชการในหน่วยงาน กันจะใช้เป็นเหตุผลข้ออ้างในการของบประมาณสำหรับอัตราใหม่มิได้
- 1.5 การขออัตราใหม่จะต้องให้สัมพันธ์กับงานเดิมที่ชยายหรือปรับปรุงใหม่ หรืองาน ครงการที่ตั้งขึ้นใหม่ โดยใช้เกณฑ์มาตรฐานของคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ ตามแผนพัฒนา กรศึกษาระดับอุคมศึกษาระยะที่ 5 (2525—2529)

<sup>\*</sup> เจาหนาที่วิเคราะห์นโยบายและแผน 4

1.6 อัตราที่ขอตั้งใหม่ ให้คิดคำบวณอัตราเงินเดือนเพียง 6 เดือนเท่านั้น

#### หมวกคาขางประจำ

2.1 ปัจจุบันรัฐมีนโยบายที่จะลกจำนวนลูกจ้างลง การขออัตราลูกจ้างประจำ
จึงมีความเป็นไปได้น้อย งบประมาณหมวกนี้มหาวิทยาลัยมิได้รับการ จัดสรรให้มา 2 ปึงบประมาณ
แล้วบางตำแหน่งมิให้ขอตั้งเลย เช่น พนักงานพิมพ์ดีดและพนักงานห้องทดลอง เป็นต้น หากมี
ความจำเป็นจริง ๆ ต้องแสดงปริมาณงานให้เห็นอย่างชัดเจน เช่นมีรถยนต์อยู่แล้วแต่ยังไม่มี
พนักงานขับรถยนต์ หรือได้รับงบประมาณให้สร้างอาคารเรียนแล้วแต่ยังไม่มีนักการภารโรงประจำ
ตึกเรียนก็สามารถขอได้โดยใช้เกณฑ์ดังนี้

2.1.1	นักการภารโรง	พื้นที่ 350 ตรม. ต่อนักการภารโรง	่ 1 คน
2.1.2	คนงาน (งานสนาม)	พื้นที่ 5 ไร ตอกนงาน 1 คน	
2.1.3	คนส่วน (ส่วนตกแต่ง)	พื้นที่ 3 ไร ตอกนงาน 1 คน	

2.1.4 คนสวน (สำหรับเนื้อที่วางเปลา) พื้นที่ 5 ไร ต่อคนงาน 1 คน

หมายเหตุ แหล่งข้อมูลจาก กองวิชาการ สำนักงบประมาณ

### หมวดคาจ้างชั่วคราว

3.1 ค่าจ้างชั่วคราวที่มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒได้รับปัจจุบันมีเฉพาะค่าจ้างชั่วคราว จ้างชาวตางประเทศที่ทำหน้าที่สอนในคณะมนุษยศาสตร์เท่านั้น ค่าจ้างชั่วคราวชาวไทยไม่มี การของบประมาณเพื่อจ้างลูกจ้างชาวต่างประเทศนี้ ควรเริ่มคำเนินการตั้งแต่ระดับภาคที่สอน ภาษาตางประเทศ โดยแสดงภาระงานสอนและภาระงานอื่น ๆ ที่ลูกจ้างชาวต่างประเทศจะมี ส่วนช่วยเหลือได้ต่อคณบดี เพื่อพีจารณาเสนอต่อรองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ เมื่อได้รับความเห็นชอบ แล้วจึงเสนอของบประมาณต่อไป

### 4. หมวกคาตอบแทน

4.1 การของบประมาณหมวคนี้ ควรขอตั้งเฉพาะผู้มีสิทธิ์จริง ๆ เท่านั้น เช่น คาเชาบานข้าราชการ บางหน่วยงานขอตั้งให้แก่ผู้ที่ไม่มีสิทธิ์เบิก ผู้มีสิทธิ์ เบิกจะต้องเป็นไปตาม พระราชกฤษฎีกาวาควยระเบียบคาเชาบ้านข้าราชการ และต้องได้รับอนุมัติจากอธิการบดีเสียก่อน ส่วนเบี้ยประชุมกรรมการประจำคณะนั้น คณะตาง ๆ มักตั้งเก็น ควะตั้งเบี้ยประชุมตามที่ พ.ร.บ. กำหนดให้ เพราะหากตั้งนอกเหนือจากที่ พ.ร.บ.กำหนดจำนวนไม่สามารถเบิกจายได้

การขอตั้งงบประมาณเกินจากสิทธิอันจะพึงได้รับ ก่อให้เกิดผลเสียโดยส่วนรวม
คือยอดวงเงินที่เหลืออยู่แบ่จะสามารถโอนยายหมวดได้ แต่ก็เป็นเรื่องยุ่งยาก จึงควรตั้งงบให้
ตรงกับสิทธิที่จะพึงเบิกจายเด็จจิง และให้เหมาะสมกับปริมาณงานที่มีอยู่ การขอตั้งงบเผื่อถูกตั้อทอน
ทำให้เสียประโยชน์อันระทึงไก้อย่างตาดไม่ถึง

- 4.2 อัตราลูกจ้างชาวต่างประเทศที่ขอตั้งใหม่ในหมวกค่าจ้างชั่วคราว ต้องตั้งเงิน คาเชาบ้านในหมวกนี้ด้วย
- 4.3 คำสอนสำหรับอาจารย์พี่เศษ บางหน่วยงานเปื่อคิกตามรายวิชาและชุม.ที่เปิกสอน แล้วบุคลากรในหน่วยงานเองสอนเพียง ± ใน ธ เท่านั้นวิล ธ ส่วนอาจารย์พี่เศษสอนทั้ง ๆ ที่มีบุคลากรเพียงพอ เป็นการเพิ่มงบประมาณโดยไม่จำเป็นและไม่สมคุลย์กับอัตรากำลังที่มีอยู่แล้ว ปัญหานี้น่าจะไก้มีการศึกษารายละเอียดอย่างจริงจัง

### หมวกคาใช้สอย

- 5.1 รายการค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์ หน่วยงานต่าง ๆ มักรายงานว่ามีครุภัณฑ์เป็น จำนวนมากที่ต้องซ่อมแซม แต่ขณะเคียวกันก็ของบประมาณเพื่อจัดซื้อครุภัณฑ์มาด้วยโดยให้เหตุผลว่า ไม่มีครุภัณฑ์นั้น ๆ มีความจำเป็นต้องใช้ ทำให้คูชัดกัน ถ้าหากขอตั้งทดแทนของเดิมก็ไม่จำเป็น ต้องตั้งค่าใช้สอย ดูแล้วแก่จะเหมาะสมกว่า
- 5.2 รายการค่าข่อมบำรุงขานพาหนะ ขอให้ตั้งตามเลณฑ์ที่กองวิชชการ สำนัก งบบระมาณกาหนครายการนี้บางหน่วยงานรายงานเปลื่อนไปทุกปึงบประมาณข้อมูลไม่แน่นอน เช่นปึงบประมาณ 2525 รถยนฑ์ใช้งานมา 9 ปี พอปึงบประมาณ 2526 รายงานวารถยนฑ์ ใช้งานมาแล้ว 20 ปี เป็นต้น อีกประการหนึ่งการซ่อมบำรุงของแต่ละปึงบประมาณที่ขอตั้ง เหมือนกัน งบประมาณก็ได้ไปแล้วแต่พอปีต่อมาก็ขอตั้งแบบเดิมดีก แสดงวาหน่วยงานมิได้มี ความจำเป็นจริง ๆ เป็นการใช้จ่ายเงินงบประมาณอย่างไม่ถูกต้องตามที่ขอตั้งงบประมาณ
- 5.3 รายการค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าพาหนะเคิมทางและค่าเช่าที่พักภายในประเทศ บางหน่วยงานตั้งงบประมาณเกินกว่าความเป็นไปได้ เช่น บุคลากรในกน่วยงานเดินทางไปราชการ เกินกว่าครึ่งหนึ่งของอัตรากำลังทั้งหมด รวมเวลาการเดินทางแล้วถึง 2½ ถึง 3 เดือนต่อ

2 ภาคการศึกษา (8 เดือน) นับว่าเป็นเวลาไม่น้อย น่าจะมีผลกระทบต่อการสอนของอาจารย์และ ต่อการเรียนของนิสิตไม่น้อย เป็นสิ่งน่าคิด?

#### 6. หมวดกาสาธารณปโภค

- 6.1 ปัจจุบันบัญหาเรื่องคาสาธารณูปโภคเป็นเรื่องใหญ่ ปึงบประมาณหนึ่ง ๆ มหาวิทยาลัยต้องจายค่าไฟฟ้า ค่านำประปา ค่าโทรศัพท์และค่าไปรษณีย์โทรเลข โดยใช้ทั้งเงิน งบประมาณแผ่นดินและเงินรายได้ของมหาวิทยาลัยเองเกินกว่า 10 ล้านบาท การขอตั้งงบประมาณ หมวดนี้จึงตั้งตามรายจายจริงบวกค่วยปริมาณการใช้ ซึ่งประมาณการเพิ่มขึ้น ในปีต่อไปอีก 10 เปอร์เซ็นต์ของรายจายจริงในปีที่แล้วมา
- 6.2 หน่วยงานที่มีหน้าที่รับผิดชอบเรื่องนี้ ควรถายสำเนาใบแจ้งหนี้ทุกฉบับให้ กองแผนงานได้รวบรวมเพื่อตั้งงบประมาณ ไม่ควรส่งแต่ยอดโดยไบมีหลักฐานใด ๆ เพราะไม่ สามารถตรวจสอบได้ ควรส่งหลักฐานเป็นประจำทุกเดือน

### 7. <u>หมวกลาวัส</u>กุ

- 7.1 ควรตั้งงบประมาณให้สัมพันธ์กับภาระงานที่บุคลากรในหน่วยงานปฏิบัติอยู่
- 7.2 วัสคุสำนักงานบางรายการขอตั้งงบสูงเกินไป จนตูเป็นการพุ่มเพื่อย ในภ**าวการต**์ เช่นนี้นาจะได้มีการประหยัดงบประมาณเพื่อนำไปใช้ในรายการที่**ฉ**ำเป็นจริง ๆ
- 7.3 วัสคุวิทยาศาสตร์บางหน่วยงานตั้งงบไว้สูงมาก แต่เมื่อคิดเฉลี่ยตามจำนวนนิสิตแล้ว งบเฉลี่ยรายหัวสูงกวาหน่วยงานอื่นที่สอนในสาขาวิชาเดียวกัน
- 7.4 วัสคุการแพทย์ หมายถึง ยาและเวชภัณฑ์ที่จัดซื้อเพื่อบริการแก่นิสิต อาจารย์
  และข้าราชการในหน่วยงานต่าง ๆ ของแต่ละวิทยาเขต ฉะนั้นในการขอตั้งงบประมาณให้ตั้งไว้ใน
  กองธุรการวิทยาเขตของแต่ละวิทยาเขตโดยคิดเฉลี่ยตามรายหัวนิสิตที่มีอยู่ ส่วนวิทยาเขตประสานมิตร
  ควรให้กองกิจการนิสิตเป็นผู้ขอตั้งงบประมาณเพียงแห่งเคียว

### 8. <u>หมวกค่าครุภัณฑ์</u>

8.1 คั้งที่กล่าวแล้วในหมวกค่าใช้สอย หน่วยงานต่าง ๆ มักตั้งค่าใช้สอยในการซ่อมแซม ครุภัณฑ์เป็นจำนวนมาก แต่ขณะเคียวกันก็ขอครุภัณฑ์มาค้วย เมื่อตรวจสอบแล้วพบว่าครุภัณฑ์ที่ใช้มีมาก

- เกินกว่าบุคลากรที่มีอยู่จริง บางหน่วยงานมีครุภัณฑ์สำนักงานเซนพิมพ์คืด มากกว่าจำนวนข้าราชการ ที่มีอยู่ในหน่วยงานนั้นทั้งหมด จึงเป็นสิ่งยากที่จะได้รับงบประมาณ หากสิ่งของที่มีอยู่ใช้การไม่ได้ หรือคาซอมแซมแตละปีสูงเกินไป หากซื้อใหม่จะเป็นการคุ้มคามากกว่า ควรได้คำเนินการจำหน่าย จากบัญชีเสียบ้าง ไม่ควรให้มีแต่จำนวนครุภัณฑ์ แต่ใช้ไม่ได้ ทั้งนี้ โดยให้เหตุผลวาทดแทนของเดิม พร้อมส่งรายละเอียดของครุภัณฑ์ชื้นนั้น ๆ ประกอบการพิจารณาด้วย
- 8.2 ครุภัณฑ์ทุกรายการที่ชอซื้อ ควรให้สัมพันธ์กับปริมาณงานที่ขยายเพิ่มขึ้น รวมทั้งบุคลากร และนิสิตที่เพิ่มขึ้นและรายวิชาที่เปิดใหม่ โดยเปรียบเทียบอัตราการใช้สอยเป็นรายสัปดาห์/ชั่วโมง สำหรับครุภัณฑ์การศึกษาทั้งหมด ส่วนครุภัณฑ์สานักงานนั้นควรดูหน้าที่หลักของบุคลากรที่ปฏิบัติงานและ ปริมาณงานเป็นเกณฑ์
- 8.5 ทุกหน่วยงานควรทำรายการบัญชีครุภัณฑ์เต็มรูปไว้ โดยให้สัมพันธ์กับบุคลากรและ/หรือ
  นีสิตที่จะเพิ่มขึ้นในแตละปี โดยแยกรายละเอียดเกี่ยวกับครุภัณฑ์แต่ละรายการไว้ หากครุภัณฑ์รายการใด
  มีอายุการใช้งบเกินกว่า 10 ปี และสภาพการใช้ไม่คี่ต้องเรียกว่า ซ่อมแซมมากควรจำหน่ายออกจาก
  ทะเบียนเสีย แล้วขอตั้งทดแทนใหม่ คาดว่าจะดีกว่าปล่อยไว้จนเข้าทำนองเสียน้อยเสียยากเสียมาก
  เสียงาย
- 8.4 ครุภัณฑ์ที่ขอตั้งงบประมาณทุกรายการต้องแสดงเหตุผลให้ชักเจน โดยการเปรียบเทียบ ความถี่ของการใช้กับจำนวนบุคลากรผู้ใช้ คำว่า "ไม่เคยบี" มิใช่เหตุผล เป็นเพียงบอกให้ทราบเท่านั้น ควรซี้แจงให้ละเอียดเช่น "ขอเครื่องฉายสไลด์ 1 เครื่อง เพราะเปิดสอนวิชาตาง ๆ รวม 10 วิชา คือ ...... แตละวิชาต่าการสอนรวม ..... ซม. ต่อสัปดาห์ จำเป็นต้องใช้เครื่องฉายสไลด์ ประกอบการเรียนการสอนรวม ..... ชม. มีนิสิตเรียนในแต่ละวิชาดังนี้คือ
  - ก. วิชาที่ 1 จำนวนประมาณ ..... คน
  - ข. วิชาที่ 2 จำนวนประมาณ ..... คน
- ผู้วิเคราะห์ข้อมูลจะเป็นผู้ตรวจสอบเหตุผลของทานเองวาถูกต้องหรือไม่จากแหล่งข้อมูลต่าง ๆ ทั้งในปีการศึกษาที่ผ่านมาและปีการศึกษาต่อไป
- 8.5 ควรคำนึงวาการมีครุภัณฑ์มากเกินความจำเป็น มีใช่สิ่งที่ดีเสมอไป ถ้าหากท่านมีได้ใช้ ประโยชนให้คุ้มคาอยางเตมาะสม เพราะทานต้องเสียคาใช้สอยในการดูแลบำรุงรักษาและซ่อมแซม เป็นจำนวนมาก ๆ ย่อมก่อให้เกิดผลกระทบต่อรายจ่ายหมวดอื่น ๆ ของหน่วยงานของท่านและ หน่วยงานโดยส่วนรวมด้วย

- 8.6 ครุภัณฑ์ทุกรายการที่ขอตั้งงบบระมาณต้องเป็นไปเพื่อใช้ในราชการเท่านั้น จะขอตั้งเพื่อ กิจการอื่น ๆ เช่น โครงการวิจัยเฉพาะเรื่องและเพื่อใช้ในงานเกี่ยวกับกิจกรรมทั้งปวงของนิสิตไม่ได้
- 8.7 ผู้ของบประมาณต้องกรอกรายละเอียดตามแบบฟอร์มที่สำนักงบประมาณกำหนดทุกรายการ ถ้าครุภัณฑ**์รา**ยการใดเป็นชุด ต้องบอกรายละเอียดอันประกอบกันเป็นชุดไปในช่องรายการด้วย เซ่น เครื่องขยายเสียง 1 ชุด ประกอบด้วย
  - 1. เครื่องขยายเสียง .... 1 เครื่อง
  - 2. ไมโครโฟนชนิด ..... 4 ตัว
  - 3. กู้ลำโพงชนิก ...... 2 ๆ
- 8.8 การขอตั้งงบประมาณเพื่อการจัดซื้อครุภัณฑ์นั้น หน่วยงานผู้ขอจะต้องทำรายการจัดซื้อ จ้างทำตามแบบฟอร์มที่กำหนดด้วย ครุภัณฑ์รายการใดที่สามารถจัดทำในประเทศได้และสามารถส่ง มอบได้เร็วควรจัดไว้ในงวดแรก ส่วนครุภัณฑ์ที่มีวงเงินสูงหรือครุภัณฑ์ที่ต้องสั่งซื้อจากตางประเทศ ควรกำหนดคุณลักษณะและจัดหาในงวดแรก แต่การส่งมอบ ตรวจรับควรทำในงวดหลัง ๆ โดย พีจารณาดูวงเงินเป็นส่วนประกอบการจัดทำรายการจัดซื้อ จ้างทำ ตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี วาด้วยการพัสดุ พ.ศ. 2521 ดังนี้
- 8.8.1 การซื้อหรือการจ้างโดยวิฐีตกลงราคา ได้แก่ การซื้อหรือการจ้างครั้งหนึ่ง ซึ่งมีราคาไม่เกิน 20,000 บาท
- 8.8.2 การจ้างโดยวิธีกำหนดราคา ได้แก่ การจ้างครึ่งหนึ่ง ซึ่งมีราคาไม่เกิน 100,000 บาท และอาจแบ่งงานออกได้เป็นส่วน ๆ และคำนวณคาจ้างตามส่วนแห่งงานนั้น
- 8.8.3 การซื้อหรือการจ้างโดยวิชีสอบราคา ได้แก่ การซื้อหรือการจ้างครั้งหนึ่ง ซึ่งมีราคาเกินกวา 20,000 บาท แต่ไม่เกิน 400,000 บาท
- 8.8.4 การซื้อหรือการจ้างโดยวิธีประกวกราคา ได้แก่ การซื้อหรือการจ้าง ครั้งหนึ่ง ซึ่งมีราคาเกินกว่า 400,000 บาท

# 9. หมวคคาที่กินและสิ่งกอสร้าง

9.1 หนวยงานคาง ๆ ควรจัดทำแผนงานเฉพาะของตนเองเป็นช่วงรายปีหรือระยะยาว หากงานหรือโครงการนั้นต้องเกี่ยวข้องกับหนวยงานอื่น ควรปรึกษาหารือกันเป็นภายในก่อนเสนอขอ งบประมาณ

- 9.2 หากงานที่จะขอขยายหรือตั้งใหม่นั้นเป็นเรื่องเกี่ยวกับนโยบาย ควรนำเสนอเข้าสู่ที่ ประชุมของแต่ละวิทยาเขตก่อนเสนอต่อที่ประชุมของมหาวิทยาลัยเพื่อเรียงลำดับความสำคัญ และตั้ง งบประมาณโดยลำคับ ความสำคัญ กามที่ที่ประชุมมหาวิทยาลัยเห็นซอบ
- 9.3 บางหน่วยงานเสนอของบประมาณโดยที่งานหรือโครงการนั้น ๆ ยังไม่ได้ผ่านความเห็นชอบ จากผู้บริหารที่เกี่ยวข้อง หรือไม่มีงานหรือโครงการนั้น ๆ เสนอไว้ในแผนๆ 5 งบที่ขอมักไม่ได้รับ การพิจารณาจัดสรรให้เมื่อไม่ได้รับงบประมาณงานหรือโครงการนั้นจะไม่มีการคำเนินการต่อให้ถูกต้อง แล้วของบประมาณในปีต่อไป
- 9.4 งานหรือโดรงการของหน่วยงานไม่ควรจะเกิดขึ้นเฉพาะช่วงการของบประมาณเท่านั้น ควรทำเป็นขั้นตอนตามแผนพัฒนาฯ ระยะที่ ธ โดยเรียงลาดับความสำคัญ โดยคำนึงถึงวงเงินของ แต่ละหน่วยงานที่ปรากฏตามแผนพัฒนาฯ ระยะที่ ธ เป็นหลัก เช่น ในวิทยาเขต ก. มีคณะตาง ๆ หลายคณะ แต่ละคณะก็ต้องการอาคารที่ทาการเรียบการสอนเป็นเอกเทศ คณะต่าง ๆ ควรเสนอ ความต้องการตอดณะผู้บริหารประจำวิทยาเขตนั้น ๆ ตกลงจัดล่าดับความสำคัญของวิทยาเขต โดยให้ สัมพันธ์กับจานวนนี้สิดและรายวิชาที่เปิดสอนเป็นหลัก ต่อจากนั้นควรนำเข้าสู่ที่ประชุมคณะผู้บริหาร มหาวิทยาลัยเพื่อจัดลำดับโดยส่วนรวมทั้งหมดอีกครั้งหนึ่ง หากเป็นไปตามขั้นตอนเช่นนี้ การจัดสรร งบประมาณก็เป็นไปตามล่าดับ ปัญหาที่แต่ละวิทยาเขตต่างก็มีความประสงค์จะได้งบส่วนนี้ก่อน หรือ ปัญหาที่วาวิทยาเขตนี้สำคัญกว่าวิทยาเขตโน้นก็จะหมดไป
- 9.5 รายละเอียดและเหตุผลประกอบการของบประมาณเป็นสิ่งจำเป็นที่จะต้องมีการให้ รายละเอียดมากยิ่งขึ้นเทาใด ก็เป็นสิ่งที่วิเคราะต์การจัดสรรงบให้ได้รวดเร็วยิ่งขึ้น การวิเคราะห์ ที่ปราศจากข้อมูลมีอาจกระทำได้ และอาจก่อให้เก็ดผลในสิ่งที่ไม่ซึ่งปรารถนาได้
- 9.6 งานหรือโครงการตามแผนพัฒนาฯระยะที่ 5 และวงเงินตามแผน เป็นสิ่งที่หน่วยงาน ผู้ขอตั้งไม่ควรละเลยอย่างยิ่ง ควรศึกษาให้ละเอียด

#### 10. <u>หมวดเงินอุกหนุน</u>

- 10.1 ควรสั่งโครงการวิจัยประเภทต่าง ๆ ตามแบบพ่อรม์ที่สภาวิจัยแห**่งซาติกำ**ห**นดเท่า**นั้น
- 10.2 รูปแบบการเขียนโครงการวิจัยควรเรียงหัวข้อตามที่สภาวิจัยแห**่งชาติกำหนคให้แล้ว** ไม**่**ควรเปลี่ยน—สับหัวข้อ

- 10.3 จำนวนโครงการวิจัยที่ต้องส่งให้เป็นไปตามที่กองแผนงานได้แจ้งให้ทราบแต่ละปี และต้องส่งภายในระยะเวลาที่กำหนดให้ หากเกินกำหนดจะมีได้รับการพิจารณา
- 10.4 โครงการวิจัยที่เกี่ยวกับงานประจำในฝ่ายบริหาร ควรเสนอให้ผู้บริหารสูงสุดใน หน่วยงานนั้น ๆ ให้ความเห็นซอบก่อนเสนอชองบประมาณ
- 10.5 หากเคยได้รับงบประมาณเพื่อทำการวิจัยมาแล้วในปีก่อน ๆ **ต้**องรายงานผลการวิจัย ในปีก่อนนั้นเสียก่อน จึงจะของบประมาณเพื่อการวิจัยในปีต่อไปได้
- 10.6 เงินอุดหนุนสมาชิกสมาคมทาง ๆ ควรส่งเอกสารหลักฐานประกอบการพิจารณาใน การขอตั้งงบประมาณก้วย
- 10.7 เงินอุคหนุนการวิจัยของนิสิตระดับบัณฑิตศึกษาสามารถตั้งได้วิชาเอกละ 1 ทุนทุก วิทยาเขต ภายในวงเงินที่กองแผนงานจะแจ้งให้ทราบเป็นรายปี
- 10.8 รายละเอียกคาใช้จายชองแต่ละโครงการต้องให้ตรงกับยอกสรุป และต้องจำแนก ประเภทรายจายให้ถูกต้องตามหมวกรายจายชองสำนักงบประมาณ
  - 10.9 ไมควรตั้งคาจ้างชั่วคราวและกากรุภัณฑ์ในโครงการวิจัยทุกโครงการ

### 11. หมวกรายจายอื่น

ส่วนใหญ่การขอตั้งงบประมาณรายการนี้มักเป็นเรื่องที่เกี่ยวช้องกับงานระดับนโยบายของ ้ผู้บริหารขั้นสูง ไม่เกี่ยวกับงานที่กำเนินการตามปกติ จึงจะไม่ขอกล่าวในที่นี้

### ส รุปปัญหาและ ข้อ เสนอแนะ ทั่วไป

- การของบประมาณทุกหมวดทุกรายการต้องแสดงเตตุผลและรายละเอียดให้ผู้วิเคราะห์ สามารถใช้เป็นข้อมูลในการการวิเคราะห์งาน โครงการได้
- 2. การของบประมาณสำหรับงาน โครงการใก ๆ ให้คำนึงถึง "แผน" ที่ได้รับอนุมัติ ตามแบนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษาระยะที่ 5 (2525—2529) เป็นหลัก
- ฮ. ไม่ควรขอตั้งงบประมาณเผื่อถูกตัดทอน เพราะเป็นการเพิ่มภาระแก่กณะกรรมการ ในการตรวจสอบข้อมูลและไม่ก่อให้เกิดผลดีแก่หน่วยงานที่ของบประมาณ
- 4. คาสาธารณูปโภคปัจจุบันสูงมาก ควรจะได้มีการประหยัดกันอย่างจริงจัง เพราะหาก งบรายการนี้สูงมาก งบพมวดรายการอื่นจะต้องลดลง
- 5. หน่วยงานต่าง ๆ มักขอตั้งงบประมาณเกินกว่าวงเงินที่กำหนดไว้ ทำให้เกิดปัญหา ความล่าซ้าในการพิจารณาของคณะกรรมการ
- 6. การเปลี่ยนแปลงบุคลากรที่รับผืคชอบเกี่ยวกับการงบประมาณบ่อย ๆ ทำให้ต้องแก้ปัญหา ซ่ำ ๆ กันทุกปึงบประมาณ เพราะผู้ที่มารับผิคชอบภายหลังยังไม่เข้าใจ ระบบการงบประมาณคีพอ
- 7. หน่วยงานต่าง ๆ ที่ของบประมาณมักไม่กรอกรายละเอียดข้อมูลเดิมที่ต้องการทราบ เช่นรายจายจริงของแต่ละรายการ งบประมาณที่ได้รับในปีที่แล้วมา หรือมีการเปลี่ยนแปลงรายการ ใช้จายจากที่ขอไว้เดิมไปใช้จายในรายการอื่น เป็นต้น นอกจากนี้บางหน่วยงานมิได้รายงานผล การใช้จายเงินประจำงวดให้ฝ่ายติดตามและประเมินผลทราบ ทำให้ขาดข้อมูลประกอบการวิเคราะห์ไป
- 8. ผู้จัดทำคำของบประมาณควรได้ศึกษา รายละเอียดเกี่ยวกับแบบฟอร์มคำขอตั้งงบประมาณ โดยถ่องแท้ เพื่อจักได้แก้ปัญหาและอุปสรรคที่เกิดขึ้น

#### สิ ท ธิ ในการสรรหาอธิการบดี

\* วรวุฒิ รอบรู้

การบริหารงานของมหาวิทยาลัยมี "อธิการบดี" เป็นตำแหนงบริหารสู่งสุดและมีอำนาจ
หน้าที่ในการบังคับบัญชา เทียบเทาอธิบดี แต่ผู้ที่จะเป็นอธิการบดีไก้ตามกฎทบวง ฉบับที่ 5 (พ.ศ.2522)
ข้อ 15(ค) จะต้องเป็นข้าราชการพลเรือนในมหาวิทยาลัย เฉพาะสาย ก คือผู้ที่กำรงตำแหนง
สาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ และอาจารย์ ของมหาวิทยาลัยเทานั้น และตาม
มาตรา 18 แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฆ พ.ศ.2517 ตำแหนงอธิการบดีเป็น
ตำแหนงที่จะด้องทรงพระกรุณาโปรกเกล้าฯ แต่งตั้งตามคำแนะนำของสภามหาวิทยาลัย
สภามหาวิทยาลัยจึงมีอำนาจหน้าที่ที่จะต้องพิจารณาหาตัวบุคคลที่มีความเหมาะสมที่จะกำรงตำแหน่ง
อธิการบดี สภามหาวิทยาลัยจึงได้วางระเบียบวาด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการสรรหาอธิการบดี
พ.ศ.2521 ชี้น เพื่อเป็นระเบียบปฏิบัติ ในการสรรหาอธิการบดี

"ระเบียบมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรซ ว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการสรรหาอธิการบดี พ.ศ.2521" เริ่มใช้มาตั้งแต่ 2 พฤศจิกายน 2521 ผู้เขียนจะไม่ขอวิเคราะห์หรือวิจารณ์ระเบียบ ดังกลาวทั้งหมด แต่จะกลาวเฉพาะเรื่องในข้อ 4 เพียงข้อเดียวเท่านั้น ตามระเบียบๆ ในข้อ 4 "ผู้มีสีทธิ์เสนอชื่อผู้สมควรได้รับแต่งตั้งเป็นอธิการบดี ได้แก่

- 4.1 คณาจารย์ประจำ ของมหาวิทยาลัย ยกเว้นผู้ที่อยู่ในระหว่างทคลองปฏิบัติหน้าที่ราชการ
- 4.2 กรรมการสภาของมหาวิทยาลัย"

จะเห็นได้ว่า ระเบียบ ดังกล่าวมีการจำกัดวงของการให้สิทธิ์เสนอซื้อผู้ที่สมควรได้รับ
แต่งตั้งเป็นอธิการบดีไว้แคบเกินไป คือ ซีดวงเฉพาะ คณาจารย์ประจำ คำว่า คณาจารย์ประจำ
ตามมาตรา 28 แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ พ.ศ.2517 หมายถึงผู้กำรงตำแหน่ง
ศาสตราจารย์, รองศาสตราจารย์, ผู้ช่วยศาสตราจารย์ และอาจารย์ ซึ่งอาจเป็นอาจารย์ประจำ
หรืออาจารย์พี่เศษเท่านั้น

อันที่จริง บุคลากรของมหาวิทยาลัยมิได้มีแต่เฉพาะคณาจารย์ แต่เพียงกลุ่มเดียวหากจะพีจารณา คูในกฎทบวงฉบับที่ 2 (พ.ศ.2519) ข้อ 11 ได้กำหนดตำแหน่งข้าราชการพลเรือนในมหาวิทยาลัย

<sup>\*</sup> ผู้ชวยศาสตราจารย์ หัวหน้ากองการเจ้าหน้าที่

### ไว้ 3 สายงานค้วยกัน

- 2. สาย ซู. ค็อตำแหน่งซึ่งมีหน้าที่ให้บริการทางวิชาการ ไก้แก่ ตาแหน่งในสายงานตาง ๆ เช่น บรรณารักษ์ แพทย์ พยาบาล
- ช. สาย ค. คือตำแหน่งซึ่งมีหน้าที่เกี่ยวกับงานบริหารและถูงกาง ได้แก่ ตำแหน่ง อธิการบดี รองอธิการบดี คณบดี หัวหน้าภาควิชา (ต้องเป็นข้างาชกางในสาย ก.) และสาย ค.แท้ ๆ เช่น ตำแหน่งเจ้าหน้าที่บริหางงานทั่วไป เจ้าหน้าที่บุคคล เจ้าหน้าที่กางเงินและบัญชี เจ้าหน้าที่ธุงกาง ่าลา ผู้เขียนขอถือโอกาสแจ้งจำนวนข้างาชกางในมหาวิทยาลัยศรีนครีนทงวิโร๗ มีดังนี้

สาย	በ.	ผูกำรงตำแหนง	ศาสตราจารย	11	คน
		11	รองศาสตราจารย์	94	คน
		77	ผู้ชวยศาสตราจารย์	418	คน
		ŤĬ	อาจารย์	871	คน
สาย	7.			48	คน
สาย	ñ.			298	คน
			รวมทั้งสิ้น	1,740	คน
(จำนวนดังกลาวไม่รวมอัตราวางอ็ก 93				อัตรา)	

อนึ่ง บุคคลากรในมหาวิทยาลัย มีได้มีแก่ เฉพาะข้าราชการพลเรือนในมหาวิทยาลัยเท่านั้น แก่ยังมี ลูกจ้างประจา ซึ่งมีจำนวนถึง 800 คน บุกกลากรทั้งหมดที่กลาวมาแล้วนี้คือ ผู้คำเนินงาน ในด้านควง ๆ ของมหาวิทยาลัยให้เจริญก้าวหน้า คางคนก็คางปฏิบัติหน้าที่ชองคนไปตามลักษณะ ของงานที่ได้รับมอบหมายให้ปฏิบัติ

โดยชื่อเท็จจริงแล้ว พระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฆ ประกาศใช้เมื่อ พ.ศ.2517 กฎทบวง ฉบับที่ 2 ประกาศใช้ตั้งแต่ พ.ศ.2519 ส่วนระเบียบมหาวิทยา**ลัยศรีนครินทรวิโร**ฆ ว่าค้วย หลักเกณฑ์และวิธีการสรรหาอธิการบดีเริ่มใช้ตั้งแต่ พ.ศ.2521 แต่ผู้เขียนก็ไม่ทราบว่าเป็นเพราะ เหตุใด ระเบียบคั้งกล่าวจึงกำหนดให้เฉพาะ คณาจารย์ เท่านั้นที่มีสิทธิในการเสนอชื่ออธิการบดี ทั้ง ๆ ที่กฎทบวง ฉบับที่ 2 (พ.ศ.2519) ได้กำหนดตำแหน่งข้าราชการพลเรือนในมหาวิทยาลัย ไว้เป็นสามสายอย่างชัดแจ้งแล้ว

นู้อานคงจะถามวาที่เขียนมานี้มีจุกมุ่งหมายอย่างไร ผู้เขียนเองหวังที่จะให้มีการทบทวน ระเบียบคั้งกล่าว เพื่อให้เกิดความเป็นธรรมในการใช้สิทธิ์ เพราะสิทธิ์ในการสรรหาอธิการบดี ข้าราชการทุกคนควรจะมีสิทธิ์อย่างทัดเทียมกัน ไม่ควรจะเป็นสิทธิ์ของคณาจารย์แต่เพียงกลุ่มเกี่ยว และถ้าผู้บริหารจะใจกว้างมากขึ้นไปอีก ผู้เขียนก็คืดว่าน่าจะให้สิทธิ์กับลูกจ้างประจำด้วยซ้ำไป เพราะเขาเหลานั้นก็มีส่วนรวมในการทำหน้าที่ให้มหาวิทยาลัยเจริญก้าวหน้าเช่นเดียวกัน ปัญหาอยู่ที่ วาใครจะเป็นผู้กำหนดสิทธิ์ และสิทธิ์ในการสรรหาอธิการบก็ ควรจะเป็นของใคร?

### \* วรวิทย์ วศินสรากร

ข้าพเจ้าเป็นครูน้อยธรรมดา น มหาวิทยาลัยแห่งนี้มานานกว่า 20 ปีแล้ว นานจนอะไร ๆ
ได้เปลี่ยนแปลงไปมากมาย มากจนกระทั่งตัวข้าพเจ้าเองซึ่งต้องเปลี่ยนแปลงเช่นกันก็ไม่อาจจะตามทันได้
เกี๋ยวนี้ ณ สถาบันแห่งนี้ ชางอบอวสไปด้วยกลิ่นโอชอง "เสรีภาพ" ที่ทุกหมู่เหล่าเรียกหา ทั้ง ๆ ที่
บางที่สิ่งที่เรียกว่า "เสรีภาพ" ตามที่หวกเขาเรียกหานั้น เหล่าผู้เรียกหาทั้งหลายมีได้เข้าใจมันแม้แต่
น้อย พวกเขาเข้าใจแต่เพียงว่า เสรีภาพคือการทำอะไรทุกอย่างได้ตามใจตนเอง การที่จะต้องทำตาม
กฎตามระเบียบซ้อบังคับนั้นคือการบั่นทอนเสรีภาพ หานีความเข้าใจไม่ว่า ประชาชิปไตยที่ดีและถูกต้องนั้น
จะต้องอยู่ในกรอบของระเบียบวินัยที่ถูกต้อง ดังนั้นจึงมีปรากฏการณ์ต่าง ๆ เกิดขึ้น

วันหนึ่ง ...ข้าพเจ้าเข้าต้องสอนตามปกติ ได้พบว่าพวกเขาแต่งตัวกันตามสบาย บ้างใส่เสื้อยืด หลายคนใส่เสื้อลอยชาย บางคนแต่งตัวเหมือนจะไปเดินเล่น หลายคนแก่งตัวเรียบร้อย แต่บางคนสวม รองเท้าแตะ และบางคนก็ลากเกี๊ยะ พวกเขาบอกว่านั้นเป็นเสรีภาพส่วนบุคคล พวกเขาเป็นคนยากไร้ แต่งกายได้อย่างนี้ก็นับว่าคือมไปแล้ว ดีแล้วน่ะ ...ที่ไม่บุ่งย้าเกี๋ยวและผ้าชาวม้ามานั่งเรียนด้วย

อีกชั่วโมงหนึ่งในตอนบายวันนั้น...ก่อนเจ้าสอบเล็กน้อย หัวหน้ากลุ่มมาหาข้าพเจ้าแล้วแจ้งให้
ทราบว่า วันนี้พวกเขาของยุคเรียนเพราะกั้งแต่เช้าทั้งกลุ่มยังไม่ไว้เรียนเอยแม้เพียงชั่วโมงเคียว
เขามีกิจกรรมแข่งชักคะเย่อกัน ข้าพเจ้าได้ยินเสียงกลองยาวบ้าง รำมะนาบ้าง ฉึ่งฉาบบ้าง
เสียงที่ปี๊บบ้าง ตางตีกันเพื่อเร่งเร้านักก็เาผ่ายตบกังสั่นอยู่หน้าตีก ซ้าพเจ้าจึงตกลงใจบอกว่า
"ตกลง หยุดก็หยุด เรียนก็คงจะไม่รู้เรื่อง เพียงตั้งหนวกหูอยู่อย่างนี้" เป็นอันว่าข้าพเจ้า
ไม่ต้องสอนอีกในชั่วโมงนั้น ข้าพเจ้านั่งก็คณยู่กนเดียว "ช่างคืจรึงน่ะ ...ทางานมายี่สิบกว่าปี
...ตอนนี้สบายมาก ถึงเวลาลอนก็ไม่ต้องสอน จะเป็นอย่างนี้ไปอีกนานเท่าใด..."

อีฉวันหนึ่ง... ข้าพเจ้ากำลังจะเข้าต้องสอน เหล่าขี้ยาทั้งหลายกำลังจับกลุ่มสูบบุหรื่ ควันโขมงไปทั้งต้องเรียน ข้าพเจ้าอดคิดไม่ได้ว่า "สักวันหนึ่งหรอกคงจะพบบางคนกำลังตั้งวงร่าสุรา หรือเล่นไพกันบ้างล่ะ และถึงตอนนั้นข้าพเจ้าตงจะต้องร่วมวงค้วย..."

...ทันใดนั้น ข้าพเจ้าสำลักควันไฟ ...ตกใจตื่น...อะไรกันนี่...ข้าพเจ้าเผลอม่อยหลับไป ในตอนบายของวันอาทิตย์วันหนึ่ง ใครนะที่มาเผาชยะมูลฝอยใกล้บ้านเรา จึงเดินออกไปดู พบเด็ก

<sup>\*</sup>ร้องศาสตราจารย์ ภาควิชาพื้นฐานกา รศึกษา คณะศึกษาศาสตร์

ที่บ้านกำลังกวาดขยะและใบไม้แห้งเผาทิ้ง ... ข้าพเจ้าผันไปหรือนี่
ขออธิษฐานต่อพระสยามเทวาธิราช สิ่งศักดิ์สิทธิ์ทั้งปวง และสิ่งใดก็ได้ที่เป็นที่ยึดเหนี่ยว
ทางใจ ขออยาให้กินแดนสถานศึกษาแห่งนี้เป็นไปอย่างที่ข้าพเจ้าผันนั้นเลย ... เจ้าพระคุณ...
ข้าพเจ้าหวันใจเหลือเกิน กรุณาชวยด้วยเถิด ....

### การใช้อาคารและสถานที่ของมหาวิทยาลัย

\* ประทีป เลารัคนอารีย์

ปัญหาเกี่ยวกับเรื่องการใช้อาคารและสถานที่ของมหาวิทยาลัยของเรานั้นได้รับการร้องเรียน และต่อว่าต่อขานจากอาจารย์และนิสิตอยู่เสมถวาห้องเรียนไม่พอเพียงบ้าง ที่รับประทานอาหารไม่ พอกับจำนวนนิสิตบ้าง ต้องสมุดหรือแม้กระหั่งห้องโสตทัศนศึกษาไม่เพียงพอ ข้อขัดข้องเหล่านี้ก็ยัง ไม่มีผู้ใก่ที่จะได้กิดกำเนินการแก้ไขกันอย่างจริงจัง ซึ่งเหตุการณ์ต่าง ๆ เท่าที่เป็นอยู่ขณะนี้ก็จะยังคง พอปรับตัวเจ้ากับสภาพความเป็นอยู่ไปได้ตามเพตุการณ์ แต่ก้าหากมีการยุบรวมวิทยาเขตจริงจัง ขึ้นมาไม่ทราบวาจะสับสมกันมากน้อยเพียงใด เพราะถึงแม้วาจะมีอาคาร ๆ ชั้น เพิ่มขึ้นมาอีก 2 หลังก็ตามที่ ปัญหาและข้อขัดข้องต่าง ๆ เท่าที่จะประมวลได้คราว ๆ มีดังนี้

- การยุบรวมหรือคัดแปลงห้องบรรยาย เป็นห้องพักอาจารย์หรือสำนักงาน ตัวอย่างที่เห็น ได้อย่างชัดเจน เช่น ติก 9 มีห้องทั้งหมกเดือบ 50 ห้อง แต่สามารถใช้เป็นห้องเรียนได้ไม่ถึง
   ห้อง ติก 3 มีห้องเกือบ 20 ห้อง แต่ใช้เป็นห้องเรียนได้ไม่เกิน 5 ห้องเช่นเดียวกัน
- 2) การจัดตารางเรียน กระจายเวลาไข่ทั่วถึง จะเห็นได้ว่า ช่วงเวลา 12-13.00 น. ส่วนมากจะไม่มีการเรียนการสอน นะนั้นทั้งนี้จิตและอาจารย์ จะต้องบาเล่นเก้าอี้คนตรี เพื่อแย่งที่นั่ง ในโรงอาหาร รวมทั้งห้องน้ำห้องสั่วบด้วย
- ธ) การเปลี่ยนตารางสอนระหว่างอาจารย์ผู้สอน และผู้เรียนกันโคยพละการ (ผู้เรียนระคับบัณฑิตตีกษาจะมีมากที่สุด) จะเต็นได้ว่าในวันจันทร์ และวันตุกร์ จะชี่ผู้เรียนน้อยมาก
   เพราะวันจันทร์ติดกับวันอาทิตย์ และวันศุกร์ติดกับวันเสาร์ เพื่อสะดวกในการกลับบ้าน จึงมีเรียนกัน เฉพาะวันอังคาร พุธ และพฤหัสช่วงเข้าเท่านั้น วันที่เกิดปัญหามากที่สุดคือวันพุธ ช่วงเวลา
   10—12.00 น. ฉะนั้นในหนึ่งสัปดาห์ จะใช้อาการและสถานที่กันเต็มที่เพียง 3 วัน ใช้บ้างเล็กน้อย
   2 วัน (จันทร์, สุกร์) และอีก 2 วัน ไม่ได้ใช้เลย (วันเสาร์, อาทิตย์) เมื่อคิดเป็นปริมาณ
   การใช้ออกมาแล้วไม่คุ้มกับการลงทุน
- 4) พื้นที่บางแห่งทิ้งไว้โดยไม่ใช้ประโยชน์ เซน คาดฟ้า ตึก 9, ตึก 2, ตึก 6, และ ดึก 10 เป็นพื้นที่หลายร้อยตารางเมตร รังแต่จะปลอยให้นี้สิตบางคนไปทำกีจกรรมอันขักต่อศีลธรรม

<sup>\*</sup> อาจารย์ภาภวิชาคุริยางคศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์

- 5) ห้องบางห้องเช่น ห้องฉายภาพยนต์ อาจารย์ บางทานจะจองผูกขาดตลอกภาคการศึกษา เพราะใกล้ห้องพัก ทำให้อาจารย์ทานอื่นที่ต้องการมาใช้บริการ และมีเวลาสอนตรงกันไม่สามารถ ใช้บริการได้ และเป็นเรื่องที่นาคิด แต่ยังไม่มีใครเคยคิดว่า มหาวิทยาลัยขนาดใหญ่เช่นนี้มีห้องฉาย ภาพยนต์เพียงห้องเกี่ยวเท่านั้น เราหวงกันแต่วาต้องประชุมจะต้องมีเครื่องปรับอากาศ แต่ห้องที่จะให้ บริการทางโสตทัศนศึกษาเราอาจจะลืมไป
- 6) การจัดสรรงบประมาณรายได้ ตึกที่ให้บริการกับนิสิตทั้งภาคปกติและภาคสมทบ รวมทั้ง การใช้เป็นสถานที่สอบ ของนิสิตนาจะได้รับการจัดสรรงบประมาณรายได้ (ซึ่งมาจากเงินบำรุงการศึกษ และคาสมัครสอบ) ตามส่วนของการใช้และให้บริการ
- 7) ในช่วงครึ่งภาคเรียนของภาคเรียนที่ 1 นิสิตคณะศึกษาศาสตร์ ชั้นปีที่ 4 จะเตรียมตัวใน การออกฝึกงาน ซึ่งจะต้องเรียนเป็น 2 เท่าของภาคปกติ ทำให้เกิดปัญหาเรื่องห้องเรียนทุกครั้ง

#### <u>ขอเสนอแนะ</u>

- 1) ผู้บริหารคงจะต้องวิงวอนบรรคาคณาจารย์ทั้งหลายให้ช่วยกันเสียสละและยุติ.

  การขยายตัวของห้องพักอาจารย์ลงบ้าง เพราะปกติอาจารย์แต่ละทานก็มีได้อยู่ประจำกันในห้องพัก
  เทาใกนัก และการตั้งครัวในห้องพักก็ใช้พื้นที่กันไม่ใช่น้อย โปรคชายถันเห็นใจนิสิตว่าถ้าหากนิสิตไม่มี
  ที่จะเรียน เราเองก็คงไม่มีที่จะสอนเซ่นเคียวกัน
  - 2) ควรบรรจุศารางสอนลงในช่วง 12-13 และ 16-17 บ้าง เพื่อเป็นการกระจาย และลกความแออักลงบ้าง หลายทานอาจจะสงสัยวาจะทำได้อย่างไร เรื่องนี้อาจปรึกษาครูศาม โรงเรียนมัธยมดูบ้างคงได้
  - 3) ห้ามการเปลี่ยนตารางสอนอย่างเด็ดชาด และควรจะใช้วันเสาร์, และอาทิตย์ใน การเรียนการสอนด้วย ซึ่งเป็นเรื่องที่เลี่ยงต่อการถูกตำหนือย่างยิ่ง แต่เชื่อว่าอาจารย์หลายท่าน คงจะให้ความเมตตา และไม่ต้องประสาทเสียกับการจราจรชองกรุงเทพฯ
- 4) พื้นที่บนคาดฟ้านาจะได้ใช้ทาประโยชน์บ้าง เช่นที่ศึก 2 อาจให้เป็นสนามตะกร้อของ นิสิตก็นาจะได้ ถ้ายังคิดไม่ออกลองไปคูซองปทุมวันเขาก่อนก็ได้
- 5) ปัญหาเรื่องห้องฉายภาพยนต์นาจะแก้ไซได้ เพราะตามตึกต่าง ๆ ขณะนี้ส่วนใหญ่มี ห้องประชุมที่ตีดเครื่องปรับอากาศอยู่แล้ว ถ้าหากตีดมานสีดำก็จะเป็นห้องฉายภาพยนต์ได้อย่างดี

เช่น ศึก 9 มีห้อง 927 , ศึก 2 มีห้อง 222, หอประชุมมีห้องประชุมเล็ก, ศึก ซ มีห้องแนะแนว และห้องประชุมของคณะ, ศึก 4 มีห้องกองกลางข้อสอบ (ซึ่งมีช่วงเวลาที่ว่างจากการทำข้อสอบ หลายเคือน) และศึก 10 มีห้องประชุมของคณะวิทยาศาสตร์ เป็นค้น ถ้าหากเราได้จัดเครื่องฉาย ภาพยนต์,ภาพนึ่ง, และเครื่องฉายแผนใสประจำห้องเหล่านั้น มีคู่เหล็กที่แข็งแรงสำหรับเก็บเครื่อง อุปกรณ์ และฝึกหัดคนงานประจาศึกให้ใช้เครื่องมือค่าง ๆ เหล่านี้สำหรับให้บริการอาจารย์ อาจารย์ ที่สอนก็จะได้รับความสะกวก และนี้สิตก็จะได้รับประโยชน์จากการเรียนการสอนมากยิ่งขึ้น

6) มหาวิทยาลัยควรเห็นความสำคัญของห้องบรรยายรวม ในการศึกษาระดับอุดมศึกษา บางรายวิชาอาจจะต้องใช้การบรรยายรวมบ้าง

ข้อเขียนนี้อาจจะยังไม่มีการวิจัยใดเป็นพื้นฐานรองรับ หรือใช้เป็นที่อ้างอิงได้ก็ตาม แต่ผู้เขียน ขอกราบเรียนว่า ข้อมูลต่าง ๆ เหล่านี้ เป็นข้อมูลพื้นฐานเบื้องต้น ซึ่งบุคคลธรรมดาสามัญก็พอจะทราบ และเข้าใจได้ และคงไม่ยากเกินไปที่จะปฏิบัติ

#### \* สุมณฑา พรหมบุญ

แคหัวข้อก็พอรู้วานักวิชาการเป็นผู้เขียน เพราะนักวิชาการถนักตั้งคำถาม หรือแม้แต จะตอบกำถามก็มักจะตอบด้วยการตั้งคำถาม "วิชาการเพื่อใคร" ก็คงมีคำตอบเข้าขายนี้ด้วยตาม วิสัยของนักวิชาการ นักวิชาการเปรียบเหมือนเด็กซน ๆ ที่สาละวนทำโนนทำนี้ลองผีคลองถูกอยู่ ๆลอกเวลา โดยไม่ใส่ใจกับเป้าหมายของสิ่งที่อยากทำ คือเป็นผู้มีความสุขอยู่กับการแสวงหาความรู้ ในสาขาวิชาการของตนให้มากยิ่งขึ้นและพอใจต่อการถายทอกความรู้นั้นอย่างหมดไส้หมดพุงให้แก ลูกศึษย์ของตน คุณลักษณะข้อนี้เองที่คอย ๆ หลอมพฤติกรรมของนักวิชาการให้พอใจที่จะคลุกคลี กับนักวิชากา รค้วยกัน เอง เพื่อแลก เปลี่ยนความรู้ความคิดสู่กันและกัน นักสังคมศาสตร์ ย่อมชอบคุย เรื่องสังคมศาสตร์ นักวิทยาศาสตร์ย่อมชอบคลุกลลีกับนักวิทยาศาสตร์ ถ้าจะให้ เหมาะนักชีววิทยา คุยกับนักชีววิทยาได้ถูกใจกวา แต่ถ้าจะให้ดีขึ้นนักพันธุศาสตร์สนทนากับนักพันธุศาสตร์รู้เรื่องกวา หรือถ้าจะให้คืบริสุทธิ์นักมนุษยพันธุศาสตร์ เสวนากับนักมนุษยพันธุ์ศาสตร์ได้ถึงใจที่สุด เหล่านี้สะท้อน ให้เห็นลักษณะการทำงานของนักวิชาการ คือกับหน้ากับตาคำคึ่งลึกไปในสาขาวิชาของตนอยู่ทุกขณะ จนในที่สุด เมื่อเงยหน้าขึ้นก็มองไม่เห็นใครอีก จะเห็นได้ว่า ไม่ว่านักวิชาการจะมาจากสถาบันใด ไม่ได้มีความแตกตางกัน คือไมคอยมีชองวางระหวางสถาบัน หรือมีก็น้อย แต่ชองวางระหวางสายวิชา มีปรากฏอยู่เสมอ และในบางกรณีก็เป็นกำแพงกันระหวางสายความคิดเลย บอยครั้งที่นักวิชาการต**า**ง สายต้องถกกันคอเป็นเอ็น เพื่อสาแคงความสึกซึ้งยอกเยี่ยมของสาขาวิชาของตน บ่อยครั้งที่นักวิชาการ เหยียคหยามความไม่มีสาระของสายวิชาอื่นทั้งอยู่ในใจและนอกใจ ความรักที่มีต่อความรู้ซึ่งมีลักษณะคำดึง ลึกนี้เองที่เป็นจุดเคนเป็นเอกลักษณ์ของนักวิชาการ ซึ่งก็ไมเสียหายตรงไหนเว้นแตวาหลักสูตรทั้งหลาย นักวิชาการเป็นผู้ทำ อะไรได้เกิดขึ้นและอะไรจะเกิดขึ้นเมื่อนักวิชาการทำหลักสูตร

ถ้า "ผู้ทำ" เป็น "ผู้ใช้" ค้วย ผู้ทำก็ต้องทำในขอบเขตที่ตนเองจะใช้ได้ ซึ่งเป็นเรื่อง ธรรมคาหลักสูตรจึงมักจะประกอบค้วยวิชาต่าง ๆ ที่นักวิชาการหลับตาก็เห็นภาพแจมชัดในหัวสมองว่า

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> ปรับปรุงจากบทความประกอบการสัมมนาชีว่วีทยา ครั้งที่ 1 เรื่อง การพัฒนาการเรียน การสอนชีววิทยาระคับอุคมศึกษา 16—18 มีนาคม 2524 ณ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

<sup>\*</sup> ผู้ชวยศาสตราจารย์ ภาควิชาชีววิทยา ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิชาการคณะวิทยาศาสตร์

จะเริ่มสอนค้วยเรื่องอะไรและจบลงค้วยเรื่องอะไร จุกมุ่งหมายของหลักสูตรเป็นส่วนที่พรามัว ที่สุด และมักจะมีไว้ให้กรบตามปอร์มเท่านั้นเอง ผู้สอนก็ต้องสอนในเรื่องที่ตนรู้และถายทอกความ ชอบความไม่ชอบหรือที่เรียกใจหรุวาทัศนอดิของตนไปโดยไม่รู้ตัวบ้างรู้ตัวบ้าง นั่นก็ธรรุมคาอีก เหมือนกัน ความธรรมคาทั้งหลายทั้งปวงเหล่านี้เมื่อปล่อยไปตามธรรมชาติสักพักหนึ่ง ผลที่ปรากฏ ก็อยางที่เห็น คือมีนักวิธาการผล**ิศ**อกออกผลอยู่เต็มเมือง ซึ่งมีลักษณะไม่แตกตางจากนักวิชาการ แม่บทเลย จะซ้ำร้ายยิ่งกว่าเสียอีกคือรุ่นใหม่ ๆ ยิ่งจะถึงลึกในกวามรู้เฉพาะด้านยิ่งกว่ารุ่นเกาอีก ความรู้แตกแขนงแยกย่อยจนแหลกละเอียด แล้วเราจะเอาที่ตรงไหนให้นักวิชาการอยู่ในเมื่อเริ่ม ปรากฏชัดขึ้นทุกที่ว่าสังคมกำลังไม่ต้องการนักวิชาการแบบนี้ สังคมกำลังกระหาย "ผู้ผลิต" เพื่อ เพิ่มผลผลิตทางเศ รษฐกิจให้กับสังคมเพื่อแก้ไขและรับมือกับปัญหาประชากรเพิ่มขึ้นอย่างรวคเร็ว สังกมต้องการนักวิชาการอีกแบบหนึ่ง คือนักวิชาการที่จะวนเวียน (แทนที่จะคำคึ่ง) หาวิถีทาง สนับสนุนการผลิต คือเสาะหาเทคโนโลยีมาใช้ ยิ่งเป็นเทคโนโลยีสาเร็จรูปก็ยิ่งก็ จะได้ทุ่นเวลา ลองผีคลองถูก ในยามข้าวยากหมากแพง สังคมถือว่าผู้มีกำลังผลิตก็อหรัพยากรที่มีค่า, เมื่อเป็น เช่นนี้นักวิชากา รที่คำคึ่ง จะกลาย เป็นทรัพยาก รที่ใกล้สูญพันธ์ เราผลิตนักวิชากา รที่เป็นทุวสของ ความใฝ่งู้เพื่องู้กันมานานแล้ว และเรากำลังจะถูกวิวัฒนาการของสังค์มมนุษย์เล่นงานเอา ในยามอุคมสมบูรณ์การเรียนเพื่อรู้คงเป็นแฟซั้นที่นาภาคภูมิใจ แต่ในยามเซนนี้การเรียนเพื่อรู้แต่ เพียงอยางเดียวกลับเป็นความปุ่มเปื้อยที่ถูกประนาม เค็กชนในที่คับแคบคงจะหมดความสุ**ผ**ฉันใด นักวิชาการที่ถูกจำกัดกวามคิดความใฝ่รู้ก็คงจะอ็กอัดฉันนั้น

ย้อนหลังไปเกือบ 20 ปี ประเทศเกาหลีเป็นเพื่อนร่วมทางของประเทศไทยในการเริ่ม
วางแผนพัฒนาเศรษฐกิจชองประเทศ ปัจจุบันเกาหลีพัฒนาทางเศรษฐกิจทั้งเพื่อนร่วมทางไปไกล
และจะยิ่งทั้งหางมากยิ่งขึ้นอีก ในขณะที่ผลิตภัณฑ์ประชาชาติของเรากว่า 70% ไม่ไก้มาจากภาค
เกษตรกรรม แต่ประชากรในภาคนี้กลับมีจำนวนเกือบ 75% ประชากรส่วนใหญ่ของประเทศจึง
อยู่ในภาวะยากจน ทรัพยากรมนุษย์ไม่สอกกล้องกับจำนวนประชากร นี่เป็นปัญหาหลักของประเทศ
ของเรามาข้านาน จากการสำรวจของทบวงมหาวิทยาลัยของรัฐเกี่ยวกับสภาวะการทำงานของ
บัณฑิตประมาณ 1 ปีหลังเรียนสำเร็จ ปรากฏว่าจำนวนบัณฑิตทางวิทยาสาสตร์ที่ยังไม่ได้ทำงาน
คิดอันกับสูงและสูงพอ ๆ กับบัณฑิตทางสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์ ข้อมูลลาสุกเทาที่ผู้เขียน
ทราบก็อข้อมูลจากการสารวจบัณฑิตรุ่นปีการศึกษา 2520 ในสถาบันอุดมคิกษาของรัฐ 12 แห่ง

ปรากฏวาบัณฑิตวิทยาศาสตร์ที่ยังไม่ได้ทำงานมือยู่ 30.26% เทียบกับสังคมศาสตร์ 38.3% และมนุษยศาสตร์ 30.2% สำหรับพวกที่ทำงานก็รับราชการเสียเป็นส่วนใหญ่ ส่วนพวกที่ไม่ได้ทำงาน ส่วนใหญ่ศึกษาต่อและที่เหลือเกือบทั้งหมด ไม่ทำงานเพราะหางานทำไม่ได้ ท่านนักวิชาการคงอยาก โต้แย้งข้อมูลนี้หลายประการ เป็นต้นว่า อาจจะสารวจเร็วเกินไปก็ได้ หรือผู้เขียนอาจจะคัดลอกมาผิด ก็ได้ หรือมีข้อโต้แย้งอื่น ๆ อีกร้อยแปคพันประการตามนิสัยขึ้สงสัยของนักวิชาการ แต่ถ้าจะสงสัยเลยไป ว่า บัณฑิตศึกษาทางสาขาวิชาต่าง ๆ เป็นการซลอปัญหาการวางงานของบัณฑิตปริผูญาตรีหรือไม่ และหากการรับกนใหม่เข้ารับราชการกำลังลดลงบัณฑิตก็ดี มหาบัณฑิตก็ดีมีต้องวิจัยฝุ่นกันมากขึ้นหรือ สงสัยอย่างนี้ทำให้นักวิชาการวางเฉยไม่ได้แน่

การทั้งปัญหาเป็นเรื่องที่ทำได้ไม่ยากนัก แต่การแก้ปัญหาเป็นเรื่องที่ยากกว่ามาก
ดังนั้นที่นักปราชญ์ทานหนึ่งกล่าวไว้ว่า "ถ้าตั้งเป็นปัญหาชี้นมาได้ ปัญหานั้นก็แก้ได้" ผู้เขียนจึงยัง
ไม่ปราชญ์พอที่จะปฏิบัติได้ หรืออาจจะบังเอิญปัญหาที่ตั้งชั้นนี้เป็นปัญหาโลกแตกต้องอาคัยเทวคามาแก้
ก็ได้อีกอย่างหนึ่งที่เป็นไปได้คือ ถ้าขืนให้นักวิชาการแก้ปัญหาหลักสูตรกันเองก็คงหลีกไม่พ้นกรอบเดิม
ไปได้ ก็สู้ไม่ต้องเสียเวลาแก้คีกว่า ก็ผลิตบัณฑิตกันเองใช้กันเองอย่างเดิมต่อไป แต่ข้อวิตกคือ
ไม่ช้าก็เร็วอาจจะไม่มีใดรหลุดมาให้เราผลิต ถึงตอนนั้น "วิชาการเพื่อใดร" ก็จะชัดเจนไปเอง
ทางที่พอจะเป็นไปได้คือต่องเริ่มบุกเบิกหนทางใหม่ให้เป็นทางเลือกแก่ผู้ที่จะเป็นบัณฑิตทางสาขาวิชา
ต่าง ๆ เช่น ให้ภาคเอกชนซึ่งเป็นผู้ใช้บัณฑิตได้มีส่วนร่วมในการวางแผนหลักสูตรและการฝึกบัณฑิตให้
มีการร่วมมือจากนักวิชาการประยุกต์ นักเศรษฐศาสตร์ พาณิชยศาสตร์ วิทยาการจัดการ ฯลฯ
การทบทวนทิศทางของหลักสูตรเป็นภาวะจำเป็นที่เราได้รับแรงบีบกันจากสภาวะเศรษฐกิจสังคมปัจจุบันส่วนการหาแนวทางใหม่ต้องอาศัยบุคคลนอกวงการจึงจะใหม่ได้ ถ้าไม่กำหนดทิศทางให้ชัดเจนก็ป่วยการ
ที่จะพัฒนาการเรียนการสอนกัน เพราะปัญหาใหญ่ไม่ได้อยู่ตรงนั้น ที่คนมาเรียนบางสาขาวิชาน้อยลง
อาจจะไม่ใช่ครูสอนแย่ดง แต่เพราะเชาไม่รู้จะเรียนไปทำไม เรียนไปทำอะไร

ยังมีปัญหาสำคัญอีกอย่างหนึ่งที่ก่อตัวจากกวามรักที่จะรู้แบบกำคึ่งของนักวิชาการคือปัญหา วิชาในระดับพื้นฐานถูกทอดทั้งมีได้รับการเหลี่ยวและอาใจใส่เทาที่ควร โดยมือคติวาพวกที่เรียน วิชาพื้นฐานส่วนใหญ่เรียนแล้วก็แล้วกันไปไม่เหลือไปเรียนในระดับลึกสักกี่คน ถ้าหากนี้ไม่ใช่จุดอ่อนแล้ว ความรวมมือระหวางมหาวิทยาลัยในการผลิตตำราระดับพื้นฐานคงจะไม่เกิดซ้าไป 20 ปีอยางนี้ เป็นแน่ แม้จะซ้าไปหน่อยแต่ไม่มีอะไรสายเกินไป มับว่าเป็นจุดเริ่มต้นที่น่ายกย่องยืนคือยางยิ่ง วิชาพื้นฐานควรมีครบทั้ง "ฟื้น" และ "ฐาน" คือให้ความรู้เท่าที่จำเป็นต่อการเป็นพื้นรองรับความรู้ เพิ่มเดิมต่อไปได้ และให้มีทัศนคติต่อวิชาการและต่อโลกที่จะหยั่งรากเกสร้างความฝังใจคือเป็นฐาน ของผู้เรียนไปจนตลอดชีวิต ความรู้นั้นได้จากตำราโดยอาศัยครูแนะนำเล็กน้อยก็รับไปได้ ส่วนทัศนคติ สอนกันไม่ได้เพราะเป็นความรู้สึกที่เกิดขึ้น แรงศรัทธาต่อสิ่งใดก็ตามย่อมได้มาจากการได้พังได้สนทนา กับผู้ที่คลุกคลีกับสิ่งนั้นและรักสิ่งนั้นด้วยใจจริง การพังกำสอนจากประสบการณ์ของมุคคลเหล่านี้เป็น การประหยัดเวลาของผู้เรียนที่จะต้องไปสืบเสาะหาเอง เพราะท่าน "ผู้รู้" ย่อมกลั้นกรองเอาแต่ ประสบการณ์ชั้นยอดของท่านและบุคคลรอบ ๆ ตัวท่านมาเล่าให้พัง สิ่งเหล่านี้เรียนจากตำราไม่ได้ จุกมุ่งหมายที่ยกประเด็นวิชาพื้นฐานมากล่าวมีอยู่ 2 ประการคือ ประการแรก วิชาพื้นฐานมีความสำคัญยิ่ง ที่จะปลูกฝังความเข้าใจและทรรศนะต่อวิชาตลอดจนความสัมพันธ์ของวิชานั้นกับมวลมนุษย์ จึงควรสอน โดยผู้มีประสบการณ์มีโลกทรรศนก้าว่าและไกล ไม่ใช่เกี่ยงกันสอนเพราะเห็นว่าไม่สำคัญ ประการที่สองผู้สอนวิชาพื้นฐานไม่นาจะต้องกังวลว่าจะให้เนื้อหาวิชาแก่ผู้เรียนได้ไม่หมด เพราะไม่มีทางให้ได้หมด และผู้เรียนก็ไม่มีทางรับได้หมด ส่วนใหญ่ยังไม่รู้ด้วยช้ำไปว่าจะรับไปทำไม เมื่อปลดเปลื้องข้อวิตกนี้ ออกไปได้ คำว่า "สอนไมท์น" และความเครียกจากการสอนแบบยักเยียดความรู้ก็จะทุเลาลง ผู้สอน คงมีความสุขขึ้น และ ข้อสำคัญคือผู้เรียนมีความสูขขึ้นแน่ ๆ

ผู้เขียนได้แสดงความคิดเห็นส่วนตัวเกี่ยวกับหลักสูตรและการศึกษาในระดับอุดมศึกษา ไปแล้ว แต่ส่วนที่ยังไม่ได้กล่าวและจะลืมกล่าวเสียมิได้คือ แม้นักวิชาการจะแคบในสาชาวิชาแต่ใจมิได้ แคบเลย ในเมื่อการปรับตัวให้เข้ากับสิ่งแวดล้อมเป็นธรรมชาติของมนุษย์อยู่แล้ว นักวิชาการทั้งหลาย ก็คงจะมีใจกว้างพอที่จะยอมรับว่า ถึงเวลาแล้วที่เราจะต้องปรับวิชาการ ที่เรารักให้เข้ากับสภาพ ของสังคมที่เปลี่ยนไป กอนที่สังคมจะปรับเราไปในทิศทางที่เราไม่พึงปรารถนามากไปกว่านี้

### วิพุช โสภวงศ์

"สภาคณาจารย์" ฉบับนี้เป็นฉบับที่สอง ของสมาชิกสภาคณาจารย์ชุดปัจจุบัน ซึ่งกำหนดไว้วาจะออกสารนี้ปีละสองฉบับ ฉบับละภาคเรียน ฉบับนี้ก็เร็ญออกมาได้เมื่อหวุดหวิด จวนเจียนจะสิ้นภาคเรียนที่สอง การขออภัยในความลาช้าจึงเป็นเกือบเป็นประหนึ่งสูตรสำเร็จ ประจำฉบับ

เรื่องในเล่มนี้อาจกลาวได้วามีสาระและข้อคิดหลายอยางหลายประการ ล้วนเป็น นานาทัศนะที่นำสนใจ นาติคตาม และบางที่อาจจะนาถกเถียงก็เป็นได้ เรื่อง "โครงสร้าง ม สว : ประเด็นสำคัญในการปรับปรุง พ.ร.ษ." จัดเป็นเรื่องที่ท้าทายความคิดเห็นของสมาชิก เพราะหลังจากที่ได้เปลี่ยนสถานภาพจากวิทยาลัยมาเป็นมหาวิทยาลัยที่มี แหงสถาบันนี้อยู่มาก วิทยาเขตมากที่สุดและคำเนินงานมาชวงระยะเวลาหนึ่งแล้ว ก็ถึงเวลาที่จะต้องพิจารณาประเมินผล คูวา เกณฑ์กำหนดตาง ๆ ในการคำเน็นงานนั้นเหมาะสมหรือไม่เพียงใด นอกจากเรื่องที่กลาวแล้ว สารฉบับนี้ยังพีเศษที่เสนอเรื่องเชิง "ฝัน" อยู่ถึงสองเรื่องมีทั้งความจริงและใกล้จริงที่อยากให้เป็น เพียงความฝัน และมีทั้งความฝ**ันที่**อยากให้เป็นจริง ที่วาพิเศษนั้น เพราะทั้งเรื่อง "ฝันไป" และเรื่อง "ฝ.ศ.ล. (ฝันตอนฤคูแล้ง) " ไม่ใชเรื่องฝันเพื่องธรรมดา หากแต่เป็นเรื่องที่แฝง ข้อคิดอันคมคาย ทั้งยังมีลีลาการเขียนที่ชวนให้อานเพลินอีกด้วย ย้อนกลับมากลาวถึงเรื่องจริงจังอีก สักหน่อย "ความนาจะเป็น ....เกี่ยวกับการขอตั้งงบประมาณ" คงจะเป็นประโยชนโดยตรง แก้ผู้ที่มีหน้าที่เกี่ยวข้องในทุกระคับ และเป็นประโยชน์ทางอ้อมแก่ผู้อานโคยทั่วไป เพราะจะชวย ให้เกิดความเข้าใจอย่างแจ้มแจ้งเห็นเหตุและผล จนนาจะหวังได้วาความผิดคาดพลาดหวังและ เสียงบนวาในปัญหาเกี่ยวกับการของบประมาณคงจะทุเลาลงบ้าง เรื่องที่เป็นปัญหาและมีการบนกันมาก อีกเรื่องหนึ่งคือ "การใช้อาคารสถานที่ของมหาวิทยาลัย" ผู้เขียนได้อธิบายถึงสภาพความเป็นจริง และมูล เหตุแห่งปัญหาไว้หลายประการค้วยกัน รวมทั้งเสนอแนะทางแก้ปัญหาตามทัศนะของผู้เขียน ไว้ค้วย เรื่องสุดท้ายซึ่งมีสาระประโยชน์ไมยึงหย่อนกว่าเรื่องอื่น ๆ คือ "วิชาการเพื่อใคร" ให้ความคิดเห็นที่จะนำไปสู่กา รปรับปรุงหลักสูตรและการสอนให้เข้ากับสภาพของสังคมไทยในปัจจุบัน

กล่าวโดยสรุปเรื่องต่าง ๆ ใน "สภาคณาจารย์" ฉบับนี้ ส่วนเป็นเรื่องที่เสนอข้อคิด อันเป็นนานาทัศนะ ซึ่งท่านผู้อ่านอาจจะเห็นพ้องหรือขัดแย้งได้ตามอัธยาศัย อาศัยเหตุดังกล่าว ถ้อยแถลงนี้จึงจบลงค้วยคำร้องขอให้ท่านผู้เป็นสมาชิกของ มศว ประสานมิตร ได้เสนอข้อคิดเห็น ของท่านมายังคณะผู้จัดทำ จะเป็นข้อคิดเห็นเกี่ยวกับกิจการค้านใดของมหาวิทยาลัย ก็นาจะเป็น ประโยชน์หากได้แลกเปลี่ยนความคิดกัน ทางคณะผู้จัดทำยืนดีที่จะเผยแพร่ให้ได้อานทั่วกัน เพื่อให้ เป็นประโยชน์แก่การเสวนากันในหมู่บัณฑิต

#### สารสภาคณาจาร มศว ประสานมีครั

วัตถุประสงค์

- 1. เพื่อเป็นแหล่งเสนอความคิดเห็นเชิงสร้างสรรค์ ทั้งทางวิชาการและการบริหารงาน มหาวิทยาลัย
- 2. เพื่อเป็นการเผยแพรกิจกรรมตาง ๆ ของสภาคณาจารย์

#### เจาของ

สภาคณาจารย์มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร คณะกรรมการจัดทำสารสภาคณาจารย์

นางสาววิพุธ

โสภวงศ์

นายสังวาลย์

นางสาวอัญชลี สุคธภม

นางสาวจินฅน**า** 

เอกัคคท**า**จิต

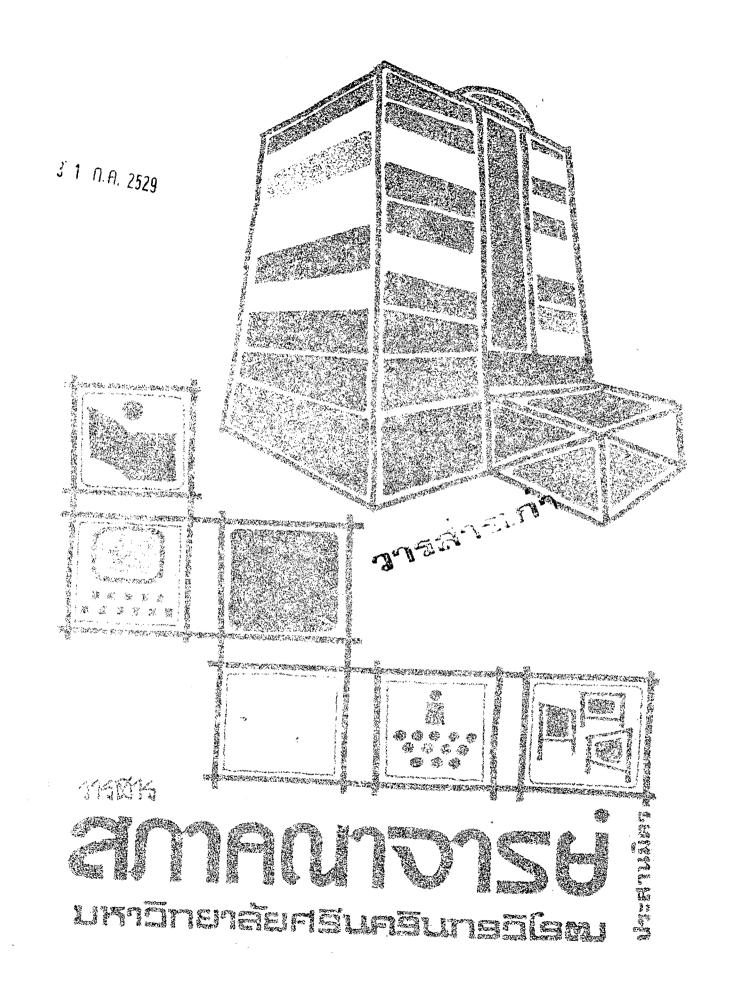
นายสุรเกษ

วันทย**า** 

นายปริญญ**า** 

ป**า**ลกะวงศ์ ณ อยุธย**า** 

"สภาคณาจารย์" มหาวิทยาลัยสมินครินทรวิโรญ ประสานมิตร เป็นเอกสารภายในมหาวิทยาลัย ข้อคิดเ**ห**็นใด ๆ ที่ปร**า**กฏ ในเอกสารนี้เป็นของผู้เขียนเทานั้น ไม่ใช่เป็นขอคิคเห็นของ สกาคณาจารย





#### สภาคณาจาร ย้ มหวประสานมิตร

ฉบับที่ 2 กุมภาพันธ์ 2527 ประธานสภาคณาจารย์แถลง ก กรรมการสภาคณาจารย์ มศว ประสานมิตร ข สรุปผลงานสภาคณาจารย์ กรกฎาคม – ธันวาคม 2526 ง ปัญหาที่ชาวศึกษาศาสตร์ มศว์ กำลังเผชิญร่วมกัน 1 โดย สมควร อภัยพันธ์ เมื่อเป็นคณบดีคณะวิทยาศาสตร์ 7 โดย สุมณฑา พรหมบญ นโยบายการบริหารงานสำนักทุคสอบทางการศึกษาและจิตวิทยา 12 โดย สำเริง บุญเรื่องรัตน์ เสียงจากคณบคี่คณะสังคมศาสตร์ 41 **โทย** ธวัช บุรีรักษ์ ความสูญเปล่า ... ของศรีนครินทรวิโรฆ 43 ์โดย บังอร ภูวภิรมย์ขวัญ หลักสุดรวิทยาศาสตร์ กับสิ่งแวกล้อม 49 โดย สุมณฑา พรหมบุญ รูปแบบของการศึกษาเพื่ออนาคต 53 โดย ชัยวัฒน์ คุประตกุล แนวทางในการพีจารณาปรับปรุงโครงสร้างของ ก.ม. 57 ขอคุยบาง \_\_\_\_\_\_\_\_60



เป็นที่น่ายินดีที่มหาวิทยาลัยมีนโยบายสนับสนุนให้อาจารย์และข้าราชการทุกฝ่ายได้พัฒนาตนเอง
โดยสนันสนุนการศึกษาต่อภายในประเทศ และได้ติดต่อ คำเนินการหาทุน ทั้งทุนฝึกอบรม
ระยะสั้นและทุนศึกษาต่อต่างประเทศในสาขาวิชาที่เป็นความต้องการของมหาวิทยาลัย
จากประสบการณ์ ผมทราบว่า ผู้ที่จะไปศึกษาต่อต่างประเทศจะต้องสอบ TOEFL ให้ได้คะแนน
ตั้งแต่ 500 - 550 ขึ้นไป ซึ่งเรื่องนี้ทำให้อาจารย์และข้าราชการหลาย ๆ ท่านหนักใจ
เนื่องจากไม่ได้ใช้ภาษาอังกฤษมานาน ท่านอธิการบดีก็มีความเป็นหวงมากเช่นกัน จึงได้
ฝากสภาคณาจารย์ให้กระตุ้นท่านทั้งหลาย และสภาคณาจารย์กำลังคิดหาลู่ทางเพื่อช่วยเหลือ
ท่านในค้านเสริมความรู้ภาษาอังกฤษ ผมจึงขอถือโอกาสนี้ชักชวนให้ท่านส่งข้อเสนอแนะมา
ยังสภาฯ เพื่อคำเนินการให้เป็นประโยชน์แก่ท่านทั้งหลายอีกแรงหนึ่งค้วย

อีกเรื่องหนึ่งที่ผมใครขอความกรุณาก็คือ ขอให้ท่านส่งข้อเสนอแนะหรือความคิดเห็นเกี่ยวกับ มหาวิทยาลัย มายังสำนักงานสภาคณาจารย์ วิทยาเชฅประสานมิตร ห้อง 315 ก. คึก 3 หรือส่งที่กรรมการสภาคณาจารย์ ประจำคณะ หรือสำนักของท่านก็ได้

ผมขอเรียนยืนยันให้เพื่อนอาจารย์และช้าราชการทั้งหลายทราบอีกครั้งว่า สภา— กณาจารย์มีหน้ ที่ให้คำปรึกษา เสนอแนะ และให้ความร่วมมือกับมหาวิทยาลัย เพื่อความเจริญทั้งทางค้านวิชาการ การบริหาร และสวัสคิการของมหาวิทยาลัย สภาฯ จะเป็นสื่อหรือช่องทางในการเสนอความรู้สึกและความต้องการของท่านให้ มหาวิทยาลัยทราบเพื่อพิจารณาคำเนินการต่อไป สภาคณาจารย์ วิทยาเขตประสาน— มิตร ยึดหลักการคำเนินงานตามที่กำหนคไว้ในข้อบังคับของมหาวิทยาลัย เราจึงมี ความสบายใจในการทำหน้าที่ภายในขอบชายโดยเต็มใจ และไม่ก้าวร้าวหรือ ก้าวกายผู้ใก เมื่อท่านคณาจารย์และข้าราชการได้ทราบถึงภาระหน้าที่ของเราแล้ว ก็ขอได้โปรดให้เราได้มีบทบาทและทำหน้าที่อย่างเต็มที่ด้วย ขอขอบพระคุณ รมการ กร รมการ กร รมการ กร รมการ กร

สภาคณาจาร ย์สภาคณาจาร ย์สภาคณาจาร ย์สภาคณาจาร ย์สภาคณาจาร ย์สภาคณาจาร ย์



: 2526 - 2527 :

นายสมเกียรติ

กรีทอง

ประธาน

นายทวีสิทธิ์

สิทธิกร

รองประธานคนที่ 1

นางสาววิพุธ

โสภวงศ์

กรรมาธิการฝ่ายกิจการนิสิต รองประธานคนที่ 2

กรรมาธิการฝ่ายวิชาการ

<u>กรรมาธิการฝ่ายวิชาการ</u>

นายพิสิทธิ์

สารวิจิตร

ประธาน

นางนงนวล

หวรุโพกียถ

นายพูลศักดิ์

เทศนิยม

<u>กรรมาธิการฝ่ายสวัสคิการ</u>

น**า**งบังอร

ภูวก**ิรม**ย์ช**วั**ญ ประชาน

นายไชยา

กุฏาค**า**ร

ภูอภิรมย์ นางสาวล**า**คทองใบ

นายสุรเกช

วันทย**า** 

นางสาวอุไร

สังขนันท์

<u>กรรมาธิการฝ่ายกิจการนิสิต</u>

นายปรีช**า** 

ลิมไทย

ประช**า**น

นายเฉลิมศักดิ์

สุภาผล

นายเทเวศร์

พิริยะพฤนท์

นายสุพจน์

บุญสิทธิ์

<u>กรรมาธิการฝ่ายบริหาร</u>

นายสังวาลย์

กล้ายกระแส

ประธาน

นายเฉลิมชัย

เมืองงาม

น**า**ยชำน**าญ** 

.สงแก**ว** 

นายสูทัศน์

ชูใหม่

<u>กรรมาธิการฝ่ายประชาสัมพันธ์</u>

นายวัระ

สุภากิจ

ประกาน

เลขานุการ สภาคณาจารย์

นายบุญธรรม

อินทร์จันทร์

นายสมรภูมิ

ขวัญกุ้ม

้. ผูชวยเลขานุการ สภาคณาจารย์

นายอำไพ

## 252WQ11421Q1QMQA61A15SI MAMAA - ELLITAN 2526

#### เรื่องพิจารณาเสนอแนะ

- 1. เสนอให้ อ.กม. ทบทานการพิจารณาความคีความซอบประจำปีข้าราชการ
  โคยซอให้แยกออกจากการเลื่อนชั้นเลื่อนระคับ หรือตำแหน่งทางวิชาการ กลาวคือถ้าข้าราชการ
  ผู้ใดได้รับการปรับระกับ หรือตำแหน่งทางวิชาการให้สูงขึ้น และได้รับการปรับขั้นเงินเคือนค้วย
  แล้ว ข้าราชการผู้นี้ ก็ควรมีสิทธิ์ได้รับการพิจารณาความคีความชอบประจำปี เลื่อนขั้นเงินเคือน
  2 ขั้น ข้อเสนอนี้ทานอธิการบดีขอให้สภาคณาจารย์รวบรวมข้อมูล และชี้แจงผลคีผลเสียให้ทราบ
  เพื่อพิจารณาต่อไป
- 2. เสนอซอแก้ไขระเบียบการสรรหาคณบคี ผู้อำนวยการสำนัก และผู้อำนวยการ สถาบัน พ.ศ. 2522 เพื่อให้ข้าราชการทุกผ่ายไค้มีส่วนรวมในการสรรหา

เกี่ยวกับเรื่องนี้ สภามหาวิทยาลัยได้พิจารณาระเบี่ยบการสรรหาผู้อำนวยการ สำนัก/ผู้อำนวยการสถาบัน เสร็จเรียบร้อยและประกาศออกใช้แล้ว

- เสนอรองอธิการบดีฝ่ายบริหาร เกี่ยวกับการใช้อาการทีก 3 และทิก 4 และ การปรับปรุงถนนดังนี้
- 3.1 ขอให้มหาวิทยาลัยกำหนคนโยบายการใช้และการควบคุมอาคาร โดยเฉพาะ ที่ก 4 และค็ก 3 ให้แบ่นอน
- 3.2 ขอให้กำหนดผู้รับผิดชอบอาคารทีก 4 ขยางแน่ชัคโดยเร็ว เพื่อที่จะได้ ควบคุมการใช้อาคาร มิให้มีการใช้อาคารโดยพลการและสร้างความเสียหาย ความสกปรก และหรือเป็นสถานที่มั่วสุมอีกค่อไป
- 3.3 ซอให้มีการควบคุมการนำเทปเสียง และสินค้าอื่นใคมาขายในบริเวณฑึก 4 อันเป็นสาเหตุของความสกปรกและเสียงคังรบกวนในขณะที่มีการเรียนการสอน

สำหรับถนน สภาคณาจารย์ได้ เสนอให้มหาวิทยาลัยพิจารณาปรับปรุง ถนนหน้า ศึก 3 ถนนหลังศึก 2 และถนนหลังโรงอาหารเก่าที่ใช้เป็นทางเดินไปยังคณะพลศึกษา ซึ่งอยู่ ในสภาพที่เป็นหลุมบ่อ เฉอะแ**วะ** และมีฝุ่นละอองรบกวน โดยเฉพาะอย่างยิ่งถนนหลังศึก 2 ทั้งนี้เพื่อที่จะได้ชายให้การใช้รถของอาจารย์หรือการเดินไปมาของนิสิตเป็นไปโดยสะควก นอกจากนี้ ขอให้มหาวิทยาลัยคิดต่อกับกรุงเหพมหานครคำเนินการปรับปรุงถนนเชิงสะพาน ข้ามคลองผั้งถนนเพชรบุรีทักใหม่ ซึ่งชำรุดเนื่องจากสภาพน้ำท่วมค้วย

- 4. เสนอรองอธิการบดีป่ายวิชาการค้านการจักการเรียนการสอน คั่งนี้
  - 4.1 การจักการเรียนการสอน

ชอ<sup>ใ</sup>ห้มีการประสานงานกันมากยิ่งขึ้น ระหว่างภาควิชา คณะ ป่ายบริการ วิชาการ ทลอดจนคณะกรรมการคำเนินการจัดการเรียนการสอน เพื่อให้

- ก. การจัดห้องเรียนเป็นไปอยางเหมาะสมกับจำนวนนิสิก
- ย. พารางเรียนประจำปีที่จัดพิมพ์ไว้นั้นเป็นการางเรียนที่ใช้ได้จริง
- การจัดเวลาพบนิสิต ควรให้อาจารย์เป็นผู้กำหนดเอง เพื่อให้สอดคล้อง
   กับสภาพเป็นจริง

#### 4.2 การจักเวลาวาง

ในกรณีที่เป็นไปได้ ได้เสนอให้เว้นการจัก**ศา**รางเรียนของทุกขั้นทุกระดับ ในทอนบายของวันพฤหัสบดี หรือวันใควันหนึ่ง เพื่อที่นิสิตจะได้มีเวลาจัดกิจกรรมที่ก้องการได้ โดยสะควก และไบเบียดบังชั่วโมงเรียน

5. เสนอรองอธิการบดีป่ายบริหารเกี่ยวกับการจัดตั้งซมรม คณะกรรมการข้าราชการ และลูกจ้าง โดยมีรายละเอียก ดังนี้

สภาคณาจารย์ในคราวประชุมครั้งที่ 9/2526 เมื่อวันที่ 26 ชั้นวาคม 2526 ได้พิจารณา ว่า การที่จะให้สภาคณาจารย์กับสโมสรอาจารย์และข้าราชการรวมเป็นหน่วย เดียวกันแล้วนำเอาชมรบคณะกรรมการข้าราชการและลูกจ้างมารวมด้วยนั้น เป็นแนวปฏิบัติ ที่คงจะเป็นไปไม่ไก้ ด้วยเหตุผลดังนี้

- 5.1 หน้าที่แตกต่างกัน สภาคณาจารย์มีหน้าที่เสนอแนะและให้คำปรึกษาแก่ มหาวิทยาลัยในก้านต่าง ๆ เช่น การบริหาร วิชาการ ฯลฯ ส่วนสโมสรอาจารย์และข้าราชการ บุ่งเพื่อการสังสันทน์และการจัดบริการและกิจกรรมแก่คณาจารย์และข้าราชการ
- 5.2 วักถุประสงค์แตกต่างกัน สภาคณาจารย์มุ่งในแง่ของการบริหารงานของ มหาวิทยาลัยเป็นส่วนรวมซึ่งเป็นวัตถุประสงค์ที่กว้าง ส่วนสโมสรอาจารย์ ข้าราชการนั้นมุ่ง ที่จะก่อให้เกิดความสามัคดีในหมู่อาจารย์ ข้าราชการ ซึ่งแคบกว่าวัตถุประสงค์ของสภาคณา—จารย์

สภาคณาจารย์ กุมภาพันธ์ 2527

- 5.3 องค์ประกอบ กรรมการสภาคณาจารย์ได้มาจากการเลือกตั้งโคยมีระเบียบ และข้อบังคับที่จะต้องปฏิบัติตามเป็นฐาน ส่วนสโมสรอาจารย์และข้าราชการนั้นไม่มีข้อบังคับ กำหนดไว้ เช่นของสภาคณาจารย์
- 5.4 คุณสมบัติของสมาชิก กรรมการสภาคณาจารย์ทุกท่านเป็นข้าราชการ ส่วน ชมรมคณะกรรมการข้าราชการและลูกจ้างนั้น ครอบคลุมไปถึงลูกจ้างทุกระดับค้วย
- 5.5 สภาพเป็นจริง โดยทั่วไปแล้ว ยังไม่ปรากฏว่าได้มีมหาวิทยาลัยใดเลยที่ จะรวมองค์กรทั้งสองนี้เข้าด้วยกัน

อยางไรก็ตาม หากจะนำชมรมคณะกรรมการข้าราชการและลูกจ้างรวมเข้ากับ สโมสรอาจารย์และข้าราชการ เป็นหน่วยงานเคียวกันแล้ว น่าจะเป็นแนวปฏิบัติที่เป็นไปได้ และเหมาะสมด้วยประการทั้งปวง

#### เรื่องทั่วไป

- 1. คำเนินการเลือกกรรมการสรรหาคณบดีคณะศึกษาศาสตร์ คณะสังคมศาสตร์ และ คณะวิทยาศาสตร์
- 2. จัดให้มีการแถลงนโยบายและสัมภาษณ์อธิการบดี และรองอธิการบดีฝ่ายต่าง ๆ ในหัวข้อ "นโยบายของมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรณ"
- 3. สำรวจความคิดเห็นของคณาจารย์และข้าราชการเกี่ยวกับระเบียบการสรรหา คณบคี่ ผู้อำนวยการสานัก และผู้อำนวยการสถาบัน
- 4. สำรวจความคิดเห็นทั่วไปเกี่ยวกับ พ.ร.บ. มหาวิทยาลัย (ในด้านองค์ประกอบ ของสภามหาวิทยาลัย ตำแหน่งผู้บริหาร คณะกรรมการบริหารวิทยาเขต คณะกรรมการประจำ คณะ และสภาคณาจารย์กลาง)

## Thundanananse San system and souster

প্রধান্ত তথ্যমান্ত্র

#### สิ่งแรกของการแก้ปัญหา ก็คือการยอมรับรู้วามีปัญหา

ผู้เขียนมีความเชื่อว่า การที่ชาวศึกษาศาสตร์ จะร่วมมือกันสร้างสรรค์ คณะศึกษาศาสตร์ มศว อันเป็นที่รักยิ่งของเรา ให้เจริญก้าวหน้าไปในทิศทางที่ถูกต้อง เหมาะสมกับสภาพของตน สอกคล้องกับความต้องการทางสังคม และมีความเป็นไปไก้สูงตามสภาพความจริงนั้น สิ่งแรกที่ จะต้องทราบก่อนก็คือ ในปัจจุบัน คณะศึกษาศาสตร์ มศว กำลังเผชิญปัญหาสำคัญอะไรบ้าง เพื่อ จะไก้ร่วมรับรู้และวางแนวปฏิบัติร่วมกัน อันจะเป็นผลทำให้เกิดความพร้อมเพรียงเป็นน้ำหนึ่งใจ เดียวกัน และมีเป้าหมายในการทำงานร่วมกัน

ตามทัศนะของผู้เขียน เห็นว่าปัจจุบันคณะศึกษาศาสตร์ มศว กำลังเผชิญปัญหาหลาย ประการ จะขอยกขึ้นมากล่าวสักสามประการ รวมทั้งแสดงความคิดเห็นแนวทางแก้ปัญหาโดยลำดับ

#### 1. ปัญห<u>าที่เกิดจากผลกระทบของความเปลี่ยนแปลงทางสังคมและการศึกษา</u>

#### 1.1 อดีต ปัจจุบัน และอนาคต

แต่เดิม วิทยาลัยวิชาการศึกษา ซึ่งเป็นต้นกำเนิดของคณะศึกษาศาสตร์ในปัจจุบันนั้น เป็นสถาบันแห่งแรกและแห่งเดียวที่ให้การศึกษาถึงระดับปริญญา แก่ผู้ประกอบอาชีพทางการศึกษาในปัจจุบันจะยอมรับการแข่งขันหรือไม่ก็ตาม เราไม่มีทางเลือกเป็นอยางอื่น สถาบันการศึกษาที่ ผลิตบัณฑิตเช่นเดียวกับเรา ได้เกิดขึ้นมากมาย ได้แก่วิทยาลัยครู ซึ่งมีถึงสามสิบหกแห่ง และเปิดหลักสูตรการศึกษาบัณฑิตทุกแห่ง มหาวิทยาลัยระบบปิดแทบทุกแห่ง และมหาวิทยาลัยระบบ เปิดอีกสองแห่งซึ่งผลิตบัณฑิตโดยไม่จำกัดจำนวน

สถานการณ์คังกล่าวมานี้ ย่อมมีผลกระทบต่อการผลิตบัณฑิตของเจ้าเก๋าคือ คณะศึกษาศาสตร์ มศว อย่างไม่มีทางหลีกเลี่ยงได้ ตลาดแรงงานของบัณฑิตที่จบการศึกษาจากคณะศึกษาศาสตร์ มศว นับวันจะแคบลงทุกที่ ลูกค้ารายใหญ่ของเราคือกระทรวงศึกษาธิการก็ผลิตสินค้าได้เองเสียแล้ว ดังนั้น

คณบคีคณะศึกษาศาสตร์ คนปัจจุบัน

หากชาวศึกษาศาสตร์ มศว พากันนิ่งนอนใจ เหมือนกระตายที่นอนหลับอยู่ให้ต้นตาล ไม่รวมมือ รวมใจกันขวนขวายปรับปรุงให้คณะศึกษาศาสตร์ของเราก้าวไปทันความเปลี่ยนแปลงทางสังคม และการศึกษาที่เกิดขึ้นแล้ว อาจถึงจุดคับโดยไม่มีใครตั้งใจฆ่า ก็เป็นได้

#### 1.2 ยุทธศาสตร์ในการแก้ปัญหา

ก่อนอื่น ต้องยอมรับความจริงว่า การแข่งขันการผลิตเป็นเรื่องปกติธรรมดาของ
สังคมยุคปัจจุบัน การแข่งขันกันควรเป็นเหตุให้เกิดกำลังใจต่อสู้ แทนที่จะเกิดความท้อถอย
"คุณภาพ" ของบัณฑิตที่จบจาก มศว เป็นกุญแจคอกสำคัญของการแก้ปัญหา
เราจะต้องช่วยกันปรับปรุงแก้ไขในสิ่งที่สมควรได้รับการแก้ไข และเน้นสิ่งที่เราทำดีอยู่แล้ว
ให้หนักยิ่งขึ้น ขอยกตัวอย่าง เช่น

#### 1.2.1 ขบวนการคักเลือกนิสิต

ถ้าจะให้บัณฑิตที่จบจากคณะศึกษาศาสตร์ มศว มีคุณภาพไม่น้อยหน้าบัณฑิตที่จบ จากสถาบันอื่น สิ่งแรกที่ควรให้ความสนใจ คือขบานการคัดเลือกนิสิต ผู้ที่เข้ามาเรียนเพื่อประกอบ อาชีพเป็นครูนั้น ควรเป็นผู้เรียนดี มีความตั้งใจอยากประกอบอาชีพครู ไม่ใช่บุคคลที่เหลือคัดจาก อาชีพอื่นจึงจำใจต้องมาเป็นครู บางคนใช้สถานศึกษาของเราเป็นศาลาพักร้อนเพื่อเตรียมตัวไป ที่อื่น บุคคลเหล่านี้ก่อให้เกิดปัญหาตามมามากมาย โดยเฉพาะปัญหาความสูญเปล่าทางการศึกษา

#### 1.2.2 ขวัญ และ กำลังใจในการทำงาน

คุณภาพของบัณฑิตย่อมเป็นสัดส่วนโดยตรงกับคุณภาพ และขวัญ กำลังใจ ใน
การทำงานของอาจารย์ ตลอดจนบุคลากรที่เกี่ยวข้องทุกคน ในสมัยเป็นนิสิต ผู้เขียนได้พังคำสอน
ของท่านศาสตราจารย์ ดร.สาโรช บัวศรี กล่าวเป็นเชิงให้ข้อคิดว่า "สถาบันใด จะมีความ
เจริญยิ่งใหญ่ไปกวา ความรู้ ความสามารถของกลุ่มบุคคลที่ประกอบเป็นสถาบันนั้น หาได้ไม่"
ในฐานะที่ผู้เขียนมีหน้าที่รับผิดชอบเป็นผู้บริหารงานคนหนึ่งของคณะศึกษาศาสตร์ในปัจจุบัน จึงถือ
เป็นหน้าที่ที่จะต้องอำนวยความสะดวกในการทำงานของอาจารย์และบุคลากรทุกท่าน เท่าที่สติปัญญา
และทรัพยากรทั้งค้านมนุษย์และทรัพย์สินที่มีอยู่จะอำนวยให้ เช่น

(1) ปรับปรุงห้องเรียนให้มีความสะควกในการใช้อุปกรณ์ และสื่อการสอน ที่ทันสมัย ตลอดจนจัคบริการให้อาจารย์ได้รับความสะควกในการ ผลิตอุปกรณ์ และใช้อุปกรณ์เพื่อการสอน

- (2) ปรับปรุงห้องพักอาจารย์ให้ทุกคนได้มีห้องทำงานที่เป็นสัดส่วนพ้นจากสิ่งรบกวน ให้มากที่สุดเทาที่จะมากได้
- (3) พยายามจักสรรงบประมาณเพื่อจักซื้อวัสกุอุปกรณ์ การสอนให้มากที่สุดเท้าที่ จะทำได้
- (4) ส่งเสริมงานวิชาการ เช่น การเขียนตำราและคำสอน โดยมีโครงการ ปรับปรุงบริการการพิมพ์ ตำราและคำสอนให้มีประสิทธิภาพและเป็นปึกแผ่น ยิ่งขึ้น
- (5) ส่งเสริมงานวิจัย โดยจัดให้มีการอบรมหรือสนับสนุนการไปรับการศึกษา และอบรมงานค้านวิจัย
- (6) อำนวยความสะดวกในงานธุรการโดยเฉพาะการพิมพ์สิ่งต่าง ๆ ที่เป็นงาน ของภาควิชาและอาจารย์ เช่น รายงานการประชุม ข้อสอบ โครงการต่าง ๆ ฯลฯ ทั้งนี้โดยเพิ่มอัตรากำลัง และอุปกรณ์การพิมพ์เท่าที่ สามารถทำได้
- (7) ส่งเสริมให้อาจารย์และบุคลากรอื่น ๆ ของคณะ ให้เพิ่มพูนความรู้
  ความสามารถ โดยการเข้าร่วมในการสัมมนา สนับสนุนให้การศึกษา
  ต่อทั้งในและนอกประเทศ ทั้งนี้โดยประสานงานกับฝ่ายกิจการพีเศษและ
  ต่างประเทศของมหาวิทยาลัย และแหล่งความช่วยเหลืออื่น ๆ

#### 1.2.3 ความรูกูความประพฤติ

คุณภาพของนิสิต มีได้ขึ้นอยู่กับความรู้แต่เพียงอย่างเดียว คนมีความรู้ดี
แต่ต้อยจริยธรรมนั้น ไม่ผีดอะไรกับรถยนต์ที่มีกำลังแรงของเครื่องยนต์ดี แต่เครื่องบังคับทิศทาง
และจังหวะของการเดินทาง คือ พวงมาลัยและห้ามล้อ มีความบกพร่อง ย่อมเป็นอันตราย
แก่ผู้ขับขี่ และผู้โดยสารอย่างยิ่ง ผู้เขียนจึงถือเป็นนโยบายที่จะต้องให้ผู้รับผีดชอบในการอบรม
สั่งสอนนิสิต ถือเป็นหน้าที่ที่จะต้องอบรมสั่งสอนศิษย์ให้เป็นผู้มีความรู้ ควบคู่กับความประพฤติ
ที่ดีด้วย โดยเฉพาะการมีวินัยในตนเอง รูจักควบคุมตนเองให้ทำในสิ่งที่ถูกต้องกับเวลาและสถานที่

อย่างไรก็ดี สิ่งที่กล่าวมานี้ จะสำเร็จลูล่วงตามเป้าหมายได้ก็ด้วยความ ร่วมมือ และรู้สึกรับผิดชอบในหน้าที่ของอาจารย์ทุกท่านที่จะต้องช่วยกัน โดยการประพฤติตนเป็น ตัวอย่างที่ดี และใช้วิธีการที่เหมาะสมกับผู้เรียนระดับอุดมศึกษา

เมื่อผู้เขียนกล่าวถึง การปรับปรุงคุณภาพนั้น หาได้หมายความว่า
ในปัจจุบันการผลิตของเราไม่มีคุณภาพ อย่างไรก็ดี คุณภาพของผลผลิตนั้น มีลักษณะเป็นเชิง
สัมพัทธ์ ในขณะที่สถาบันการศึกษาแห่งหนึ่งผลิตบัณฑิตด้วยคุณภาพคงเดิม แต่อีกสถาบันหนึ่งได้ปรับปรุงคุณภาพผลผลิตให้คี่ขึ้นโดยสำคับ สถาบันแห่งแรกจะต้องประสบปัญหาความอยู่ (ไม่) รอดอย่าง แน่นอน การปิดโรงงานผลิตรถยนต์บางแห่งในยุโรปและอเมริกา ในขณะที่โรงงานผลิตรถยนต์
รฉง ปู่นุ่นขยายการผลิตขึ้นโดยสำคับ เป็นอุทอาหรณ์เตือนสติได้เป็นอย่างดี

#### 1.2.4 การปรับปริมาณการผลิต

แลสืบเนื่องจากการเปลี่ยนแปลงทางสังคมและการศึกษาจึงทำให้รูปแบบ การผลิตแต่เดิมของคณะศึกษาศาสตร์ มศว ต้องมีการปรับปริมาณการผลิตในแต่ละสาขาวิชา และ แต่ละระคับการศึกษาเพื่อความเหมาะสม เช่นจะต้องเพิ่มการผลิตบัณฑิต ระคับสูงกวาปริญญาตรี มากขึ้น และลคการผลิตบัณฑิตระคับปริญญาตรีให้น้อยลง โดยเฉพาะสาขาที่ผู้เรียนจบไปแล้วหางาน ทำไมคอยได้ ในขณะเดียวกันก็เพิ่มสาขาวิชาที่เป็นที่ต้องการเช่น ครูที่สามารถสอนวิชาการงาน พื้นฐานอาชีพ หรือครูที่ไปทำงานเกี่ยวกับการผลิตหนังสือเรียนให้มากขึ้น

### 1.2.5 <u>เน้นการเรียนการสอนที่ช่วยให้ผู้เรียนช่วยตนเอง แก้ปัญหา รู้จักปรับตัว</u> ไม่วาจะปรับปรุงค้านคุณภาพและปริมาณสักปานใดก็ตาม ผู้เขียนเชื่อวา

โมวาจะปรับปรุงคานคุณภาพและปรีมาณสักปานใดก็ตาม ผูเขียนเชื่อวา อัตราที่จะรับบุคลากรทางการศึกษา ทั้งภาครัฐและภาคเอกชน ก็จะไม่เพียงพอกับจำนวนบัณฑิต ซึ่งสถาบันต่าง ๆ พากันผลิตออกมาอย่างท่วมทัน บัณฑิตส่วนหนึ่ง (ซึ่งมีจำนวนไม่น้อย) จะต้องไป ประกอบอาชีพที่มีได้เรียนมาโดยตรง ฉะนั้น การฝึกนิสิตให้คล่องแคล่วทั้งด้านการเรียนและการทำ กิจกรรมอยู่ตลอดเวลา จะช่วยให้ผู้เรียนเรียนรู้ในการแก้ปัญหา สามารถช่วยตนเอง มีการตัดสินใจ ที่เหมาะสม อันเป็นคุณสมบัติที่ต้องการ ไม่ว่าจะประกอบอาชีพใดก็ตาม ผู้เขียนได้เคยพบเพื่อน และศิษย์หลายคนที่ไปประกอบอาชีพทางธุรกิจ กฎหมาย การค้า ฯลฯ ประสบความสำเร็จ ในอาชีพ โดยนำวิชาการ และประสบการณ์ที่ได้รับจากการร่วมกิจกรรมต่าง ๆ ไปใช้เป็น ประโยชน์ จนประสบความสำเร็จในอาชีพที่เขาประกอบอยู่ได้เป็นอันมาก

#### 2. ปัญหาที่เกิดจากความจำกัดด้านงบประมาณ

#### 2.1 สภาพปัญหา

ในปัจจุบัน รัฐบาลมีปัญหาด้านงบประมาณที่ต้องรับภาระการศึกษาระดับอุดมศึกษาอย่างหนัก ผู้มีอำนาจจัดสรรงบประมาณ จึงให้ความสำคัญของการให้การศึกษาในวิชาซีพที่เป็นที่ต้องการของตลาด แรงงานมากกว่าวิชาซีพที่มีผู้เรียนเกินความต้องการ คณะศึกษาศาสตร์เป็นคณะที่มีอันดับความสำคัญต่ำ ยิ่งกว่านั้น มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ยังเป็นมหาวิทยาลัยที่มีหลายวิชยาเขต จึงเข้าตำรา "ลูกมากยากจน" งบประมาณใช้ไปในเรื่องเงินเดือนและค่าจ้างของบุคลากรเสียเป็นส่วนใหญ่ เหลือเป็นงบประมาณสำหรับใช้ในการพัฒนาน้อยมาก

#### 2.2 ยุทธวิธีในการแก้ปัญหา

- 2.2.1 <u>มีวิธีการที่ดีในการจัดทำงบประมาณ</u> ในการจัดทำงบประมาณจะต้องมีการ เครียมตัวอยู่ตลอดเวลาและเตรียมการอย่างต่อเนื่อง มีการวางนโยบายที่**สอดค**ล้องตามต้องการ อย่างแท้จริง มีการจัดทำโครงการให้ตอบสนองนโยบาย มีการศึกษาข้อมูลอย่างละเอียดถูกต้อง มีการประสานงานกับฝ่ายวางแผนและพัฒนาของมหาวิทยาลัย เหล่านี้เป็นต้น
- 2,2,2 <u>ศนเป็นที่พึ่งแห่งศน</u> มหาวิทยาลัยมีศักดิ์และสิทธิที่จะจัดการศึกษาและให้บริการ
  ทางวิชาการแก่บุคคลทุกระดับ ทั้งในและนอกรั้วมหาวิทยาลัย ฉะนั้นถ้าแต่ละภาควิชาของคณะศึกษาศาสตร์
  มีความสนใจและพยายามรีเริ่มโครงการต่าง ๆ ที่จะให้การศึกษาอบรมกับบุคคลภายนอกรั้วมหาวิทยาลัย
  โดยการจัดฝึกอบรม หรือจัดสัมมนาทางวิชาการก็จะมีงานทำล้นมือ ทั้งนี้หมายถึงการจัดบริการ
  ทางวิชาการเหล่านี้จะต้องจัดอย่างมีคุณภาพ ทำให้ผู้เข้าร่วมสัมมนาหรือรับการอบรม รู้สึกว่าเขา
  ได้ผลลัพธ์คุ้มค่ากับเวลาและทุนทรัพย์ที่ลงทุนลงแรงไป

#### 2,2,3 ความรวมมือระหวางภาครัฐและภาคเอกชน

คณะศึกษาศาสตร์อยู่ในฐานะได้เปรียบที่มีบุคลากรที่ทรงคุณวุฒิอยู่เป็นอันมาก เมื่อเทียบกับสถาบันการศึกษาอื่นในระดับเดียวกัน ฉะนั้นถ้าแต่ละหน่วยงานในคณะสามารถรีเริ่ม จัดทำโครงการที่จะเป็นประโยชน์แก่สังคมอย่างแท้จริงแล้ว เชื่อว่าจะได้รับการสนับสนุนจาก ภาคเอกชน โดยเฉพาะศิษย์เกาที่ออกไปประสบความสำเร็จอาชีพ เป็นแม่นมั่น

#### 3. ปัญหาที่เกิดจากโครงสร้างของ มศว

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ เป็นมหาวิทยาลัยที่มีพื้นที่อยู่ในวิทยาเขตทาง ๆ ถึงแปกแห่ง
ในปัจจุบันพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยที่บังคับใช้อยู่ยังไม่รับกับสภาพเป็นจริง ทำให้การบริหารงานของ
คณะศึกษาศาสตร์ ยากที่จะเป็นไปอยางเสมอหน้ากัน ทุกวิทยาเขต อยางไรก็ดีการแก้ปัญหาเรื่องนี้
คงเป็นหน้าที่ของผู้บริหารระดับมหาวิทยาลัย ทบวงมหาวิทยาลัย และเหนือขึ้นไปโดยลำดับ ที่จะต้อง
คำเนินการแก้ไขพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัย สอกคล้องสภาพความเป็นจริง และเกิดความเสมอภาคกัน
ในการบริหารงานของทุกวิทยาเขตในมหาวิทยาลัยเดียวกัน

#### สงทาย

ปัญหาและแนวทางแก้ปัญหาทั้งหมดที่กลาวมานี้ จะสำเร็จได้ก็ด้วยความร่วมมือของทุกคนที่ประกอบ กันเป็นคณะศึกษาศาสตร์ มีตั้งแต่ ครู อาจารย์ ข้าราชการ นิสิต ตลอดจนคนงานทุกคน รวมทั้ง ผู้บริหารระดับสูงทั้งในและนอกมหาวิทยาลัยอันได้แก่ทบวงมหาวิทยาลัย และสำนักงบุประมาณและอื่นๆ ตลอดจนผู้หวังดี จากภาคเอกชนทั้งในและนอกประเทศด้วย.

# 130511 GISBUĞIGELIĞINEVIGNECIĞ

श्राध्यक्तिम् अर्थास्य स्टिन्

ไม่ทราบว่าข้าพเจ้าเริ่มมีจิตใจผูกพันกับ มศว ตั้งแต่เมื่อไร ข้าพเจ้าจำได้ว่าเมื่อสิบกว่า ปีก่อน เมื่อครั้งที่ข้าพเจ้ากลับจากต่างประเทศใหม่ ๆ และถูกรัฐบาลจัดให้มาอยู่ที่ วศ.ประสานมิตร นั้น ข้าพเจ้ามีความวุ่นวายใจไม่น้อยกับ "ความไม่สะกวก" ต่าง ๆ ที่แตกต่างจาก "ระบบฝรั่ง" ที่ข้าพเจ้าคุ้นเคยมาอย่างสิ้นเชิง กินเวลานานทีเดียวกว่าข้าพเจ้าจะสำนึกว่า ความสุขของคนเรา นั้นอยู่ที่การทำตนให้เป็นส่วนหนึ่งของที่ซึ่งเราอยู่ บศวจึงเป็นนิติใหม่ที่ช้าพเจ้ามีความปรารถนาที่จะ มีส่วนช่วยพัฒนาให้เป็นสถาบันที่มีเอกลักษณ์เป็นของตนเองในฐานะ "ผู้นำ" ทางวิชาการ

การสร้างเอกลักษณ์เป็นเรื่องใหญ่และกินเวลายาวนาน ข้าพเจ้าบองคูกวามเจริญของ
คณะวิทยาศาสตร์ในประเทศไทยค้วยความเป็นท่วงในเรื่องของความซ้ำซ้อนและที่สำคัญก็คือ
คณะวิทยาศาสตร์ที่ใคร ๆ กิดว่าเจริญนั้นล้วนเป็นความเจริญจาก "การตาม" ไม่ค่อยมี
"การนำ" เรามักไม่ค่อยได้นึกกันว่า "การตาม" ทำให้เรา "ก้อยพัฒนา" มัวไปนึกวาเป็น
เรื่องโก้ เรื่องทันสมัย ส่วน "การนำ" ในสังคมไทยกลับถูกมองว่าเป็นเรื่องเซย เรื่องล้าหลัง
ในปัจจุบันนี้ ในประเทศจียสามารถจะเป็นผู้นำในสิ่งซึ่งครั้งหนึ่งใคร ๆ เห็นว่า "เซย" เช่น
การรักษาโรคค้วยการฝังเข็ม การนวดแผนโบราณ ยาสมุนไพร การทำหมึกแห้ง การทำกระดาษ
ที่เก็บได้นับพันปี ฯลฯ และประเทศไทยของเราก็มีหนทางที่จะเป็น "ผู้นำ" ได้มากมาย ข้าพเจ้า
ไปพูดในการสับมนาเรื่องการพัฒนากำลังคนทางวิทยาศาสตร์ ซึ่งคณะวิทยาศาสตร์จุฬาฯ ทบวง
มหาวิทยาลัย สมาลมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทย และกระทรวงวิทยาศาสตร์ รวมกันจัดขึ้น
เมื่อวันที่ 29 มกรงคม 2527 ส่วนหนึ่งข้าพเจ้าพยายามให้ผู้บริหารทั้งหลายได้สำน็กว่า เรา
อยาได้ทำหน้าที่ "export" วัตถุดิบในรูปของ "ความรู้" ไปให้คางประเทศพัฒนาเป็น
เทคโนโลยีรำคาแพงกลับมาขายเราเลย แต่ควรเร่งพัฒนาวิทยาศาสตร์โดยเน้นการพัฒนา

เมื่อข้าพเจ้าเป็นกณบดี ข้าพเจ้าตั้งใจอย่างแน่วแน่วา คณะวิทยาศาสตร์ มศว จะ ต้องพัฒนาวิทยาศาสตร์ให้ปีมาตรฐานของวิทยาศาสตร์พื้นฐานให้สมกับศักดิ์และสิทธิ์แห่งปริ**ฟูญา** ทางวิทยาศาสตร์ และให้เป็นผู้นำในค้านวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยีพื้นบ้าน ความคิดเซนนี้ จะเป็นจริงเป็นจังขึ้นบาได้ก็ตอเมื่ออาจารย์เห็นด้วย ช่วยกัน และยอมเสียสละเพื่อ มศว นอกจากนี้ข้าราชการและคนงานก็ต้องเห็นด้วย เพื่อให้ระบบอำนวยการมีความสะควกด้วย ที่สำคัญก็คือ มหาวิทยาลัยก้องมองเห็นความสำคัญและให้การสนับสนุนทั้งในค้านงบประมาณและ กำลังใจ เราไม่ของบประมาณเพิ่ม แต่สิ่งที่ขอไปทุกชิ้นมีความหมาย จึงขอเพียงอยาได้ "ตัก" หรือ "หั้น" โดยวิธีที่สะควกแต่เพียงอยางเดียว ในสภาพที่มีทรัพยากรจำกัดเช่นนี้ ทรัพยากร บุคคลคืออาจารย์ ข้าราชการ คนงาน เป็นสิ่งที่สำคัญอย่างยิ่งในการพัฒนา มศว และการกำหนด ทิศทางก็เป็นเรื่องสำคัญอันดับหนึ่งเช่นเดียวกัน ข้าพเจ้าไม่สนใจที่จะทำให้คณะวิทยาศาสตร์เข้า กับโครงการใด ๆ เพียงเพื่อให้ได้รับความช่วยเหลือ แต่ข้าพเจ้าสนใจที่จะเสนอโครงการของ คณะวิทยาศาสตร์ที่อผู้สนใจจริงที่จะช่วยเหลือ

ความคิดใดก็ตามจะเป็นเพียงความปัน หากไม่มีแรงสนับสนุนจากทรัพยากรบุคคลใน หน่วยงาน ข้าพเจ้าพูดได้อย่างเต็มปากแต่เพียงว่า ข้าพเจ้าและที่มงานได้พยายาม กำลังพยายาม และจะพยายามอย่างสุดกำลังความสามารถเพื่อให้ปันนี้เป็นจริง

#### มหา 'ลัย

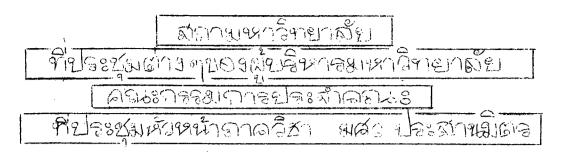
กู: "มหา'ลัยควรเป็นที่สำหรับฝึกคนให้คิดได้และให้ได้คิด"

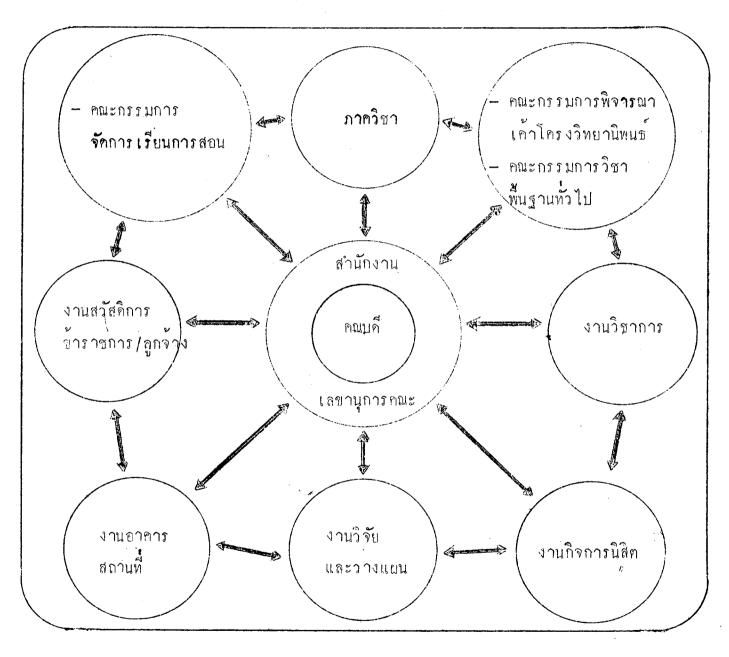
ส : "ปึกอยางไรจึงคิดได้"

กู: "เอ๊อ...."

สู: "ฝึกอย่างไรจึงได้คิด"

กู : "อำ...."





แผนภูมิโครงสร้างการบริหารงานของคณะวิทยาศาสตร์

#### ้<u>ผู้บริหารคณะวิทยาศาสตร์</u>

#### <u>ที่ปรึกษา</u>

ศาสทราจารย์ กร.พิทักษ์ รักษพลเคช รองศาสทราจารย์ กร.ประยงค์ พงษ์ทองเจริญ คร.ปรีชา อมาตยกุล

#### คณบคื

รองศ**าสตรา**จารย<sup>์</sup> คร**.สุมณฑา** พรหมบุญ

#### รองคณบดี

รองศาสตราจารย์ดร.สมาน วันซูเพลา (วิทยาเขตบางแสน)
รองศาสตราจารย์ประชา พานิช (วิทยาเขตปทุมวัน)
รองศาสตราจารย์แพทอง สุวรรณรัฐ (วิทยาเขตสงขลา)
รองศาสตราจารย์บรรจบ สุดประเสริฐ (วิทยาเขตพิษณุโลก)
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ดร.ไพพูรย์ สุขศรีงาม (วิทยาเขตมหาสารคาม)
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ธรัช คอนสกุล (วิทยาเขตบางเขน)

#### ้<u>ผู้ชวยคณบคื</u>

รองศาสตราจารย์ คร.ชัยวัฒน์ คุประตกุล (วิทยาเขตประสานมิตร) ผู้ชวยศาสตราจารย์ปกรณ์ พลาหาญ (วิทยาเขตพลศึกษา)

#### หัวหน้าภาควิชา

ศาสตราจารย์ศุพจน์ ชะนะมา
รองศาสตราจารย์ชวลิต รัตนกุล
รองศาสตราจารย์สมศักดิ์ แสนสุข
รองศาสตราจารย์สมจิต สมัตถพันธุ์
ผู้ชวยศาสตราจารย์อาภรณ์ วีรสาร
ผู้ชวยศาสตราจารย์สุรีย์ แขวงโสภา
ฉาจารย์สิทธิพันธ์ กิริรัตนชัย

#### หัวหน้าฝ่าย

รองศาสตราจารย์ฆรณี รัตนสุวรรณ
รองศาสตราจารย์โช สาลีฉัน
รองศาสตราจารย์สมัย เหล่าวานิวย์
อาจารย์สุวรรณา คล้ายกระแส
อาจารย์เสริมสิน ศิริวัฒนา
อาจารย์ประเสริฐ เกียรติประวัติ

#### <u>เลขานุการคณะ</u>

อาจารย์อุรุฟร์ ปัญจะ

ภาควิชาคณิตศาสตร์
ภาควิชาคหกรรมศาสตร์
ภาควิชาชีววิทยา
ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป
ภาควิชาเคมี
ภาควิชาพิสิกส์
ภาควิชาวาริชศาสตร์

ป่ายสวัสดิการ ป่ายอาการสถานที่ ป่ายกิจกรรมนิสิต ป่ายวิจัยและวางแผน ป่ายจัดการเรียนการสอน ป่ายจัดสัมมนาพิเศษ พร. ซุมลูอ สากเลือนอุโมกั

#### 1. นโยบายการบริหารงานทางวิชาการ

นโยบายเกี่ยวกับการบริหารงานทางวัชาการนั้นมี คังนี้

- (ก) สร้างแบบทคสอบมาตรฐานในค้านอื่น ๆ อีกบ้าง ที่สอกคล้องกับ การจักการศึกษาของชาติ เช่น การสร้างมาตราวัคทัศนคติ ความสนใจในวิชาที่เรียน และความถนักพิเศษ เป็นต้น เครื่องมือค้านนี้ยังขาดแคลนอยู่มากและเป็นความต้องการ ของผู้ใช้เป็นจำนวนมาก สำนักทคสอบๆ มีความรอบรู้และประสบการณ์ทางการสร้าง แบบทคสอบความถนักและผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนมามากแล้ว งานนี้ก็ยังคงทำให้กับ มหาวิทยาลัยในระยะการสอบคัดเลือกอยู่
- (ข) ทำการวิจัยและค้นคว้าหลักวิชาการวัดผลการศึกษา หรือปัญหาที่ เกี่ยวกับการวัดผลการศึกษาให้กาวหน้าขึ้นไปกว่าเดิม

งานสร้างแบบทคสอบและงานวิจัยเหล่านี้จะมอบหมายให้มีกลุ่มบุคคล หรือบุคคลรับผิดชอบคำเนินการ <u>เพื่อเป็นงานสร้างสรรค์ทางวิชาการของท่านเอง</u> และเป็นผลงานท่านเอง <u>มีใช่เป็นงานของผู้อำนวยการ</u>

(ค) จักสัมมนาทางวิชาการเกี่ยวกับการวัดผลและการสร้างแบบทกสอบ เพื่อเผยแพร่ผลงานของสำนักทกสอบฯ และแลกเปลี่ยนความรู้และผลงานวิจัยกับผู้อื่น ๆ หรือสถาบันอื่น ๆ

#### 2. <u>นโยบายการบริหารงานบริการ</u>

การบริหารงานบริการมีนโยบายคังนี้

- (ก) การให้บริการการทคสอบแก่หน่วยงานต่าง ๆ นั้นจะถือนโยบายว่า ให้บริการในระยะแรก ๆ แล้วช่วยพัฒนาหน่วยงานนั้นให้สามารถจัดสร้างแบบทคสอบ และคำเนินการทคสอบไก้ด้วยความสามารถของหน่วยงานนั้นเอง มีใช่สำนักทศสอบา รับมาทำให้เขาอยู่คลอกเวลา
- (ช) การอบรมนอกสถานพื้นั้นก็ควรกระทำอยู่ แต่ทั้งนี้มีใช่ทำให้งาน สร้างแบบทคสอบและงานวิจัยไม่สำเร็จคามแผนปฏิบัติงาน
- (ค) การอบรมภาคฤคูร้อน ก็คงจะต้องปฏิบัติเป็นประจำ แต่จำนวน การรับผู้เข้าอบรมนั้นก็กวรให้สอกคล้องกับบุคธาการ และแรงงานของสำนักหคสอบๆ ซึ่งในช่วงนี้มักมีงานการสอบคัดเลือกให้มหาวิทยาลัยอยู่ตามปรกติค้วย
- (ง) จะพยายามหาทางให้อาจารย์ไก้ทำงานทางวิชาการเป็นหลัก ส่วนแรงงานในเรื่องบริการค้านอื่น ๆ นั้น จะพยายามหาแรงงานจากก้านอื่น ๆ ที่ อยู่ในขอบข่ายและระเบียบแบบแผนทางราชการมาช่วย

#### 3. นโยบายพัฒนาบุคลากร

การพัฒนาบุคลากรนั้นมืนโยบายคังนี้

- (ก) เปิดโอกาสและส่งเสริมให้อาจารย์และเจ้าหน้าที่ได้ศึกษาค่อหรือ ดูงานภายในประเทศหรือต่างประเทศ
- (ฃ) สำหรับผู้ที่ปรารถนาจะศึกษาต่อหรือคงานต่างประเทศ ก็ควรได้ มีโอกาสฝึกฝนภาษาอังกฤษเป็นประการแรกเสียก่อน ซึ่งอาจทำได้ด้วยวิชีการต่าง ๆ อันจะไม่เป็นการผิดหรือซัดต่อระเบียบของมหาวิทยาลัยหรือเสียการงานในหน้าที่ด้วย
- (ก) เปิดโอกาสให้อาจารย์ได้เข้าร่วมสัมมนาทางวิชาการ การวัดผล หรือที่เกี่ยวข้อง เพื่อประโยชน์คอการปรับปรุงการสร้างแบบทคสอบและการวิจัยค้าน การจัดผล
- (ง) จัดให้มการปาฐกถาทางวิชาการวัดผล และงานวิจัยเกี่ยวกับการ วัดผลหรือที่เกี่ยวข้องอยู่เสมอ โดยเซิญผู้พรงคุณวุฒิจากหน่วยงานอื่น ๆ มาให้ความรู้ และแลกเปลี่ยนประสบการณ์และผลการวิจัยซึ่งกันและกัน

#### 4. แนวและวิธีการในการเลือกรองผู้อำนายการและเลขานุการสำนัก

จะใช้วิธีการ เลือกคั้งจากบุคคลที่อาจารย์และ เจ้าหน้าที่ของสำนักฯ ส่วนมากต้องการให้เป็นและบุคคลนั้นก็เต็มใจ เป็นรองผู้อำนวยการและ เลขานุการค้วย <u>เพื่อทำหน้าที่บริการให้ท่านทำงานได้อย่างรวด เร็วและ เหมาะสม</u>

#### 5. <u>ค้านอื่น ๆ</u>

- (ก) การพิจารณาความดีความซอบนั้น จะจัดให้คณาจารย์และเจ้าหน้าที่ ทั้งปวงมีเสียงในการประเมินผลการปฏิบัติงานของสมาชิกทุกสอบ**ๆ ทุกท่าน** ควยการ ให้ประเมินผลการปฏิบัติงานตลอกจนการปฏิบัติงานในก้านต่าง ๆ และประเมินคุณ— ลักษณะต่างๆ แล้วพิจารณาจากคะแนนการประเมินเหล่านั้น มาจัดอันกับเพื่อพิจารณา ความดีความชอบในการให้ขั้นเป็นกรณีพี่เศษ
- (ข) จะจัดทำโครงการและแผนปฏิบัติงานในระยะ 4 ปี เพื่อกำหนด งานการปฏิบัติงาน ระยะเวลาการปฏิบัติงาน และผู้รับผิดชอบการปฏิบัติงาน เพื่อว่า ทุกคนจะไก้รู้ว่าในช่วงเวล**าใ**ดควรจะต้องทำอะไรและทำให้ได้อะไรขึ้นมา
- (ค) การปฏิบัติงานตามนโยบายในข้อ 1(ก) และ 1(ข) นั้นจะต้องค่อย ปรับระหว่างนโยบายการปฏิบัติงานตามแผนเกาและแผนใหม่นี้ เนื่องจากว่าแผนงาน เกาตามที่เสนอต่อรัฐบาลไว้แล้วนั้นจะต้องปฏิบัติให้เสร็จตามเวลาเสียก่อน แล้วก็ ค่อย ๆ ปรับแผนใหม่นี้ให้ต่อกันไป

#### สรุปผลการปฏิบัติงานตามนโยบายในช่วง 1 ปีแรก (1ม.ค. 26 -1 ม.ค. 27)

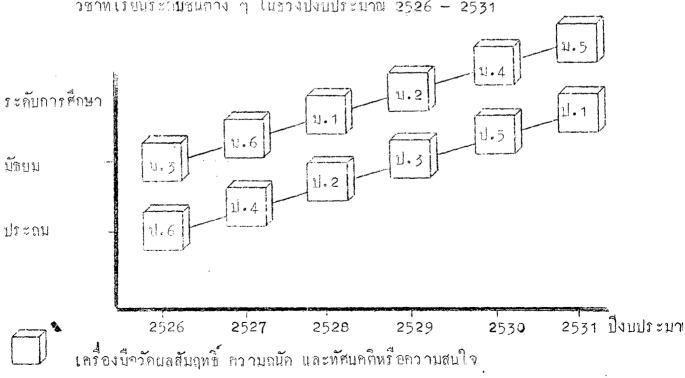
#### แลงานการสร้างแบบทคสอบมาตรฐานใหม่ตามนโยบายข้อ 1 (ก)

- 1.1 ได้คำเนินการสร้างแบบทคสอบความถนักพิเศษทางชางได้สำเร็จแล้ว
- 1.2 ไค้กำเน็นการสร้างแบบทคสอบความถนักสำหรับพวกพยาบาลไค้สำเร็จแล้ว
- 1.3 ได้ดำเนินการสร้างแบบทคสอบวัคลักษณะนิสัยของพยาบาลได้สำเร็จแล้ว
- 1.4 ไก้กำเนินการสร้างแบบทคสอบวัคความสามารถและลักษณะนิสัยของ พนักงานธนาคารไก้สำเร็จแล้ว

- 1.5 ได้คำเน็นการสร้างแบบทคสอบวัคผลสัมฤทธิ์และลักษณะนี้สัยคามหลักสูตรใหม่ของ ชั้นประถบปีที่ 6 ได้สำเร็จแล้ว
- 1.6 ได้กำเนินการธร้างแบบทคสอบวัคศรัทธาในอาชีพกรูได้สำเร็จแล้ว
- 1.7 งานสร้างแบบพลสอบ<u>ความถนัดพิเศษสำหรับคนตรี</u> กำลังจะคำเนินการสร้างให้ทัน ใช้ในปีการศ์กษานี้
- 1.8 งานฮร้างแบบพคสอบ<u>ความถนักพีเศษสำหรับศิลป</u> กำลังจะคำเนินการสร้างให้ทัน ใช้ในปีการศึกษานี้
- 1.9 งานสร้างแบบทอสอบ<u>ความถนัดพิเศษสำหรับพลศึกษา</u> กำลังจะคำเนินการสร้าง ให้ทันใช้ในปีการศึกษานี้

งานในข้อ 1.7–1.9 มหาวิทยากับได้แต่งตั้งกรรมการคำเนินการแล้ว ในระยะต่อไปนี้แผนการสร้างแบบพลสอบวัลผลสับๆหลิ์ ความถนักและวัดบุกลิกภาพ ภักษณะนิสัยและพัศนคอิตรื่อความสนใจในการเรียนให้ครบทุกชั้นการศึกษา งานต่อไปในเร็ว ๆ นี้จะประชุมปฏิบัติการสร้างแบบวัลทัศนลติและความสนใจ ตลอดจนลักษณะนิสัยของนักเรียนชั้น ป.6 และ ม.3

แผนการสร้างแบบทอสอบคั้งกล่าวปรากฏคั้งแผนภูมิซ้างล่างนี้ แผนงานการสร้างเครื่องบือวัคผลสัมฤทธิ์ ความถนัค และทัศนคติหรือความสนใจท่อ วิชาที่เรียนระกับชั้นกาง ๆ ในช่วงปังบประมาณ 2526 — 2531



#### 2. งานวิจัยของสำนักทคสอบฯ คามนโยบายข้อ 1 (ข)

ได้ทำการวิจัยติดตามผลความเที่ยงตรงของแบบทคสอบความถนัดในแง่มุมต่าง ๆ แล้ว รายงานออกมาทั้งหมด 12 เรื่อง นอกจากนั้นได้ทำการวิจัยเปรียบเทียบผลการวิเคราะห์ผล การทคลองระหว่างการวิเคราะห์ความแปรปรวนและวิเคราะห์โดยสหสัมพันธ์พหุคูณ รวมงานวิจัย ที่สำเร็จมาแล้ว 13 เรื่อง ทางสำนักทคสอบๆได้จัดสัมมนาเสนอผลงานวิจัยความเที่ยงตรงของ แบบทคสอบความถนัดในหัวข้อเรื่อง "วิวัฒนาการและความเที่ยงตรงของการวัดสติปัญญาและความถนัดในประเทศไทย"

ขณะนี้กำลังวิจัยสร้างสมการแจกแจงกลุ่มวิชาเอกของนิสิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรณ ประสานมิตร อยู่

งานสร้างแบบทคสอบและงานวิจัยตามนโยบายซ้อ 1 (ก) และ 1 (ข) นั้น ได้มอบหมาย ให้ทำให้รูปคณะกรรมการหรือบุคคล แล้วถือวาเป็นผลงานสร้างแบบทคสอบของคณะบุคคลหรือผู้วิจัย นั้น ๆ <u>มีใช่เป็นของผู้อำนายการ หรือต้องใส่ชื่อผู้อำนวยการอยู่เสมอ ใส่ชื่อเป็นงานของผู้ทำ</u> เพื่อ ให้เกียร์ติแกทานผู้ทำเหลานั้น

งานวิจัย 2 เรื่องได้ลงตีพิมพ์ในวารสารทางประเทศ บีดังนี้

- SAMRERNG BOONRUANGRUTANA, The Effect of Group-Focused Feedback on Learning in Classroom Instruction, <u>Journal of</u> <u>Curriculum Studies</u>, 1980, Vol.12, No.2, pp.157-160.
- 2. SAMRERNG BOONRUANGRUTANA, Validity of Srinakharinwirot University

  Scholastic Aptitude Tests, Educational and Psychological

  Measurement, 1983, Vol.43, No.2, pp. 537-541.
- การจัดประชุมสัมมนาทางวิชาการตามนโยบายซอ 1 (ค)
  - 3.1 ได้จัดสัมมนาวิชาการระดับประเทศ เรื่อง วิวัฒนาการและความเพี่ยงกรงของการวัด สติปัญ**นา**และความกนัดในประเทศไทย
  - 3.2 ประชุมปฏิบัติการสร้างแบบทคสอบวัคลักษณะนิสัยของพยาบาล
  - 3-3 ประชุมปฏิบัติการสร้างแบบทค**ส**อบวักความถนักพื้เศษสำหรับชาง
    - 3.4 ประชุมปฏิบัติการศร้างแบบทคสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนชั้น ป.6 และ ม.3 ตามหลักสูทรใหม

#### 4. ผลการปฏิบัติงานตายนโยบายบริหารงานบริการ มีดังนี้

- 4.1 นโยบายซือ 2 (ก) คำเนินการได้แล้วและกำลังกำเนินการคอไป
- 4.2 นโยบายข้อ 2 (บ) และ 3 (ค) ก็คำเนินการได้แล้ว
- 4.3 นโยบายชั่ว 2 (ง) กำลังคำเนินการให้ถูกต้องขนรากฐานซองระเบียบแบบแผนซอง ทางราชการ ในทางปฏิบัติก็เริ่มคำเนินการอยู่แล้ว

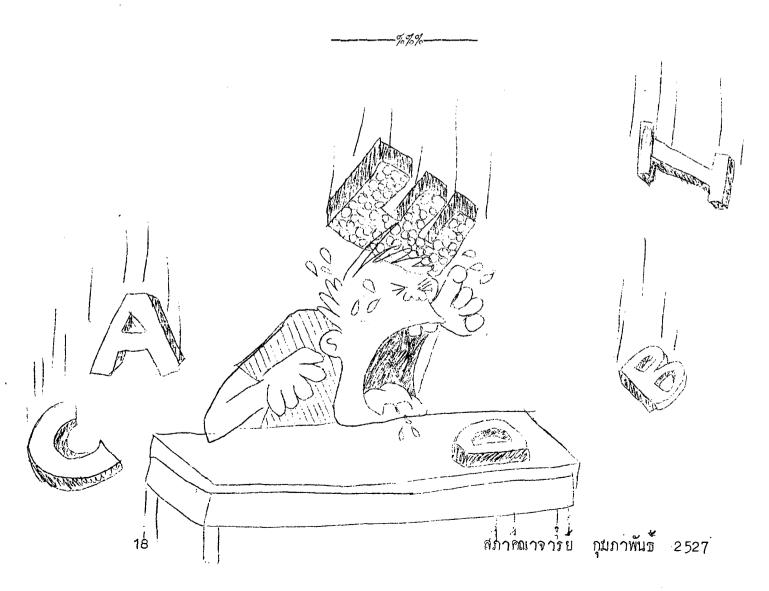
#### 5. ผลการปฏิบัติงานลามนโยษายพัฒนาบุคลากร มีกังนี้

- 5.1 นโยบายทานซ้อ 3 (ก) ในเรื่องศึกษากอและคูงานในประเทศนั้น บางส่วนก็คำเนินการ ไก้ บางส่วนก็กำลังคำเนินการอยู่ <u>แต่สำหรับศึกษาต่อและคูงานต่างประเทศ ยังไม่</u> สำเร็จผล
- 5.2 นโยบายกาษา๊อ ซ (ข) นั้น ในขณะนี้ก็ได้แต่เพียงพูดจาให้อาจารย์ได้ตระหนักถึงความ สำคัญและเกรียมกัวในเรื่องภาษาอังกฤษและหาทางช่วยตัวเอง อาจารย์บางทานก็ไป ถึกปรือภาษาอังกฤษอยู่เป็นส่วนตัวแอ้ว
- 5.3 นโยบายข้อ 3 (ค) นั้น ได้ดำเนินการไปแล้วโดยส่งอาจารย์ของสำนั**ก**ทคสอบฯ เข้า รวมประชุมปฏิบัติการทางวิชาการดังนี้
  - 5.3.1 รวมประชุมปฏิบัติการสร้างแบบหลสอบกับสำนักงานการประถบศึกษาแห่งชาติ
  - 5.3.2 ร่วงประชุมปฏิบัติการสร้างแบบหคสอบวัคปรีชาญาณทางวิทยาศาสตร์ของสถาบัน ส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
  - 5.3.3 ร่วมสับมนาพัฒนาหลักสูตรของมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
  - 5.3.4 ร่วมสับบนาวาด้วยทฤษฎีและหลักการการประเมินผลโครงการ ซึ่งจัดโดย บหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
  - 5.3.5 ส่งเจ้าหน้าที่ร่วมสัมมนาวาค้ายการจัดการในสำนักงาน
- 5.4 นโยยายกางซ้อ ʒ (ง) นั้น ถือว่าไก้ทำร่วมเมื่อครั้งจัดสับมนาทางวิชาการของสำนักฯ ไปแล้ว แต่ในโอกาสต่อไปก็จะพยายามทำอีก

นอกจากพัฒนามุกลากรของสำนักทคสอบๆเองแล้ว สำนักทคสอบๆ ยังได้รับมอบหมาย จากมหาวิทยาลัยให้ช่วยพัฒนาอาจารย์ของมหาวิทยาลัยโดยการจัดอบรบอย่างเข้มขันเกี่ยวกับสถิติ เพื่อการวิจัย ให้แก่อาจารย์ของมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒทุกวิทยาเขตเมื่อเดือนพฤศจิกายน— ชันวาคม 2526

#### 6. ผลการปฏิบัติงานกามนโยบายข้อ 4 นั้น ก็คำเนินการแล้ว

- 7. ผลการปฏิบัติงานตามนุโยบายชื่อ 5 นั้นมีดังนี้
  - 7.1 การพิจารณาความคีความชอบ จัดให้คณาจารย์และเจ้าหน้าที่ทั้งปวงมีเสียงและสิทธิใน การประเมินผลการปฏิบัติงานของสมาชิกของสำนักทคสอบฯ ทุกท่าน
  - 7.2 โครงการและแผนปฏิบัติงานในระยะ 4 ปีนั้น กำหนดไว้กว้าง ๆ แล้วคั้งตัวอย่างใน แผนภูมิที่แล้วมา แทรายละเอียคกำลังจะคำเนินการอยู่ จะทำได้ก็ต่อเมื่อจัดให้ อาจารย์ได้เรียนรู้เรื่อง System Approach และ PERT เสียก่อน ซึ่งจะ คำเนินการในเร็ว ๆ นี้
  - 7.3 นโยบายทางข้อ 5 (ค) นั้น ก็กำลังคำเนินการปฏิบัติอยู่



# 

- ี่ฝ่ายวางแ**ผน**และพัฒนา และสำนักหอสมุคกลาง มหาวิทยาลัย 1. หนวยงานรับนี้กฐอบ ศรีนครินทรวิโรฒ
- เป็นโครงการยอยในโครงการรวมวิทยาเขฅกลาง 2. ลักษณะโครงการ
- ผู้บริหารโครงการ

ที่ปรึกษา : อธิการบลี

บหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรณ รลงอธิการบดีฝ่ายวิชาการ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ รองอธิการบดีป่ายบริหาร

นหาวิทยาลัยศรี**น**ครินทรวิโรฒ

ษณะบรรมบาร	:	รองอธิการบ	องอธิการบคี่ฝ่ายวางแผนและพัฒนา		
		้ ผู้อำนวยการสำนักหอสมุคกลาง		รองประธาน	
		้ ผู้อำนวยการ	สถาบันวิจัยพ <b>ฤ</b> ติกรรมศาสตร <b>์</b>	<b>ព</b> វរ	เทบเ
		ผู้อำนวยก <b>า</b> ร	สำนักทดสอบทางการศึกษาและจิตวิทย	17	กรรมการ
		นายปริญญา	อังศุสิงห์	<b>ព</b> វរ	เมการ
		นายชูเกียรติ	บวลแสง	<b>១</b> ១១	บทบวง
		นายประพันธ์	ับลิคปลอคภัย	<b>ា</b> រ្	ามการ
		นายสังวาคย์	ั ห้ กลายกระแต่	กรร	าปการ

#### 4. เปาหมายและวักถุประสงค

#### 4.1 เป้าหมาย

4.1.1 เพื่อแก้ปัญหาการชากแคลนสถานที่ปฏิบัติการ หรือมีแก้ไม่เหมาะสมกับภาระ งานปัจจุบันและในอนากตในหนวยงานต่อไปนี้ สำนักหอสมุคกลางและหน่วย บริการเทคโนโลยีทางการศึกษา ห้องประชุม สำนักทุดสอบทางการศึกษา และจิทวิทยา สถาบันวิจัยพฤติกรรมศาสตร์ และโครงการสำนักบริการ คอมพิวเตอร์

กุมภาพันธ์ 2527 สภาคณาจารย์

4.1.2 เพื่อจัดหาที่เพิ่มเติมให้แกบริการต่อไปนี้ ซึ่งไม่สามารถทำได้เป็นกิจลักษณะ โดยไม่มีสถานที่ที่เหมาะสม คือ ศูนย์บริการตำรา หน่วยฝึกอบรมและปฏิบัติ การกิจกรรมทางวิชาการ หอศิลปะ และศูนย์นิทรรศการ

#### 4.2 วัตถุประสงค์เฉพาะ

- 4.2.1 เพื่อขยายเนื้อที่เพิ่มเติมสำหรับสำนักหอสมุคกลางและศูนย์บริการเทคโนโลยี ทางการศึกษา เนื้อที่ประมาณ 13,600 ตรม.
- 4.2.2 จักหาเนื้อที่สำหรับกิจกรรมทางวิชาการอื่น ๆ ของมหาวิทย**าลัย** ตามปริมาณ

ห้องประชุมขนากเล็ก	750 ตรม.
สูนย์นิทรรศการและฝึกอบรม	750 ตรม.
ศูนย์บริการตำรา	800 nsu.
สำนักทคสอบทางการศึกษาและจิฅวิทยา	1,000 กรม.
สถาบันวิจัยพฤติกรรมศาสตร์	1,000 ตรม.
โครงการสำนักบริการคอมพิวเตอร์	800 ការ្មា.
นี้ ที่จอกรถ	750 ฅรม.

#### 5. ความเป็นมาของโครงการ

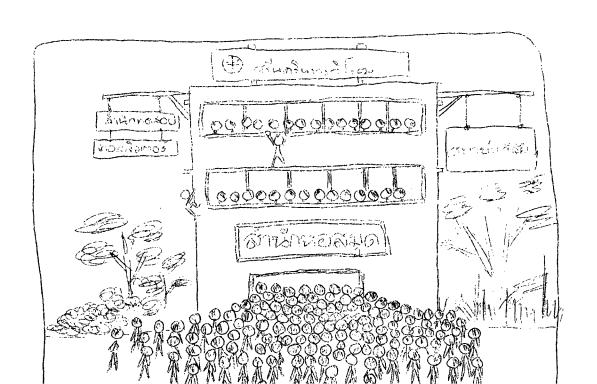
เนื่องจากมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ มีวิทยาเขตอยู่ในกรุงเทพมหานคร 4 แห่ง
ในจำนวนนี้ มีวิทยาเขตประสานมิตรเพียงแห่งเคียวที่มีที่คินเป็นของตนเอง นอกจากนั้นได้
อาศัยใช้ที่ของส่วนราชการอื่น ๆ ซึ่งได้แสดงความจำนงที่จะขอที่คินเพื่อไปใช้ในกิจการอื่น
ฉะนั้นในแผนพัฒนาฯ ระยะที่ 4 (2519—2524) มศว จึงได้วางโครงการที่จะรวมวิทยาเขต
กลางบางส่วนไปตั้งที่วิทยาเขตในภูมิภาค แต่ต่อมามหาวิทยาลัยประสบว่า วิทยาเขตในภูมิภาค
ที่จะขยายตัวรับก็มีบัญหาเรื่องสถานที่คับแคบ ไม่อาจขยายเป็นมหาวิทยาลัยที่สมบูรณ์แบบได้ใน
ระยะยาว จึงได้เปลี่ยนแนวทางวางโครงการรวมวิทยาเขตกลาง เพื่อจะไปตั้งที่ชานกรุงเทพ—
มหานคร แต่โครงการรวมวิทยาเขตคังกล่าวก็ไม่บรรลุผล เนื่องจากรัฐบาลยังไม่สามารถสนับสนุน
ค่าใช้จายในการพัฒนาวิทยาเขตใหม่

กังนั้นในแผนพรีนั้วขึ้น 5 (2525-2529) มหาวิทยาลัยจังได้เปลี่ยนนโยบายหันมา พัฒนาวิทยาเขตประสานมิครให้เป็นที่รวมวิทยาเขตกลางทั้งหมด และได้รับการสนับสนุนจาก รัฐบาล ด้วยเล็งเห็นวาเสียคาใช้จายน้อยกวาการไปพัฒนาวิทยาเขตนั้นใหม่ทั้งหมด

อยางไรก็สาม การคำเนินการในแนวทางคั้งกล่าวนี้ โครงการรวมวิทยาเขตจึงต้อง ยึกเยื้อต่อไปด้วยเหตุก่อไปนี้

- 1. วิทยาเซกประสานมิตรเองมีหรัพยากรจำกัด ไม่สามารถจะรองรับการรวม วิทยาเขตได้โดยพลัน เซน
  - ขาดแกลนเนื้อที่ทำงานของคณาจารย์
  - ขาดแกลนอาการเรียน
  - อาคารห้องสมุดไม่สามารถรับการขยายตัวในโครงสร้างเดิมได้อีกต่อไป
     เนื่องจากความหนาแน่นสูง และสภาพไม่เหมาะสมหลายประการ
  - สถานที่บริการแก่นิสิฅและคณาจารย์ผู้มาใช้บริการมีอยู่จำกัด ไม่เอื้ออำนวย
     ท่อการขยายตัวรับคน เพิ่มได้อีก
- 2. ตั้งแค่แผนพัฒนาฯ ระยะที่ 4 เป็นกัน มา วิทยาเซตประสานมิตรได้งบประมาณ สร้างอาคารที่จำเป็นในข้อ 1 เพียงบางส่วน และเป็นการสร้างทคแทนเกือบทั้งหมด จำนวน เนื้อที่ที่เพิ่มขึ้นมาจึงไม่อาจกล่าวได้ว่าเป็นการสร้างเพิ่มเติมอย่างแท้จริง สถานที่ปฏิบัติงาน และให้บริการต่าง ๆ จึงจำกัดมาก ดังปรากฏในคารางข้างล่างนี้

(โปรคดูตารางหน้าถัดไป)



สรุปปัญหาและความต้องการเนื้อที่คำเนินง่าน

	<u> </u>			
ส่วนของอาคาร	1	าาพปัจจุบัน	l	งการ
<b>ท</b> ี่มีความจำ <b>กั</b> คม <b>าก</b>	ชนาค/เนื้อที่	ลักษณะปัญหา	ขนาคที่ก่องการ	ลักษณะพิเศษ
สำนักหอสมุคกลาง	3,898 ฅฦม.	คับแลบที่บริการค้นคว้า ไม่เพียงพอใช้ที่ปะปน		ใช้อาคารเดิมบางส่วน
ศูนย์บริการเทคโนโลยี การศึกษา		กัน แบ่งใช้เนื้อที่ในห้องสมุ และใช้รวมกับส่วน บริการวารสารสิ่งพิมพ์		
ศูนย์นิทรรศการ	_	แบงใช้ที่ทางสัญจรใน ห้องสมุค	750ครม.	
หองกุระฮ์ท			750กรม.	ปรับใช้เอนกประสงค์ สำหรับกิจกรรมทางวิช
				การของมหาวิทยาลัยไ
สำนักทคสอบทางการ ศึกษาและจิตวิทยา	240 প্রয়	ใช้อาคารรวมกับสำนัก งานบริหาร เนื้อที่คับแค	<b>1,000</b> ฅ <b>รม</b> .	
สถาบันวิจัยพฤติกรรม- ศาสตร <b>์</b>	318 ฅรม.	ใช้อาคารรวมกับอาคา สำนักหอสมุคกลางไม่มี เนื้อที่ขยายสำหรับโคร การใหม่ทั้งค้านการวิจั และผลิตบัณฑิตระคับบัณร์ ศึกษา	N	

สภาคณาจารย์ กุมภาพันธ์ 2527

เ สวนของอาคาร	สภ	าพปัจจุบัน	โครงการ			
<b>นี้</b> ที่มีความจำก <b>ั</b> คมาก	ขนาด/เบื้อที่	ลักษณะบัญหา	ขนาคที่ต้องการ	ลักษณะพิเศษ		
โครงการสำนักบริการ คอมพิวเตอร์ ศูนย์เริการตำรา	6 <b>0</b> ฅรม.	ใช้ห้องภายในสำนัก หอสมุคกลาง เนื้อที่ ไม่พอคิดตั้งระบบและ จัคบริการ มีบริการไม่เป็นระบบ ตามคณะตาง ๆ และ ในห้องสมุคขาคกวาม สมบูรณ์	<b>893</b> ការ្ម.	สามารถให้บริการ คำราทั้งในและตาง ประเทศและบริการ อำนวยกวามสะควก กานเกรื่องเขียนและ		
มวม	4,516 ฅฦม.		18,7วว ฅรม.	อุปกรณ์การเรียน		

<sup>🔻</sup> การคำนวณพื้นที่โปรคคูเอกสารแสดงรายละเอี๊ยค

6. ความจำเป็นในการชยายอาคารห้องสมุดเป็นศูนย์วิชาการ นอกจากอุปสรรคที่กลาวไว้ในข้อ 5 แล้ว อุปสรรคที่สำคัญประการหนึ่งของการรวม วิทยาเขต ก็คือ มหาวิทยาลัยไม่สามารถจะจัดบริการห้องสมุค**ที่**มีคุณภาพรับการรวมวิทยาเขต ครั้งนี้ได้ เนื่องจากไม่มีเนื้อที่บริการเพียงพอทั้งสำ**ห**รับบริการการศึกษาคนคว**้า** การจัดถืจกรรม ทางวิชาการ และการจัดเก็บวัสคุอุปกรณ์ของวิทยาเขฅที่จะย้ายมารวมกัน ลักษณะการใช้บริเวณห้องสมุด มีคังนี้

6.1 หลักสูตรการเรียน

สาขาวิชา	จำนวนวิชาเอก	จำนวนวิชาโท	ร ะค <b>ั</b> บปริญญา
สังคมศาสตร์	3 .	6	ครี, โท
ศึกษาศาสตร์	9	8	ตรี, โท, เอก
บนุษยศาสตร์	8	8	ครี, โท
วิทยาศาสฅ <b>ร</b> ์	6	6	ครี, โท
พลศึกษา	3	3	ครี, โท

จากตารางข้างบน แสคงให้เห็นว่าในทุกสาขาวิชามีการเรียนการสอนทั้งในระดับ
ปริญญาตรีและสูงกว่าปริญญาตรี สำหรับในสาขาศึกษาศาสตร์มีการสอนถึงระดับปริญญาเอก

2 สาขาวิชา และกำลังจะเปิดสอนเพิ่มอีก 3—4 สาขาวิชา ในเร็ว ๆ นี้ เนื่องจากสาขาวิชา
ที่สอนส่วนใหญ่เป็นวิทยาศาสตร์มูลฐาน และสังคมศาสตร์มนุษยศาสตร์ นิสิตจึงต้องศึกษาค้นคว้า
ค้วยตนเองมาก เพื่อจะได้มีความรู้กว้างขวาง โดยเฉพาะอย่างยิ่งในระดับบัณฑิตศึกษามีกำหนด
ให้เขียนปริญญานิพนธ์ความจำเป็นที่จะต้องค้นคว้าและใช้ห้องสมุดจึงมีมากเป็นทวีคูณ

#### 6.2 ระบบการเรียนและสอน

หลักสูตรของมหาวิทยาลัย กำหนคไว้วา

- ก. ในระคับบัณฑิตศึกษา ให้เรียนสัปคาห์ละ 9—15 หน่วยกิต (ชั่วโมง)
- ข. ในระคับปริญญาตรี ให้เรียนสัปดาห์ละ 9-21 หน่วยกิต (ชั่วโมง)

รายวิชาที่จะสอนใน มศว ระดับปริญญาตรี ประมาณร้อยละ 60 ที่กำหนดให้นิสิตต้องค้นคว้า ควยตนเองอย่างมาก ส่วนที่เหลือจะให้ค้นคว้าค้วยตนเองบ้าง และมีการกำหนดงานให้ทำ โดยไม่ต้องค้นกว้ามากนักอยู่บ้างแต่ในระดับบัณฑิตศึกษา จำนวนวิชาประมาณร้อยละ 80 ที่ นิสิตต้องค้นคว้าเองอย่างมาก ระบบการเรียนอาจแสดงได้ดังตารางต่อไปนี้ (ห้องสมุดเปิด ทำการวันละ 12½ ชั่วโมง ในวันราชการปกติและรวมตลอดสัปดาห์เปิดทำการ 69 ชั่วโมง)

ระคับ	ชม•เวลาเรียน สัปดาห์ละ	ชม.ที่กำหนคให้ศึกษา≯ และค้นควาด้วยฅนเอง/ สัปกาห์	อัคราส่วนระหว่างเวลาที่ใช้ ในห้องเรียน/ห้องสมุด			
(1)	(2)	(3)	(4)			
ปริญญากรี	9 <b>- 2</b> 1	12 - 18	1:1			
<sub>F</sub> เวลาปกติ	9 - 15	<b>2</b> 7 <b>-</b> 33	1:3			
บัณฑิควิทยาลัย						
L ๆณะวิจัย	<b>0</b> – 6	36 <b>-</b> 48	1:14			

🧚 หลักสูทรสวนใหญ่กำหนคให้นิสิตค้นคว้าค้วยตนเองเป็น 2 เทาของเวลาเรียนในชั้น

ฉะนั้นการจัดห้องสมุดที่มีคุณภาพและพอเพียงจึงเป็นหัวใจของการจัดการศึกษาใน มหาวิทยาลัยเป็นอย่างยิ่ง หากสถานที่ไม่เหมาะสมและพอเพียงย่อมไม่สามารถคำเนินการ ให้บรรลุเป้าหมายของหลักสูตรได้เลย ทั้งในหลักสูตรระดับปริญญาตรีและบัณฑิตศึกษา

#### 6.3 ลักษณะของวิทยาเขตกลาง

เนื่องจาก มศว มีนโยบายที่จะใช้หรัพยากรอยางประหยัดและเป็นประโยชน์ คุ้มคำที่สุด จึงไม่อนุญาฅให้มีการจัดตั้งห้องสมุดคณะและระดับอื่นใดอย่างเป็นทางการ ฉะนั้น นิสิตและคณาจารย์จากทุกสาขาวิชาจำเป็นจะต้องใช้ทรัพยากรที่ส่วนกลาง เพื่อค้นคว้าในเวลา พร้อม ๆ กันเป็นจำนวนมาก ความต้องการเนื้อที่จึงเพิ่มทวีคูณ

### 6.4 ลักษณะการคำเนินงานของสำนักหอสมุดกลาง

นับทั้งแท่ประมาณปี พ.ศ. 2503 เป็นค้นมา ห้องสมุด มศว ได้ทำหน้าที่เป็น
ศูนย์สื่อผสมเพื่อการศึกษา และเป็นแหล่งกิจกรรมทางวิชาการของสถาบันคลอดมา ด้วย
เอกลักษณ์คังกล่าวนี้ ความจำเป็นจะต้องใช้เนื้อที่เพื่อให้บริการกิจกรรมดังที่เคยปฏิบัติมีมาก
ศามความเจริญด้านเทคโนโลยีทางการศึกษา ถ้าห้องสมุดยังไม่คำเนินการขยายสถานที่
กิจกรรมเหล่านั้นจะไม่สามารถจัดได้อีกต่อไป เพราะเนื้อที่ซึ่งเคยมีอยู่เดิมจำเป็นต้อง
ขยายเป็นที่จัดเก็บวัสดุและที่อานสำหรับผู้ใช้ที่เพิ่มขึ้น เฉพาะอย่างยิ่งสำนักฯ ได้เริ่มขยาย
โครงการบริการสื่อโสศทัศนศึกษาให้แพร่หลายยิ่งขึ้น เป็นการสนับสนุนการศึกษาค้นคว้าด้วย
คนเอง อย่างไรก็ตาม ห้องสมุดจะไม่สามารถบริการสื่อโสศทัศนศึกษาแก่ผู้เรียนและผู้สอน

อย**่นงทั่ว**ถึง กิจกรรมนิทรรศการและการสาธิตซึ่งปัจจุบันทำได้ในวงจำกัดมากอยู่แล้ว อาจจะ ต้องงคเป็นส่วนใหญ่ เนื่องจากความจำกัดในด้านสถานที่ปฏิบัติงานและให้บริการ

#### 7. การคาดคะเนความท้องการพื้นที่

ใช้หลักเกณฑ์ของมาตรฐานห้องสมุคสถาบันอุคมศึกษา (ชวง 2524) และมาตรฐาน สากล เทียบเคียง ดังรายละเอียคในการคำนวณข้างท้ายนี้

> **ม**ี มี พนทอาการรวม

18,700 ฅรม.

น์ ที่จอครถ

750 ฅรม.

พื้นที่อาคารจำแนกตามกิจกรรมใหญ่ ๆ ได้ดังนี้

สำนักหอสมุดกลางและศูนย์บริการเทคโนโลยีการศึกษา 13,600 ตรม.

หองประชุม750 ตรม.

ศูนย์นิทรรศการและฝึกอบรม
 750 ตรม.

ศูนย์บริการตำรา800 ครม.

สำนักทุคสอบทางการศึกษาและจิตวิทยา 1,000 ตรม.

สถาบันวิจัยพฤติกรรมศาสตร์
 1,000 ตรม.

- โครงการสำนักบริการคอมพิวเตอร์

800 ១១៧.

#### 8. <u>งบประมาณ</u>

8.1 คาอาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก 18,700 ตรม. คิด ตรม.ละ 5,000 บาท เป็นเงินทั้งสิ้น 93,500,000 บาท

8.2 บริเวณที่จอกรถ 750 ตรม. คิก ตรม.ละ 2,000 บาท เป็นเงินทั้งสิ้น

1,500,000 1171

8.3 อุปกรณ์และครุภัณฑ์ที่คกับอาคาร 1 ชุค (รายละเอียคปรากฏในเอกสาร แนบท้าย) เป็นเงินทั้งสิ้น 15,**ววว,ววว** บาท

113,330,333 บาท

รวม

119999999 HIM

\*Time-saver Standards for Building Types, ed. by J. De Chiara and
John H. Callender. New York: McGraw-Hill, 1973. p. 220 - 240.

#### 9. <u>แผนการคำเนินงาน</u> แผนการคำเนินการกอสร้างตึก สรุปไก้ดังตารางต่อไปนี้

٤ . ٩	; <b>2</b> 527 <b>- 2</b> 5 <b>28</b>		<b>2528 2529</b>			2529 <b>– 2</b> 530			
ขั้นการคำเนินง <b>า</b> น	ฅคมค.	กทฺ-พฅ	วิย–กย	ฅก–มก	กพ-พก	มิย–กย	ฅฅ-มฅ	กพ–พฅ	บิย–กย
9.1 ออกแบบ/ประกวด ราคา 9.2 กอสรางเฟส 1 9.3 กอสรางเฟส 2		1							
9.4 กอสร้างเฟส 3 9.5 จิกทั้งอุปกรณ์และ ครุภัณฑ์									
9.6 เปิดใช้งทน									
งบประมาณ	15.ว ล้านบาท		47•5 ล้านบาท		47.5 ล้านบาท				

#### 10. ผลที่คากว่าไก้รับ

- 13.1 สามารถลกความแออัดของห้องสมุด เนื่องจากกวามจำกัดของเนื้อที่ลงได้ และสามารถสนองความท้องการในการคำเนินงานในอนาคๆถึง 23 ปีข้างหน้า
- 13.2 สามารถเพิ่มเนื้อที่ให้บริการแก่ผู้ใช้ได้ในเวลาเดียวกันมากกว่าเดิมประมาณ 833 - 1,233 คน
- 13-3 มหาวิทยาลัยสามารถจัดกิจกรรมสนองความท้องการค้านการเรียนการสอน ในรูปของบริการสื่อผสมได้สบบูรณ์แบบยิ่งขึ้น และให้การสนับสนุนค้านการวิจัยได้กว้างขวาง ยิ่งขึ้น
- 12.4 มหาวิทยาลัยสามารถจัดบริการศูนย์วิชาการได้อย่างมีประสิทธิภาพสูงยิ่ง ขึ้นให้สอดคล้องกับภาระกิจที่กำเนินอยู่

สภาคณาจารย์ กุมภาพันธ์ 2527

ภาคผนวก: กำหนดปริมาณการใช้เนื้อที่สำหรับกิจกรรมประเภทต่าง ๆ

็น	ประเภทการใช้งาน	ลุ๊กษณะการใช้งาน	เนื้อที่ (ครม.
	1.1 ห้องปฏิบัติงานป่ายพัฒนาทรัพยากร และวิเคราะห์สนเทศกลาง	<ul> <li>ประกอบควยบริเวณทำงานบรรณารักษ์</li> <li>8 คน เจ้าหน้าที่อื่น ๆ อีก 6 คน</li> <li>ชั้นเก็บหนังสือประมาณ 3,000 เลม</li> </ul>	240
	1:2 ห้องเย็บเล่มเข้าปกแข็งหนังสือ และวารสาร	<ul> <li>- เจ้าหน้าที่ปฏิบัติงาน 4 คน</li> <li>- ซันเก็บหนังสือ 1,200 เล่ม</li> <li>- อุปกรณ์การเย็บเล่ม</li> <li>- โต๊ะทำงาน</li> <li>- เครื่องพื้นพ์/ตัก</li> </ul>	60
	1.3 ห้องบริการหนังสืออ้างอิง	<ul> <li>- ชั้นเก็บหนังสืออางอิงประมาณ</li> <li>15,000 เล่ม</li> <li>- ทางสัญจร</li> <li>- มุมอานและค้นคว้า</li> </ul>	490
	<ol> <li>ห้องบริการปริญญานิพนธ์และสิ่งพิมพ์ พิเศษอื่น ๆ รวมบริการหนังสือให้ ยืมพิเศษ</li> </ol>	<ul> <li>- ชั้นเก็บปริญญานิพนธ์ประมาณ</li> <li>10,000 เลม</li> <li>- ตู้เอกสาร</li> <li>- ชั้นสิ่งพิมพรัฐบาล จำนวนประมาณ</li> <li>30,000 เล่ม</li> <li>- ทางสัญจร</li> </ul>	300
	1.5 เคาน์เตอร์บริการให้คำปรึกษาและ บริการยืมระหวางห้องสมุด	<ul><li>- เจ้าหน้าที่ปฏิบัติงาน 1 คน</li><li>- ชั้นเอกสาร</li></ul>	

ชน	ประเภทการใช้งาน	ลักษณะการใช้งาน	ัม นู้ เนอท (ครม.)
1	1.6 ห้องปฏิบัติงานฝายบริการให้คำปรึกษา และชวยค้นคว้า/ถายเอกสาร	<ul> <li>เจ้าหน้าที่ปฏิบัติงาน 2 คน</li> <li>ชั้นเอกสาร</li> <li>มุมกันข้อมูลก้ายคอมพิวเตอร์</li> </ul>	43
	1.7 บริเวณบริการและมุมคนกว้า	- ที่คนควาเคียวประมาณ 20 ที่ - ที่คนควาเป็นกลุ่ม 40 ที่	189
	1.8 ห้องศูนย์บริการคำรายละแส <b>ก</b> ง สิ่งพิมพ์ (ชั้นที่ 1)	<ul> <li>ห้องจำหนาย</li> <li>บริเวณปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ 8 ค</li> <li>ห้องโชว์สิ่งพิมพ์</li> </ul>	น 345
	1.9 ห้องประชุมกลุ่ม/ปฏิบัติงานกลุ่ม	- โตะสำหรับประชุมกลุ่ม 6-1ว คน	<b>2</b> 5
	1.13 ห้องเครื่องปรับอากาศ/ที่เก็บซอง	-	129
	1.11 บริเวณอื่น ๆ	<ul><li>ห้องสุขา</li><li>ห้องเก็บของ</li><li>ลิฟท์</li></ul>	60 <u>177</u> 9
2	2.1 โถงทางเข้า	<ul> <li>บันไดทางขึ้น</li> <li>ที่นั่งพัก</li> <li>ทู้แสดงหนังสือ และป้ายประกาศ</li> </ul>	159
	2.2 ห้องกู้บัตรรายการ และมุมก้น รายการค้วยคอมซิวเซอร์	- ทู้บัครรายการชนาคใหญ่ จำนวน 1ว - มุมวางเทอมินอล 4 ชุด	์ ข 25
	2.3 ห้องปฏิบัติงานสำนักงานเลขานุการ ห้องผู้อำนวยการ และรองผู้อำนวย การสำนักฯ	<ul> <li>รามผู้ปฏิบัติงาน 12 คน</li> <li>ตู้เก็บเอกสาร</li> <li>ห้องรับแชก</li> <li>เคาน์เตอร์สำนักงาน</li> </ul>	. 129

ประเภทการใช้งาน	ลักษณะการใช้งาน	น้อที่(ครม.)
2.4 เคาน์เตอร์ยีม-คืน กลาง	<ul> <li>ชั้นพักหนังสือและเครียมส่งเรียง</li> <li>เข้าชั้น</li> <li>เจ้าหน้าที่ปฏิบัติงาน 4 คน</li> <li>เคาน์เตอร์ประชาสัมพันธ์</li> <li>เคาน์เตอร์ยืมสื่อโสตทัศนศึกษา</li> </ul>	120
2.5 ห้องปฏิบัติงานศูนย์บริการ เทคโนโลยีการศึกษากลาง	<ul> <li>ที่เก็บครุภัณฑโสฅทัศนศึกษา</li> <li>บริเวณเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงาน 4 คน</li> <li>บริเวณจัดเตรียมอุปกรณ์</li> </ul>	80
2.6 ห้องเก็บวัสคุสื่อโสศพัศนศึกษา	<ul> <li>ชั้นเก็บเทปเสียง เทปบันทึกภาพ</li> <li>แผนเสียง สไลค์ ไมโครฟิล์ม</li> <li>ไมโครฟิช วัสคุกราฟฟิค</li> </ul>	240
<ul><li>2.7 ห้องอเนกประสงค์สำหรับบริการ</li><li>สื่อโสศทัศนศึกษาภายใน</li><li>60 × 2 ฅรม.</li></ul>	<ul> <li>- ติกตั้งจอฉายภาพ</li> <li>- ที่นั่งห้องละ 40 ที่</li> <li>- ที่ตั้ง/เก็บอุปกรณ์</li> </ul>	120
2.8 ห้องฉายภาพยนฅร 60 ที่นั่ง สำหรับบริการภายใน	<ul> <li>คิดตั้งจอฉายภาพ</li> <li>ที่นั่งสำหรับ 60 ที่</li> <li>ห้องฉายและเก็บอุปกรณ์</li> </ul>	9 <b>0</b>
2.9 ศูนย์นิทรรศการกลางและ หน่วยสาธิฅสื่อการสอน	<ul> <li>บริเวณวางแผนป้ายนิทรรศการ</li> <li>ชั้นโชว์</li> <li>ห้องเก็บอุปกรณ์การนิทรรศการ</li> <li>ห้องปฏิบัติการโทรทัศน์</li> </ul>	90
2.10 ห้องฟังเสียง	<ul> <li>คิดตั้งระบบเก็บเสียง</li> <li>ที่นั่งสำหรับกลุ่มไม่เกิน 40 ที่</li> <li>ชั้นเก็บอุปกรณ์</li> </ul>	90

สภาคณาจารย์ กุมภาพันธ์ 2527

Ju	ประเภทการใช้งาน	ลักษณะการใช้งาน	ั้ม เนือท์ (ครม.)
2	2.11 ห้องศึกษาวีคิโอเทป/สไลค์/ ภาพเลื่อน	<ul><li>คิกกั้งแบบหูพัง</li><li>มุมศิกทั้งอุปกรณ์แคละชนิก</li></ul>	90
	2.12 ห้องศึกษาบทเวียนตัวยลอมพิวเตอร์	<ul> <li>- ติกตั้งมุมศึกษาด้วยฅนเอง โดยใช้</li> <li>บทเรียนโปรแกรมและใช้คอบ-</li> <li>พิวเตอร์ช่วย</li> </ul>	90
	2.13 ห้องปฏิบัติงานฝายสงเสร็บ	<ul> <li>ที่วางชั้นเอกสาร</li> <li>บริเวณปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ 4 ค</li> </ul>	40 Ju
	2.14 ห้องศูนย์บริการคำราและแสดง สิ่งพิมพ์ (ชั้นที่ 2)	<ul> <li>หองจำหนาย</li> <li>บริเวณปฏิบัติงานเจ้าหน้าที่ 4 คน</li> <li>ห้องเก็บของและสต็อค</li> </ul>	455
	2.15 อื่น ๆ	<ul><li>หลงสุขา</li><li>หลงเก็บของ</li><li>ลิฟท์</li></ul>	60 <u>2520</u>
3	3.1 ห้องปฏิบัติงานฝ่ายบริการสิ่งพิมพ์ และบริการวารสารในรูปไมโครฟอร์บ	<ul> <li>บริเวณปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ 4 ค</li> <li>ชั้นเตรียมเอกสารก่อนบริการ</li> <li>มุมบริการ</li> </ul>	าน 120
	3.2 ห้องวารสารใหมและปริเวณอาน	<ul><li>ชั้นวางวารสารใหม</li><li>โซฟานั้งอ่าน</li><li>โต๊ะอ่าน</li></ul>	500
	3.3 มุมค้นคว้าสำหรับนิสิตบัณฑิตศ์กษา (50ที่) และนิสิตอื่น ๆ (50 ที่)	<ul> <li>มุมศึกษาเฉพาะบุคคล ติดไฟฟ้าให้</li> <li>แสงสวางเฉพาะที่</li> </ul>	240

ชั้น	ประเภทการใช้งาน	ลักษณะการใช้งาน	เนอท์(ครม.)
3	3.4 ห้องวารสารเย็บเล่มและวารสาร ฉบับย้อนหลัง รวมบริเวณค้นคว้า และเคาน์เฅอร์บริการ (ที่ 2)	<ul> <li>ชั้นเก็บวารสารเย็บเลม</li> <li>โต๊ะอาน</li> <li>เคาน์เฅอร์บริการยืม - คืน</li> </ul>	600
	3.5 ห้องประชุมกลุ่มขนาคเล็ก 6 - 1ว คน 2 ห้อง		60
	3.6 มุมให้คำปรึกษาและชวยค้นควา/ บริการถายเอกสาร	<ul> <li>เจ้าหน้าที่ปฏิบัติงาน 2 คน</li> <li>เคาน์เตอร์และชั้นเก็บเอกสาร-คู่มีที่</li> <li>ที่วางเครื่องถ่ายเอกสาร</li> </ul>	35
	3.7 ห้องประชุมกลุ่ม ขนาก 40 ที่นั้ง 2 ห้อง	<ul><li>โตะประชุมพร้อมที่นั่ง</li><li>ติดตั้งระบบปรับอากาศเฉพาะห้อง</li></ul>	159
	3.8 ห้องประชุมใหญ่ ขนาก 4วว ที่นั่ง	<ul> <li>สำหรับการแสดง</li> <li>การอภิปราย</li> <li>ฉายภาพยนตร์</li> <li>การประชุมทางวิชาการ</li> </ul>	75⊋
	3.9 อื่น ๆ	<ul><li>ห้องสุขา</li><li>ห้องลิฟท์</li><li>ห้องเก็บของ</li></ul>	65 <u>252</u> 9
. 4	4.1 ห้องเก็บหนังสือทางวิทยาศาสตร์ . และวิทยาศาสตร์ประยุกต์	<ul> <li>ที่ตั้งชั้นหนังสือประมาณ 120 ชั้น</li> <li>ทางสัญจร</li> <li>ที่นั่งอานหนังสือสำหรับ 60 คน</li> </ul>	893
	4.2 เคาน์เตอร์บริการที่ 3	<ul> <li>บริการยืม – คืน</li> <li>ที่ทำงานเจ้าหน้าที่ 2 คน</li> <li>ที่วางชั้นพักหนังสือ</li> </ul>	60

สภาคณาจารย์ กุมภาพันธ์ 2527

ั้น ใน	ประเภทการใช้งาน	ลักษณะการใช้งาน	เนอท์(ครม.)
4	4.3 ห้องเก็บเอกสารเกรียมขึ้นชั้น	- วางชั้นพักหนังสือ 3 ชั้น - รถเข็น	45
	4.4 หองคนกว้าและที่อานหนังสือ ทั้งเป็นกลุ่มและเฉพาะบุคคล	<ul> <li>- ที่นั่งอานสำหรับ</li> <li>นิสิกปริญญาตรี 125 คน</li> <li>นิสิกบันฑิศศึกษา 113 คน</li> <li>อาจารย์และบุคลากรอื่น ๆ 53 คน</li> </ul>	339 265 129
	4.5 ห้องปฏิบัติงานกลุม (6 – 1.) คน) 2 ห้อง	<ul> <li>โตะปฏิบัติงานกลุ่ม 6 - 13 ที่นั่ง</li> <li>- ติดกระดานไวท์บอร์ดห้องละ 1 ชุด</li> </ul>	49
	4.6 มุมบริการเอกสารอ้างอิง และให้คำปรึกษาๆ	<ul><li>- ตั้งกู้เอกสารและโตะปฏิบัติงาน</li><li>- โตะศึกษา</li></ul>	29
	4.7 อิน ๆ	<ul><li>ห้องสุขา</li><li>ห้องลิฟท์</li><li>ชองบันไค</li></ul>	123 <u>1779</u>
5	5.1 ห้องเก็บหนังสือทางสังคมศาสตร์ และมนุษยศาสตร์	<ul> <li>ที่กิงชั้นหนังสือประมาณ 13 ว ชั้น</li> <li>ทางสัญจร</li> <li>ที่นั่งอานหนังสือ 8 ว คน</li> </ul>	935
	5.2 มุมให้คำปรึกษาและชวยคนควา รวมเกาน์เตอร์บริการ	<ul> <li>ที่ปฏิบัติงานเจ้าหน้าที่ 2 คน</li> <li>ห้องเก็บและเทรียมเอกสารเข้าชื่น</li> </ul>	63
	ร์.3 บริเวณค้นควา(เชยเายวกับ 4.3)	– เซนเคียวกับ 4.3	66.
	5.4 ห้องปฏิบัติงานกลุ่ม (6 – 10 คน) 2 ห้อง	- โต๊ะปฏิบัติงานกลุ่ม 6 - 10 ที่นั่ง - ติดกระดานไวท์บอร์ด	49
	5.5 อื่น ๆ	- ห้องสุขา - ลิฟท์	85
		- บันได	<u>1769</u>

ชั้น	ประเภทการใช้งาน	ลักษณะการใช้งาน	เนื้อที่ (ครม.)
6	6.1 ห้องเก็บวารสารฉบับย้อนหลัง ซึ่งมีการใช้น้อย	<ul><li>ชั้นวารสาร 60 ชั้น</li><li>บริเวณค้นคว้าสำหรับ 20 คน</li></ul>	400
	6.2 บริเวณจัดเก็บเอกสารสาขาวิทยา— ศาสตร์และวิทยาศาสตร์ประยุกต์	<ul><li>- วางชั้นหนังสือ 60 ชั้น</li><li>- บริเวณอานสำหรับ 30 คน</li></ul>	500
	6.3 บริเวณจัดเก็บเอกสารสาขามนุษย— ศาสตร์และสังคมศาสตร์	<ul> <li>วางชั้นหนังสือ 60 ชั้น</li> <li>บริเวณอานสำหรับ 30 คน</li> </ul>	535
	6.4 บริเวณเก็บสิ่งพิมพ์อื่น ๆ ส่วนที่มี การใช้น้อย	<ul><li>- วางชั้นหนังสือ 60 ชั้น</li><li>- บริเวณอ่านสำหรับ 30 คน</li></ul>	200
	6.5 บริเวณค้นควาเฉพาะบุกคล จำนวน 30 ที่	- ที่ตั้งโตะอานหนังสือเฉพาะบุคคล	120
	6.6 บริเวณปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่	<ul><li>โตะปฏิบัติงาน</li><li>ชั้นพักเอกสาร</li></ul>	30
;	6.7 อื่น ๆ	- สุขา - ลิฟท์ - บันได และอื่น ๆ	95 <u>1743</u>
7	<ul> <li>7.1 ห้องเอกสารพิเศษ</li> <li>ห้องเอกสารจคหมายเหตุ มศว</li> <li>ห้องเอกสารทางประวัติศาสตร์</li> </ul>	- ตูเอกสารพิเศษ 30 ตู - ชั้นหนังสือ 4 ชั้น - ที่นั่งอาน 8 - 10 คน	129
	ไทย ( <b>ห้</b> องขจร สุขพานิช)		123
٠.	7.2 ห้องพักรวมของเจ้าหน้าที่ห้องสมุด	<ul> <li>สำหรับเจ้าหน้าที่ 120 คน</li> <li>วางโซฟา, โต๊ะอาหาร</li> <li>ที่เก็บของและเครื่องครัว</li> </ul>	169

an F	ประเภทการใช้งาน	ลักษณะการใช้งาน	เนื้อที่(กรม.)
7	7.3 ห้องเอกสารและจึ่งพิมพ์สำหรับ การขยายเพิ่มเติม	<ul> <li>สำหรับชั้นวางหนังสือ</li> <li>จำนวน 5 , , , , , , , , , , , , , , , , , ,</li></ul>	67 j
	7.4 บริเวณอานและค้นควาสำหรับ การขยายเพิ่มเทิม	<ul> <li>วางโตะค้นคว้าสำหรับผู้อื่น 15 ว ค</li> <li>ทางสัญจร</li> <li>บริเวณปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่</li> </ul>	1 1 54 <b>.</b>
	7.5 อัน ๆ	<ul><li>ห้องสุขา</li><li>ลิฟท์</li><li>บันไล</li></ul>	199 <u>1719</u>
8	8.1 ห้องปฏิบัติงานป่ายวิจัยและพัฒนา โครงการ และหน่วยบระมวลผล ค้วยเกรื่องจักรกลของสำนักหอสมุด กลาง	<ul> <li>บริเวณปฏิบัติงาน จำนวนเ<b>จ้าหน้าที่</b></li> <li>6 คน</li> <li>ที่ตั้งอุปกรณ์คอมพิวเตอร์</li> <li>ห้องเก็บของ</li> </ul>	189
	<ul> <li>8.2 เนื้อที่ส่วนขยายเพิ่มเติม</li> <li>บริเวณเก็บสิ่งพิมซ์</li> <li>บริเวณก้นคว้าและการปฏิบัติงาน</li> </ul>	•	833
	ของเจ้าหน้าที่ 6.3 บร <b>ิเว</b> ณค้นคว้าเจตาะมุคคล สำ <b>หรั</b> บ 4.3 ที่		43 <b>)</b> 12 <b>)</b>
	8.4 อื่น ๆ	<ul><li>ห้องสุขา</li><li>ลิฟท์</li><li>บันไค</li></ul>	1.35 <u>1635</u>

	ประเภทการใช้งาน	ลักษณะการใช้งาน	ั้นอก (ครม.)
	โครงการสำนักบริการคอมพิวเฅอร์ 9.1 ห้องปฏิบัติงานอำนวแการและธุรการ	<ul> <li>สำหรับเจ้าหน้าที่</li> </ul>	93
	9.2 ห้องระบบเครื่องจักรประมวลผลกลาง	<ul> <li>ที่ตั้งเครื่องจักรประมวลผล</li> <li>ที่ตั้งอุปกรณ์</li> <li>บริเวณปฏิบัติงาน</li> </ul>	169
	9.3 ห้องปฏิบัติงานเจ้าหน้าที่วิเคราะห์ ระบบและเจ้าหน้าที่เชียนคำสั่งเครื่อง	<ul> <li>สำหรับเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงาน 12 ที่</li> <li>ที่วางชั้นเอกสาร</li> <li>ที่เก็บของ</li> </ul>	129
	9.4 ห้องปฏิบัติงานฝ่ายพัฒนาระบบ	<ul> <li>บริเวณปฏิบัติงานสำหรับเจ้าหน้าที่</li> <li>4 คน</li> <li>ที่วางอุปกรณ์</li> </ul>	93
	9.5 ห้องบริการและรับจาบงาน	<ul> <li>ที่ตั้งอุปกรณ์รับข้อมูล</li> <li>บริเวณเลาน์เตอร์บริการ</li> <li>ห้องรับแขก</li> <li>ที่ปฏิบัติงานเจ้าหน้าที่ 3 คน</li> </ul>	129
	9.6 หองเครียมขอมูล	<ul><li>ที่ตั้งอุปกรณ์เครียมข้อมูล</li><li>ชั้นวางเอกสาร</li></ul>	63
	9.7 ห้องพักเจ้าหน้าที่ของหน่วยงาน	<ul><li>ที่วางโตะ, โซฟา</li><li>ชั้นวางของ</li></ul>	69
	9.8 ธนาคารข้อมูลและโปรแกรม	<ul> <li>ที่วางชั้นเก็บเทปและคิสเกท</li> <li>ทู้เก็บข้อมูล</li> <li>บริเวณเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงาน 2 ที่</li> </ul>	8.3
5	9.9 ห้องเก็บของรวม	<ul> <li>เก็บอุปกรณ์ทำความสะอาด</li> <li>เครื่องใช้สำนักงาน</li> </ul>	63

ฮน	ประเภทการใช้งาน	ลักษณะการใช้งาน	ัม นี้ เนอท (ครบ.)
9	บริเวณที่ใช้รวมกันของโครงการสำนักบริกา สถาบันวิจัยพฤติกรรบศาสตร์และสำนักทคสอ		
	9.13 หองประชุมเล็กอเนกประสงค์ ขนาค 45 ตรม. 2 ห้อง	บา - ทั่วางโค๊ะประชุมพร้อนเก้าอื้ - ฅิดกระคานไวท์บอร์ค	93
	9.11 ห้องสัมมนาขนาก 30 กรม. จำนวน 2 ห้อง	<ul><li>ห้องกวบคุมเครื่องเสียง</li><li>จอฉายภาพโปรงแสง</li><li>เก้าอี้สัมมนา</li></ul>	189
	9.12 ห้องพิมพ์ของสำนักทุกสอบๆ	<ul> <li>บริเวณปฏิบัติงานเจ้าหน้าที่ 4 กบ</li> <li>ที่เก็บอุปกรณ์การพิมพ์</li> <li>ชั้นเก็บของ</li> </ul>	6.3
	9.13 พิพิธภัณฑ์และธนาการท้อสอบ	<ul> <li>ที่ปฏิบัติงานเจ้าหน้าที่ 1 กน</li> <li>ตู้เอกสาร</li> <li>ตู้โชว์</li> <li>มุมศึกษาค้นคว้า</li> </ul>	123
	9.14 ห้องปฏิบัติงานการบริหารการศอบ ขนาก 6.ว ตรม. 3 ห้อง	<ul> <li>โต๊ะปฏิบัติงานสำหรับ 6 - 10 คน</li> <li>ตู้เก็บเอกสาร</li> <li>คิดกระคานไวท์บอร์ด</li> </ul>	183
	9.15 อื่น ๆ	<ul><li>ห้องเก็บของ</li><li>บันได</li><li>ลิฟท์</li><li>ห้องสุขา</li></ul>	189 <u>167</u> 9

ประเภทการใช้งาน	ลักษณะการใช้งาน	เนื้อที่(ครม.)
สำนักทคสอบทางการศึกษาและจิตวิทยา 10.1 ห้องปฏิบัติงานอำนวยการและธุรการ	<ul> <li>บริเวณปฏิบัติงานของผู้อำนวยการ</li> <li>รองผู้อำนวยการ และเจ้าหน้าที่</li> <li>ฝ่ายธุรการ 5 – 8 คน</li> <li>ที่วางตู้เอกสารอุปกรณ์สำนักงาน</li> </ul>	90
10.2 ห้องเก็บอุปกรณ์และเครื่องมือ	<ul> <li>คู้เก็บอุปกรณ์</li> <li>ชั้นวางของ</li> <li>บริเวณปฏิบัติงานเจ้าหน้าที่ 1 คน</li> </ul>	54
10.3 ห้องปฏิบัติงานของอาจารย์และ นักวิจัย	<ul> <li>บริเวณปฏิบัติงานเฉพาะบุคคล</li> <li>10 - 15 คน</li> <li>ชนเก็บเอกสาร โต๊ะทำงาน</li> </ul>	180
10.4 ห้องเตรียมข้อสอบและเก็บรักษา ข้อสอบมาตรฐาน	<ul> <li>คู่เอกสารเก็บขอสอบ</li> <li>โทะปฏิบัติงาน</li> <li>บริเวณปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ 2</li> </ul>	<b>23</b> 0
10.5 ห้องเก็บอุปกรณ์และเครื่องมือ ทางสถิติ	<ul><li>โตะวางอุปกรณ์</li><li>บริเวณเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงาน 1 คน</li></ul>	48
13.6 ห้องจัดเก็บข้อมูลคิบ	<ul> <li>คุ้เก็บเอกสาร</li> <li>โต๊ะปฏิบัติงาน</li> <li>บริเวณเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงาน 1 คน</li> </ul>	48
10.7 ห้องพักรวมของเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติ งานในสำนักฯ จำนวนประมาณ 36 คน	<ul><li>โตะอาหาร</li><li>โซฟา</li><li>ชั้นเก็บของ</li></ul>	60

ļ	ประเภทการใช้งาน	ลักษณะการใช้งาน	ัฐ ไ เนอท (ครบ.)
	าว.8 อื่น ๆ	<ul> <li>รวมทางสัญจร</li> <li>ห้องเก็บของ</li> <li>ห้องสุขา</li> <li>ห้องรับแขก</li> </ul>	199
	13.9 ห้องเอกสารการวิจัยหางการศึกษา จิตวิทยา และพฤติกรรมศาสตร์	<ul> <li>- ที่วางชั้นหนังสือประมาณ 3,333 เช</li> <li>- กู้เก็บเอกสารการวิจัย</li> <li>- บริเวณค้นคว้าประมาณ 13 ที่</li> </ul>	143
	สถาบันวิจัยพฤติกรรมศาสลร์ 12.10 ห้องปฏิบัติงานอำนายการและ ธุรการ	- เซนเคียวกับสำนักทคสอบๆ	93
	13.11 ห้องปฏิบัติงานวิจัย  - ห้องทคลอง (⊈8 ×2 ฅรม.)  - ห้องสังเกฅ (33×2 ฅรม.)  - ห้องปฏิบัติงานบักวิจัย  (9 ×12 ฅรม.)	<ul> <li>บริเวณปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ 2</li> <li>คูอุปกรณ์</li> <li>แบงห้องเป็นสวบสังเกฅและส่วนทำงานคลอง</li> <li>ห้องปฏิบัติงานเฉพาะบุคคลพร้อมอุปสำนักงาน</li> </ul>	าาร 27 <del>3</del>
	13.12 ห้องเก็บอุปกรณ์และเครื่องจักร ประมวลผล	<ul> <li>ที่วางอุปกรณ์คอมพิวเตอร์</li> <li>ที่วางเครื่องเครียมข้อมูล</li> <li>ชั้นวางของ</li> </ul>	123
	10.13ห้องปฏิบัติงานโครงการผลิตบัณฑิต ในระดับปริญญาโท—เกกสาขาวิจัย พฤติกรรมศาสตร์ประยุกต์	<ul> <li>จักเป็นห้องบรรยายพิเศษ 2 ห้อง</li> <li>ห้องวิทยากรและผู้เชี่ยวชาญ</li> </ul>	189

อน ค	ประเภทการใช้งาน	ลักษณะการใช้งาน	เนอท (ครม.)
10	10.14 ห้องพักรวมของเจ้าหน้าที่ในสถาบัน จำนวน 36 คน	<ul> <li>ที่วางโต๊ะอาหาร</li> <li>โซฟา</li> <li>ขันเก็บของ</li> </ul>	60
	10.15 อื่น ๆ	<ul><li>ห้องสุขา</li><li>บันไค</li><li>ลิฟท์</li><li>ห้องรับแขก</li></ul>	110 <u>1650</u>

มหาวทยาลัยไม่ใช่ข้อสรุปในการเรียนรู้ แต่มหาวิทยาลัยเป็น จุด เริ่ม ต้น ของการแสวงหา เพื่อก้าวไปสู่ ความ คิด ความ รู้ ความ สามารถ และ ความ ถึง ามในชีวิต มหาวิทยาลัยอาจจะไม่มีอะไรให้เราเลย ถ้าเรา ไม่พร้อมที่จะมีอะไรให้กับมหาวิทยาลัย และไม่พร้อมที่จะมีอะไรให้กับตนเอง มหาวิทยาลัยจึง เป็นเพียงภาพความผันอันตระการเท่านั้น คุณค่าของความผันจึงขึ้นอยู่กับว่าใครจะ ลง แรง กระทำให้เป็นโลกของความจริง

-คัดจาก บทนำ ของ ผ**ศ.**วิรุณ ตั้งเจริญ ใน จุลสาร<u>ทัศนศิลป์</u> 20 – 29 กุมภาพันธ์ 2527 ณ สำนักหอสมุคกลาง มศว ประสานมิตร

# LÄZIMINANGIA AMETIKANIANI

ความคิดที่อาจารย์ทุ๊กทานในวิทยาเซกทาง ๆ ยอมรับก็คือ คณบดีทำงาบอยู่เฉพาะ
แล้วิทยาเขตประสานมารเท่านั้น เมื่อผมเข้ามารับตำแหน่งคณบดีคณะสังคมศาสตร์ จึงมี
นโยบายแน่วแน่วาจะต้องทำความคิดนี้ให้หมคไป นับเป็นโอกาสดีของผมที่ได้คืกใหม่ 6 ชั้น
ของคณะสังคมศาสตร์ ดังนั้นการรวมวิทยาเขต 4 แห่งในกรุงเทพมหานครเข้าค้วยกันโดย
เฉพาะคณะสังคมศาสตร์ จึงเป็นเรื่องที่น่าจะเป็นไปได้ เพราะเรามีอาจารย์เพียง 94 ทาน
นิสิตของคณะเองมีเพียง 267 คน ตึกใหม่ 6 ชั้นที่เรามีพร้อมทั้งห้องปฏิบัติการทางชุรกิจศึกษา
และภูมิศาสตร์ จึงน่าจะเป็นคณะสังคมศาสตร์ของวิทยาเขตกลาง (ประสานมิตร ปทุมวัน
บางเขน และพลศึกษา) ได้อย่างเต็มภาคภูมิ นอกจากนี้การรวมกันของคณะสังคมศาสตร์ยังจะ
ขจัดปัญหาความซ้ำซ้อนทางด้านบริหารและวิชาการ และเป็นการเพิ่มศักยภาพของมหาวิทยาลัย
ทั้งทางค้าบวิชาการและการทริหาร โดยการรวมกำอังคณาจารย์ เว้าหน้าที่ และคุรุภัณฑ์ทาง
การศึกษา นับเป็นการประหยัดและมีประสิทธิภาพในการบริหารงบประมาณ เมื่อเรารวมกันได้
แล้วเราก็คงไม่ละทิ้งวิทยาเขตเดิมซึ่งยังคงนีคณะอื่นอยู่ โดยจัดบริการรถเพื่อนำอาจารย์จาก
คณะสังคมศาสตร์ของวิทยาเขตกลางออกไปข่วยสอนวิชาพื้นฐานและวิชาเอก—โทต่าง ๆ
เหมือนเดิม

สำหรับการพัฒนาคณะในระยะต่อไปอาจทำได้งายขึ้น อาทิเช่น การจะเปิดวิชา
ทาง ๆ ที่สอดคล้องกับแผนพัฒนาและที่เป็นความต้องการของสังคมและประเทศซาติ เช่น การ
บริหารสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ บริหารธุรกิจ การพัฒนาชนบท ฯลฯ จะกระทำได้
งายขึ้นเพราะมีกำลังเพียงพอ อาจารย์ในภาควิชาตาง ๆ บางภาควิชาที่มีจำนวนมากพอก็จะ
ได้รับการส่งไปอบรมในระยะสั้นเพื่อกลับมาสอนในวิชาที่เปิดขึ้นใหม่ เป็นการเปลี่ยนแนวทาง
เดิมของคณะซึ่งกำลังจะถงจุดอิ่มตัวแล้วในปัจจุบันให้ก้าวไปสู่ความต้องการของประเทศชาติ
บัญหาและอุปสรรคที่ยิ่งใหญ่ก็คือ การรวมบุคลากรของคณะนั้นแสนจะยากยิ่ง เพราะไม่เหมือน
กับการรวมสิ่งของตาง ๆ ซึ่งไม่มีชีวิตจิตใจ แต่อย่างไรก็ตามหากทุกคนมุ่งที่จะพัฒนาตัวเอง
คณะ มหาวิทยาลัย และประเทศชาติต่อไปแล้ว มาจะได้พิจารณาถึงหลักการวานโยบายกัง
กล่าวถูกต้องหรือไม่ และสมควรสนับสนุนอย่างไร การรวมเป็นวิทยาเขตกลางนี้ ไม่จำเป็น

ท้องกระทำในทันทีทันใด อาจสำเร็จเมื่อสิ้นแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 5 หรือต้นแผน 6 ก็ย่อมได้ เพื่อไปสู่จุดหมายปลายทางของเรา สำหรับวิทยาเขตในส่วนภูมิภาคนั้น คณะสังคมศาสตร์ จะไม่ปิดกั้นความเจริญก้าวหน้าทางค้านวิชาการที่พึงจะเกิดขึ้นในแต่ละแห่งซึ่งแตกต่างกัน ออกไป โดยพยายามสนับสนุนชวยเหลือทุกประการเท่าที่สามารถจะทำได้

#### มคกั ค

กู : "นี่แนะ...ฅายเสียเถอะ"

สู: "บี้บันทำไบ"

กู: "มันกัดผม มันผิด"

สู : "มันสู้เพื่อชีวิต มันผิกหรือ"

กู : "ผิดที่มันสู้กับคนที่ขึ้มันได้"

สู: "มันไมรู้ มันผิดหรือ"

กู : "ผิกที่มันไม่รู้"

ត្ត : "..."

## ATTIMINATION TO THE THING THE PROPERTY OF THE

#### รส. ปรอร สุวภิสมย์บรัชบุ\*

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ ได้ศึกษาและจัดทำรายงานเรื่อง "การ
สละสิทธิ์การศึกษาในสถาบันอุดมศึกษาของรัฐ ปีการศึกษา 2522 — 2524" เนื่องจากตระหนัก
ดีว่า ความต้องการเข้าเรียนต่อในมหาวิทยาลัยทั่วไป (ยกเว้นมหาวิทยาลัยเปิด) มีจำนวน
เพิ่มขึ้น ๆ ทุกปี แต่มหาวิทยาลัยสามารถรับนิสิตนักศึกษาได้ด้วยอัตราที่เพิ่มขึ้นเพียงเล็กน้อย
ในแต่ละปี แม้จะมีผู้ประสงค์จะเรียนต่อในมหาวิทยาลัยจำนวนมากมายเพียงใด เขาก็ไม่
สามารถจะบรรอุความประสงก์ของเขาได้ เพราะที่นั่งเรียนมีจำกัด แต่ในขณะเดียวกันกลับ
ปรากฏว่ามีนิสิตนักศึกษาจำนวนหนึ่ง ที่ผ่านกระบวนการสอบคัดเลือกแล้วสละสิทธิ์การศึกษา
ของตน ไม่เรียนต่อ ทำให้ที่นั่งเรียนว่างลง โดยที่มหาวิทยาลัยไบอาจเรียกผู้อื่นที่ยังไม่มี
ที่เรียนมาทดแทนได้ ทำให้เกิดความสูญเปล่า... ทั้งของมหาวิทยาลัยและของผู้เรียน

ปีการศึกษา 2522 มีจำนวนผู้สอบคัดเลือกได้ 12,949 คน สละสิทธิ์ 1,932 คน หรือ 14.9%

ปีการศึกษา 2523 มีจำนวนผู้สอบคัดเลือกได้ 13,386 คน สละสิทธิ์ 2,384 คน หรือ 15.6%

ปีการศึกษา 2524 มีจำนวนผู้สอบคัดเลือกได้ 13,494 คน สละสิทธิ์ 1,984 คน หรือ 14.8%

การศึกษาข้อมูลในกรั้งนี้ ได้พิจารณาตามประเภทของผู้สละสิทธิ์การศึกษา โคย
แยกลักษณะการสละสิทธิ์เป็น 2 ประเภทคือ ประเภท 1 หมายถึง ผู้สละสิทธิ์ก่อนเข้าศึกษา
ในสถาบันการศึกษา และประเภท 2 หมายถึง ผู้สละสิทธิ์ที่ออกจากการศึกษากลางคัน พบวา
ประเภท 1 มีแนวโน้บของการสละสิทธิ์เพิ่มขึ้น ในขณะที่ประเภท 2 มีแนวโน้บของการสละ
สิทธิ์ลคลง เมื่อศึกษาตัวแปร "สถาบันการศึกษาและสาขาวิชา" จะเห็นรายละเอียคของ
ข้อมูลคั้งกล่าวได้ชัดเจน ในจารางต่อไปนี้

<sup>\*\*</sup>รองศาสตราจารย์บังอร ภูวภิรมย์ขวัญ ประธานกรรมาธิการป่ายสวัสดิการ กรรมการสภาคณาจารย์ประจำคณะศึกษาศาสตร์ มศว ประสานมิตร

ทาราง 1 จำแนกผู้สละสิทธิ์และอัตราการสละสิทธิ์ของผู้สละสิทธิ์การศึกษาประเภทที่ 1 จำแนกตามสถาบัน ปีการศึกษา 2522 – 2524

	ปีกา	รศึกษ <b>า</b> 2	2522	ปีการ	าศึกษา2	.5 <b>2</b> 3	ปีการ	์ศึกษ <b>า2</b>	5 <b>2</b> 4
สถาบัน	จำนวน	จำนวง	ม้กัดรา	จำนวน	จ <b>ำนว</b> น	อ์ทุรา	จำนวน	ู้ จำนว	นุอัตรา
	ที่รับไค	ผูสละสิ่ง	าธิการ	ที่รับไค				ผูสละสิ	
			สัละสิท	Í		สิละสิท	Ŝī 		สละสิทธิ
จุฬาลงกรณ์	2,975	177	5.9	3,980	) 159	5.2	3,086	69	2.2
เกษครศาสคร์	2,123	151	7.1	2,262	139	6.2	2,249	132	5.9
ขอนแกน	545	28	5.1	.692	34	5.7	607	<b>1</b> 58	26.0
เชียงใหม	1,161	98	8.3	1,287	146	11.3	1,226	192	15.7
ธรรมศาสตร์	1,935	133	5 <b>.2</b>	1,97	137	7.9	1,920	127	6.6
มนิคล	€44	53	6.3	854	46	5.4	884	48	5•4
ศรีนครินทรวิโรฒ	1,553	37 🤉	<b>2</b> 3.8	1,571	391	24.9	1,595	4 <b>2</b> 6	26.7
บศวประสานนิตร	345	54	15•7	460	95	29.7	520	1 27	20.6
มศวปทุมวัน	260	63	22.5	<b>2</b> 50	35	14.3	280	72	25.7
บศวบางเขน	8.2	37	46.3	12.	50	41.7	169	63	39•4
บศวพลศึกษ <b>า</b>	163	19	11.9	163	16	13.3			_
บศวบางแสน	400	127	31.8	276	194	37 • 7	299	59	22.5
บศวพิษณุโลก	96	<b>2</b> 8	29.2	135	69	51.1	170	93	54.7
บศวสงขล <b>า</b>	132	35	<b>2</b> 6.5	120	12	19.9	175	19	10.9
บศวบหาสารคาม	63	7	11.7	50	19	20.0	90	12	13.3
ศิลปากร	521	69	11.5	510	59	9.8	520	65	12.5
สงขลานครินทร์	603	68	11.3	55 <b>3</b>	151	27.3	614	126	20.5
พระจอมเกล <b>้า</b>	634	22	3.5	664	2 <b>2</b>	3.3	673	79	10.4
เทคนิคกรุงเทพ	35	9	25.7	35	12	34.3	30	. 12	40.0
รวม	2,949	1,136	8.8	13,388°	1,287	9.61	3,494	1,425	10.6

สภาคณาจารย์ กุมภาพันธ์ 2527

เป็นที่นาสังเกฅวามหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฆ มีอัตราการสละสิทธิ์การศึกษา ประเภท 1 สูงขึ้นเช่นเกี่ยวกับ มหาวิทยาลัยขอนแก่น และมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ กล่าวคือ มีอัตราการสละสิทธิ์คิดเป็นร้อยละ 23.8, 24.9 และ 26.7 ตามลำคับ โดยเฉพาะใน วิทยาเขตพิษณุโลกมีอัตราการสละสิทธิ์การศึกษาสูงกว่าวิทยาเขตอื่น ๆ คือ เพิ่มขึ้นจากร้อยละ 29.2 ในปีการศึกษา 2522 เป็นร้อยละ 51.1 ในปีการศึกษา 2523 และร้อยละ 54.7 ใน ปีการศึกษา 2524

คาราง 2 จำนวนผู้สาะสิทธิ์และอัตราการสละสิทธิ์การศึกษา ประเภทที่ 2 จำแนกตามสถาบัน ปีการศึกษา 2522 **- 252**4

	ป็การศึ	กษ <b>า 2</b> 5	2 <b>2</b>	ปีการศึ	กษา 25:	<b>2</b> 3	ปีการศึกษา 2524			
สถาบัน	จำนวน <b>ห</b> รับไก้	จำนวน ผู้ส่วะ สิทธิ์	อัตรา การสละ สิทธิ์	จำนวน ชี่รับได้	จำนวน ผูสละ สิทธิ์	อัทรา การสละ สิทธิ์	จำนวน ที่รับได้	จำนวน ผูสละ สิทธิ์	อัครา การสละ สิทธิ์	
- พุฬาลงกรณ์	2,975	173	5.8	3,080	156	5•1	3 <b>, 28</b> 6	<b>2</b> 45	7.6	
เกษครศาสตร์	2,123	129	6.1	2,262	94	4.2	2,249	19	<b>3.</b> 8	
ขอนแกน	545	5	0.9	6 <b>0</b> 2	6	1.0	6 <b>3</b> 7	2	<b>9.</b> 3	
เชียงใหม	1,181	124	10.5	1,287	149	11.6	1,226	23	1.9	
ธรรมศาสตร์	1,935	63	3.2	1,970	70	3.6	1,920	57	3.0	
บหิกล	844	66	7.8	854	198	12.7	8 <b>8</b> 4	59	6.7	
ศรีนครินทรวิโรฒ	1,553	125	8.9	1,571	98	6.2	1,595	89	5.6	
มศวประสานมิค <b>ร</b>	345	56	16.2	460	29	6.3	520	5 <b>2</b>	13.3	
มศว ปทุ บว <b>ั</b> น	280	32	11.4	250	37	14.8	289	<b>2</b> 6	9.3	
หลวบางเขน บลวบางเขน	<b>c</b> 8	2	2.5	120	9	0.0	169	8	5.0	
มศวพลศึกษา	160	11	6.9	160	. 3	1.9	_		_	
บศวบางแสน	400	18	4.5	276	23	8.3	200	٥	0.0	
มศวพิษณุโลก -	96	2	2.1	135	1	0.7	170	2	1.2	
้ บศวสงขลา	132	3	2.3	120	4	3.3	175	•	0.0	
บศาบหาสารคาม	60	1	1.7	50	1	2.0	90	1	1.1	

	ปีการศึก	าษา <b>2</b> 52	22	ปีการ	์ศึกษา 2	5 <b>2</b> 3	ปีการศึกษา 2524			
สถาบัน	จำนวน ที่รับไค	จำนวน ผู้สละ สิทธิ์	อัตรา การสล: สิทธิ์	จำนวน ที่รับได้	จำนวน ผู้สละ สิทธิ์	อัตรา การสละ สิทธิ์	จำนวน ที่รับได้	จำนวน ผูสละ สิทธิ์	อัตร การรู สิทธิ์	
ศิลปากร	521	37	7.1	510	48	9.4	529	41	7.5	
สงขลานครินทร์	623	7	1.1	553	8	1.5	614	28	4.6	
พระจอมเกล้าๆ	634	6 <b>2</b>	9.8	664	54	8.1	673	6	٥.5	
เทคนิคกรุงเทพ	35	5	14.3	35	6	1.7	30	•	9.(	
ะวท	12,949	796,	6.1	13,388	797	6.0	13,404	55 <b>9</b>	4.2	

จากคาราง 2 เป็นที่ปรากฏอย่างชัดเจนว่า อัตราการสละสิทธิ์ประเภทหรือผู้สละสิทธิ์ ที่ออกจากการศึกษากลางคัน ของมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฆ (และมหาวิทยาลัยอื่น ๆ) ปีแนว โน้มลดลง คือ ปีการศึกษา 2522 สละสิทธิ์ 8.0% ปีการศึกษา 2523 สละสิทธิ์ 6.2% และปี การศึกษา 2524 สละสิทธิ์ 5.6%

ทาราง 3 จำนวนและร้อยละของผู้สละสิทธิ์การศึกษาจำแนกตามสาขาวิชา ปีการศึกษา 2522 - 2524

สาขาวิชา	1	<b>จำนวนผู้</b> ปีการศึกร	จำนวนผู้สละสิทธิ์ ปีการศึกษา <b>2</b> 523				จำนวนผู้สละสิทธิ์ ปีการศึกษ <b>า 2</b> 5 <b>2</b> 4					
	ประเภา	ทุประเภา	1 รวม	រាចមក្	ประเภท	ประเภ	ที่ รวม	์ วิบิยละ	ประเภท	ประเภา	้ รวม	ร อยล
	1	2			1	2			1	2		1
ศึกษาศาสตรและการ	·			-					:	<del>* - 1 </del>		
<b>ปึกหั</b> กครู	360	141	5 <b>0</b> 1	<b>2</b> 5.9	402	131	533	<b>2</b> 5.6	306	75	381	19•
บนุษยศาสตร์ ศาสนา					:				:		ļ \	<i>;</i>
และเทววิทยา -	116	88	204	10.6	93	84	177	8.5	101	38	139	7.
ประยุกค์และวิจิตรศิลป	1	<b>3</b> .	1	<b>3.</b> 1	' <b>ɔ</b>	<b>9</b> ,	9	0.0	4	3 1	7	. <b>Q .</b>

ทาราง 3 (ทอ)

สาขาวิชา	จำนวนผู้สละสิท <b>ธิ์</b> ปีการศึกษา 2522				จำนวนผู้สละสิทธิ์ ปีการศึกษา <b>2</b> 5 <b>2</b> 3				จำนวนผู้สละสิทธิ์ ปีการศึกษา 2524			
 	ประเภท	กุร ะ เบก	ารวม	รอยละป	ระเทท	ประเภท	เวม	รอยละ1	ระเทง	์ ประเภท	รวม	าอยละ
	1	2			1	2			1	2		
าสตร์	22	14	36	1.9	17	<b>1</b> 5	32	1.5	23	15	38	1.9
เบศาศกร์	119	87	286	14.8	268	1.33	371	17.8	2 <b>2</b> 7	93	320	16.1
เาศาฮตร์ธรรมชาติ												
:วิทยาศาสตร <b>์</b>					:					:		
) <b>^</b> W	<b>2</b> 66	318	5 <b>8</b> 4	3 <b>3.2</b>	342	342	684	32.8	375	249	624	31.5
ั้ เกรรมศาสต <b>ร</b> ์	63	82	142	7.3	83	78	161	7.7	127	54	181	9.1
¥ทรศาสคร์						:						
ราสทร์และการ ราสทร์และการ			· : : :	:								
ะบง	97	63	163	8.3	82	44	126	6.1	57	7	64	3 <b>.2</b> 3
ণু	15	3	18	3.9	-	-	<b>-</b>	-	2 05	25	230	11.6
						:						
รวม	1,136	7 <b>9</b> 6	1,932	199.90	1,287	79 <b>7</b>	2,982	133.3	1,42	5 559	1,984	100.0

จากการาง 3 พบว่า อัตราการสละสิทธิ์การศึกษาของผู้สละสิทธิ์เมื่อพิจารณาสาขาวิชา ที่มีอัตราการสละสิทธิ์สูงสุดถือ สาขาวิทยาศาสตร์ธรรมชาติและวิทยาศาสตร์สุขภาพ คิดเป็นร้อย่ละ 30.2, 32.8 และ 31.5 สาขาวิชาที่มีอัตราการสละสิทธิ์การศึกษาอันกับรองลงมา คือ สาขา ศึกษาศาสตร์และการฝึกหักครู คิดเป็นร้อยละ 25.9, 25.6 และ 19.2 โดยมีแนวโน้มของการ สละสิทธิ์ลคลงในปีการศึกษา 2524

เมื่อพิจารณาจำนวนคนที่สละสิทธิ์เฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์และการฝึกหัดครู ปีการศึกษา 2522 จำนวน 531 คบ ปีการศึกษา 2523 จำนวน 533 คน ปีการศึกษา 2524 จำนวน 381 คน รวมเฉพาะ 3 ปีการศึกษานี้ (2522 — 2524) จำนวน 1,415 คน ช่วงเวลาเพียง 3 ปี
และพิจารณาเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์เทานั้น ยังไม่ได้พิจารณาสาขาอื่น ๆ เช่น วิทยาศาสตร์
สังคมศาสตร์ มนุษยศาสตร์ ฯลฯ จะพบวามีความสูญ เปลาทางการศึกษาของศรีนครินทร์ รวมอยู่
ในความสูญ เปลาที่กล่าวมานี้ค้วยจำนวนไมน้อย ทำอยางไรเราจึงจะลดความสูญ เปลาเหลานี้ให้
น้อยลง ๆ ๆ เปิดโอกาสให้ผู้ที่อยากเรียน ปรารถนาที่จะเรียนจริง มีความพากเพียร มานะ
บากบัน อดทนอดกลั้น ขวนขวายใฝ่หาความรู้และพร้อมที่จะประพฤติปฏิบัติ เป็นนิสิตนักศึกษาที่ดี
ของมหาวิทยาลัย ได้มีโอกาสเข้ามาศึกษาหาความรู้ หรือเข้ามาเสริมชองวางนี้ให้เต็ม ไมเกิด
ความสูญ เปลาอีกต่อไป...

#### ประชาธิ์ ปไดย

กู: "ประชาธิปไตย หมายถึง เสรีภาพในการคิด เราจึงควรฝึกเค็กให้คิด อยางอิสระ กล้าพูด กล้าแสดงออก และมีใจกว้างพอที่จะรับฟังความคิดเห็น ของผู้อื่น"

สู: "ผมคิดว่าคุณยังไม่เป็นประชาธิปไตยครับ"

กู: "บังอาจ...เลวมาก"

## 

#### <u>สถานภาพของหลักสูตรวิทยาศาสตร์ในปัจจุบัน</u>

มหาวิทยาลัยในประเทศไทย (ยกเว้นธรรมศาสตร์ และสุโขทัยธรรมาธิราช) ล้วน มีคณะวิทยาศาสตร์ ทำหน้าที่ผลิตวิทยาศาสตร์บัณฑิต ซึ่งมีสาขาวิชาเอกหลัดอยู่ 4 สาขา คือ กณิตศาสตร์ เคมี ชีววิทยา และฟิสิกส์ และอาจจะมีสาขาวิชาเอกอื่น ๆ ซึ่งแตกแขนงออกไป จาก 4 สาขาวิชานี้อีกมากมาย เช่น คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย มีจำนวน วิชาเอกถึง 16 สาขา

แม้วาจะมีการสอบหลักสูตรนี้ในหลายสถาบันที่สังกัดทบวงมหาวิทยาลัย แต่รูปแบบ หรือโครงสร้างของหลักสูตรคล้ายกลึงกัน กล่าวคือ ต่างก็มีวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ พื้นฐานเป็นวิชาบังกับร่วมจำนวนหนึ่ง สำหรับทุกสาขาวิชาเอก หมายถึงว่า นิสิตในหลักสูตร วิทยาศาสตร์บัณฑิต วิชาเอกใดก็ตาม ย่อมจะต้องผ่านการเรียนวิชากผิตศาสตร์ เคมี ชีววิทยา และพิสิกส์ วิชาละ 4 — 8 หน่วยกิต (ส่วนใหญ่ 8 หน่วยกิต) และในบรรคา 4 วิชาที่บังคับ ร่วมนี้ วิชาที่มีเนื้อหาเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมสอกแทรกอยู่มากที่สุดคือ ชีววิทยา ถ้าจะดูจากตำรา ชีววิทยา ซึ่งจัดทำขึ้นโดยคณะอนุกรรมการปรับปรุงหลักสูตรวิทยาศาสตร์สาขาชีววิทยา ของ ทบวงมหาวิทยาลัย จะพบว่าเนื้อหาส่วนนี้มีอยู่ประมาณ 12.4% ของเนื้อหาทั้งหมด •••

ในอดีตนักวิทยาศาสตร์ได้ผลิตนักวิทยาศาสตร์ให้แก่คณะวิทยาศาสตร์หรือหน่วยงาน วิทยาศาสตร์ประยุกค์ของสถาบันการศึกษาต่าง ๆ ของรัฐ ทั้งในมหาวิทยาลัย วิทยาลัยคุรู วิทยาลัยอาชีวศึกษา และโรงเรียนมัธยม และในอดีตนีสิตคณะวิทยาศาสตร์ยังอาจสอบคัดเลือก

จากการสัมมนาเรื่อง "แนวความคิดหลักในการพัฒนาวิชาสิ่งแวคล้อมศึกษาสำหรับครู" จัด โดยมูลนิธิฟรีคริชเอแบรทและสำนักงานคณะกรรมการสิ่งแวคล้อมแห่งชาติ ณ โรงแรมสุริวงศ์ เชียงใหม่ 28 พฤศจิกายน — 3 ธันวาคม 2526

<sup>\*\*</sup> รองศาสทราจารย์ กร.สุมณฑา พรหมบุญ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัย ศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร.

<sup>\*\*\*</sup> นับจากจำนวนหน้า เนื้อหาที่จัดว่าเกี่ยวกับสิ่งแวคล้อมได้แก่นิเวศวิทยา ประชากรและ วิวัฒนาการของสิ่งมีชีวิตบีจำนวน 116 หน้า จากเนื้อหาทั้งหมด 922 หน้า

เพื่อไป เรียนแพทย์ และพันฑแพทย์ โค้ ปัจจุบันสถานภาพคังกล่าว ได้ เปลี่ยนแปลงไป เนื่องจาก
มีการคัด เลือกนิสิตเข้า เรียนแพทย์ และพันฅแพทย์ โดยตรง และหน่วยงานต่าง ๆ ของรัฐ เริ่ม
มีความอื่มตัวในการรับบัณฑิตทางวิทยาศาสตร์ เข้าทำงาน ในเวลา เดียวกันหน่วยงานเอกชน
ก็ยังไม่ยอมรับว่านักวิทยาศาสตร์ มีความสำคัญ ต่อการพัฒนาหน่วยงานของตน เนื่องจากสามารถ
พึ่งพาเทคโนโลยีสำ เร็จรูปที่ให้ผลกำไรทันตา อาชีพนักวิทยาศาสตร์จึงยังไม่ เป็นที่ยอมรับใน
หน่วยงานอื่นนอกจากสถาบันการศึกษาของรัฐ

ค้ายเหตุนี้ วิทยาศาสตร์บัณฑิตจึงมีสถานภาพที่ไม่แตกต่างจากสังคมศาสตร์บัณฑิต หรือมนุษยศาสตร์บัณฑิต กล่าวคือไม่อาจที่จะบอกได้ตายตัวว่าผลผลิตที่ได้จะไปประกอบอาชีพ อะไร ในปัจจุบันสถานภาพของการศึกษาวิทยาศาสตร์ในระดับอุดมศึกษาจึงได้รับความกระทบ กระเพื่อนอย่างยิ่ง ทั้งในด้านคุณภาพของผู้สมัครเข้าเรียนและการสนับสนุนในด้านงบประมาณ จนนาเป็นหวงว่า ในระยะยาวประเทศของเราอาจจะประสบกับภาวะชาดแคลนนักวิทยาศาสตร์ที่มีคุณภาพ นอกจากนี้การที่เทคโนโลยีสำเร็จรูปหลังไหลเข้ามาจากภายนอกโดยมีได้ มีการควบคุม วิเคราะห์ และวิจัยกันให้ถื่ถ้วน จะมีส่วนทำให้สภาพสิ่งแวดล้อมของไทยแปร ปรานไปในทิศทางที่ไม่พึงปรารถนามากกว่านี้

#### <u>การสอนสิ่งแวคล้อมในหลักสูทรปัจจุบัน</u>

หลักสูตรในระดับต่าง ๆ ทั้งในอดีตและปัจจุบันสร้างขึ้นโดยมุ่งให้ความรู้แก่ผู้เรียน เป็นหลัก ผู้สอนใช้วิธีถ่ายทอดความรู้ (ซึ่งส่วนใหญ่เป็นทฤษฎีจากตำราตางประเทศ) ไปสู่ ผู้เรียน ในเรื่องที่เกี่ยวกับสิ่งแวคล้อมก็เชนเดียวกับ หลักสูตรมุ่งให้ความรู้เรื่องสมคุลย์ใน ธรรมชาติ ประชากรศาสตร์ การอนุรักษ์ชรรมชาติ ฯลฯ โดยมีความหวังว่าความรู้เหล่านั้น จะกอให้ผู้เรียนเกิดความสำนึก ซึ่งจะนำไปสู่การประพฤติปฏิบัติเพื่อที่จะปรับปรุงและอนุรักษ์ สิ่งแวคล้อมของเขาได้ แต่ในเวลาเดียวกัน สภาพเตรษฐกิจและสังคมปัจจุบันเป็นสภาพที่ ทำให้สังคมชนบทพัฒนาเป็นสังคมเมือง และบีบค้นให้ผู้คนในสังคมเมืองแก่งแย่งผลประโยชน์ กันเพื่อความอยู่รอดหรือเพื่อสถานภาพที่ดีขึ้น เจตนารมย์ของหลักสูตรในส่วนที่เกี่ยวกับสิ่ง แวคล้อมจึงไม่อาจบรรลุผลได้เต็มที่ ความสำนึกที่หวังวาจะเกิดก็เกิดได้น้อย หรือเกิดขึ้นก็ ไม่นำไปสู่การประพฤติปฏิบัติให้มากเพียงพอกับความจำเป็น บุคคลก็ดี ครอบครัวก็ดี หรือ หน่วยงานก็ดี ตางฝ่ายตางนึกว่าการเสียสละเพื่ออนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ และการปรับ ปรุงสิ่งแวกล้อม เป็นเรื่องที่สำคัญ แต่เป็นหน้าที่ของผู้อื่น ไม่ใช่ของตน

จึงอาจสรุปปัญหาได้ 2 ประเด็น ลือ

- "หนทางมีอยู่ แก่คนเดินไม่บี" คือหลักสูตรได้ให้ข้อเท็จจริงพร้อมทั้งชี้แนะให้ เห็นภัยต่อสิ่งแวคล้อม แต่ยังมีผลในทางปฏิบัติไม่เพียงพอ
- 2. เทคโนโอยีสำเร็จรูปซึ่งให้ผลประโยชน์อยางทันตากำลังเป็นที่นิยมกันอยางแพร่
  หลาย ทำให้หลักสูกรใบบหาวิทยาลัยซึ่งบุงเน้นวิวัฒนาการของความรู้ และพัฒนาการของเทคโน
  โลยีตาง ๆ ตกอยู่ในภาวะที่ "ไม่ทันต่อเหตุการณ์" และทำให้ประเทศไทยมีสภาพ "ทันสมัย
  กยางไร้วิวัฒนาการ" อีกทั้ง "ทันสมัยได้โดยไม่ต้องพึ่งปัญญาชน" ในระยะยาวสภาพเชนนี้
  จะก่อให้เกิดปัญหาสิ่งแวกล้อมอย่างมากมาย ซึ่งสืบเนื่องมาจากการใช้เทคโนโลยีสำเร็จรูป
  โดยมิได้มีการปรับให้เข้ากับสภาพของไทย

#### <u>แนวคิดในการแก้ปัญหาสิ่งแวคล้อม</u>

ในขณะที่คณะวิทยาศาสตร์ในทุกสถาบันกำลังประสบปัญหาจำนวนนิสิตน้อย และส่วน ใหญ่มุ่งเรียนวิทยาศาสตร์ประยุกต์เพื่อความมั่นใจในการหางานทำ ผู้เขียนมีความเห็นว่า ความพยายามที่จะเผยแพร่ความคิดและความรู้ทางสิ่งแวคล้อมค้วยหลักสูตรนั้น อาจจะเป็น การแก้ปัญหาที่ได้ผลน้อย สิ่งแวคล้อมเป็นเรื่องของ<u>มวลชน</u> มิใช**ชนก**ลุ่มน้อยในมหาวิทยาลัย

ในยามที่เทคโนโลยีสำเร็จรูปกำลังทะลักเข้ามาอย่างมือาจจะปิดกั้นได้ และในยาม ที่ประเทศกำลังขยายขอบเขตการใช้ทรัพยากรธรรมชาติของเราเพื่อรับมือกับประชากรที่เพิ่ม ขึ้นเรื่อย ๆ และจะเพิ่มต่อไปอีก นอกเหนือไปจากการสอนในห้องเรียนแล้ว สิ่งที่คณะวิทยาศาสตรควรจะทำเพิ่มขึ้น ทำให้แพร่หลาย และทำให้เป็นที่ยอบรับและรับรู้ทั่วกันในระคับ มวลชน ได้แก

1. การศึกษา/วิจัยเทคโนโลยี<u>พื้นบ้าน</u>แบบ<u>ครบวงจร</u> ที่ต้องเน้น "พื้นบ้าน" เพื่อ ช่วงชิงมวลชนจากเทกโนโลยีสำเร็จรูป และที่ต้องเน้น "ครบวงจร" เพื่อมิให้การแก้ปัญหา หนึ่งสร้างปัญหาอื่น คิดตามมามากมาย เป็นต้นว่า ต้องคำนึงถึงการจัดการกับของเสียที่จะ เกิดขึ้นจากเทคโนโลยีนั้น ตัวอยางเช่น การศึกษาวิจัยการสร้างอุปกรณ์การสอนวิทยาศาสตร์ จากวัสดุเหลือใช้ หรือวัสดุที่ผลิตในประเทศ การจัดทำระบบนิเวศแบบสมคุลย์ภายในครัวเรือน

2. การศึกษา/วิจัย เพื่อพัฒนาทรัพยากรทดแทน ตัวอยางเช่น การใช้พลังงานจาก แสงอาทิตย**ทั้งภ**ายในครัวเรื่อนและในอุตสาหกรรม การเสาะหาแหล่งอาหารใหม่ เป็นค้น

แม้วา "สิ่งแวกล้อม" จะเป็นคำที่พูกกันติกปาก แต่เรามักจะลืมว่า ตนเอง ครอบครัว ของตนและหน่วยงานของตน ก็เป็น "สิ่งแวกล้อม" ของหน่วยอื่น ๆ ด้วย การแก้ไขปัญหาสิ่ง แวกล้อมจึงเป็นเรื่องที่ละเอียดมาก และแท้ที่จริงแล้วก็เริ่มต้นจากการแก้ไขตนเอง ครอบครัว ของตน และหน่วยงานของตนนั้นเอง หลักสูตรทั้งหลายล้วนแต่เป็นองค์ประกอบที่มีความสำคัญ ไม่ทักเทียมกับ "ความไม่เห็นแก่ตัว" "ความไม่เบียกเบียน" และ "ความรู้จักพอ" ของแต่ ละบุคคล แต่ละครอบครัว และแต่ละหน่วยงาน

ความหางใยวาจะปรับปรุงหลักสูตรอย่างไรดี จึงควรที่จะควบคู่ไปกับการพื้นฟูคุณ— ธรรมทั้ง 3 ประการนี้โดยเร็ว.

#### เอกสารอางอิง

- ชีววิทยา คณะอนุกรรมการปรับปรุงหลักสูตรวิทยาศาสตร์ สาขาชีววิทยา พบวงมหาวิทยาลัย
   พ.ศ. 2525
- 2. หลักสูตรปริญญาตรีและรายวิชาที่เปิดสอนในภาควิชาต่าง ๆ ของคณะวิทยาศาสตร์และ อักษรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (ฉบับแก้ไขตามคำแนะนำของคณะกรรมการ การศึกษา) พ.ศ. 2522 – 2523
- แค็ตตะล็อค ระเบียบข้อบังคับ และรายวิชาของคณะวิทยาศาสตร์และอักษรศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแกน (ไมระบุปีที่พิมพ์)
- หลักสูตรศิลปศาสตร์บัณฑิตและหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรณ
   พ.ศ. 2519
- 5. Bulletin of Chiang Mai University: Announcements for 1977 1978.
- 6. Chulalongkorn University, Faculty of Science: Announcement 1979 1980.
- 7. King Mongkut's Institute of Technology Thonburi Bulletin 1979.



ในสภาพสังคมอันสับสนวุนวายของโลกปัจจุบัน รูปแบบและเป้าหมายของการศึกษาใน ประเทศทาง ๆ ก็มีแตกตางกันไป ทั้งในสหรัฐอเมริกา อังกฤษ สหภาพโซเวียต ออสเตรเลีย ญี่ปุ่น จีน และประเทศไทยเรา

การพัฒนาประเทศใคก็ตาม จะประสบความสำเร็จบรรลุเป้าหมายได้ยากอย่างยิ่ง ถ้าประชากรในประเทศส่วนใหญ่ไม่ได้รับการศึกษาอย่างทั่วถึงและเพียงพอ...

แต่การศึกษาอย่างเพียงพอก็ยังไม่ใช่ปัจจัยสำคัญที่สุดของความสำเร็จสำหรับการ พัฒนาประเทศ

เพราะ...การศึกษาที่ไบ่เหมาะสมทั้งรูปแบบและเนื้อหา จะทำให้ได้ประชากร ส่วนใหญ่ของประเทศที่บีแทความรู้...อยางไม่เหมาะสม ที่ไม่เป็นประโยชน์คอคัวเขา คอ สังคมและคอประเทศ

ในทางครงกันขาม ถ้าประชากรส่วนใหญ่ของประเทศได้รับการศึกษาอย**่างเหมาะสม** การพัฒนาประเทศจะประสบความก้าวหน้าค้วยก็อย่างน้อยก็มีโอกาสจะประสบความ**สำเร็จมากขึ้น** การศึกษาอย่างไม่เหมาะสมนั้นเป็นอย่างไร

การศึกษาอย่างไม่เหมาะสม คือ การศึกษาที่:-

- (1) สร้างคนให้มีแก่ความรู้ซึ่งไม่เหมาะสมต่อสภาพบ้านเบือง มีแก่ความรู้ซึ่งไม่เป็น ประโยชน์ต่อตัวเขาโดยตรง ต่อสังคม แล้วก็ต่อประเทศชาติในที่สุด
- (2) สร้างคนให้มีความรู้ แต่ชากสำนึกในคุณค่าแห่งความเป็นมนุษย์ซึ่งควรจะเป็น สัตว์โลกที่มีบทบาทในการสร้างสรรค์สังคมนั้นคือ มีแต่ความรู้ความสามารถในสาชาวิชาที่ศึกษา บา แต่ไม่มีคุณธรรม ไม่ตระหนักว่า สังคมจะคำรงอยู่ในสภาพที่เป็นอารยธรรมอยู่ได้ ต้องอาศัย ทุกองค์ประกอบของสังคมที่สำนึกในหน้าที่ ความรับผิดชอบ และเคารพในสิทธิหน้าที่ และสำนึก ขององค์ประกอบส่วนอื่น ๆ ของสังคม
- (3) สร้างคนให้ยึกติดอยู่กับทัศนะและค่านิยมเก๋า ๆ มากเกินไป จนกระทั่งไม่ยอมรับรู้ การเปลี่ยนแปลงทุกรูปแบบ

ร้างงศาสตราจารย์ คร.ชัยวัฒน์ คุประกกุล ผู้ช่วย**ณ**เบค**ือนะวิทยาศา**สตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรณ ประสานมิตร

- (4) สร้างคนให้ยอมรับในสิ่งแปลกใหม่เช่น เทคโนโลยีใหม่ ๆ งายเกินไป โดยไม่ คำนึงถึงความเหมาะสม ไม่ทระหนักในชีคจำกัดศักยภาพ และผลกระทบของสิ่งแปลกใหม่นั้น ๆ
- (5) สร้างคนให้พร้อมที่จะเป็นผู้ตามอยู่ตลอกเวลา ไม่มีความคิดเป็นของตนเอง ไม่ กล้าแสดงความคิดเห็นริเริ่มใด ๆ ทั้ง ๆ ที่ตระหนักในความสำคัญของสิ่งที่ควรจะทำ แตกลับ พร้อมที่จะเดินตามการนำของผู้อื่นไมวาจะเป็นการนำในค้านดีหรือค้านชั่วร้าย
- (6) สร้างคนให้รู้จักเป็นแต่ผู้นำอย่างเดียว ไม่สามารถจะเป็นผู้ตามที่ดีได้ เหล่านี้เป็นลักษณะสำคัญ...เพียงบางประการ...ของการศึกษาที่ไม่เหมาะสม โดย มองจากพฤติกรรมสัมฤทธิ์ของผู้ที่ผ่านการศึกษาอันไม่เหมาะสมนั้น

ในแง่ของเนื้อหาสาระ...หลักสูตร...ของการศึกษาเอง การศึกษาที่ไม่เหมาะสม
คือ การศึกษาซึ่งมีเนื้อตาสาระไม่สอดคล้องกับสภาพและความต้องการของสังคม ทั้งปัจจุบันและ
อนาคต ที่สำคัญที่สุดคือ การศึกษาที่ไม่ได้คำนึงถึงการเปลี่ยนแปลงซึ่งจะต้องเกิดขึ้นบนเส้นทาง
จากปัจจุบันถึงอนาคตไม่ได้รับการพัฒนาขึ้นมาเพื่อรองรับอนาคต ไม่ได้คำนึงถึงสภาพและความ
ต้องการของโลกอนาคต

ก็แล้วการศึกษาที่เหมาะสมละ เป็นอยางไร

โดยทั่ว ๆ ไป การศึกษาที่เหมาะสม ก็ต้องเป็นการศึกษาที่สร้างผลผลิต...คือผู้สำเร็จ การศึกษา...ให้มีพฤติกรรมสัมฤทธิ์ตรงกันข้ามกับผลผลิตจากการศึกษาที่ไม่เหมาะสม

กล่าวคือ การศึกษาที่เหมาะสม คือ การศึกษาที่ :-

- (1) สร้างคนให้มีความรู้ซึ่งเหมาะสมคอสภาพบ้านเมือง เป็นประโยชน์สำหรับตัวเขา สังคมและประเทศชาติในที่สุด
- (2) สร้างคนให้มีทั้งความรู้และสำนึกแห่งความเป็นมนุษย์ นั่นคือ มีทั้งความรู้และ คุณธรรม สำนึกในหน้าที่และความรับผิดชอบ เคารพในสิทธิ์ หน้าที่และสำนึกของคนอื่น ๆ ค้วย
- (3) สร้างคนมิให้ยึดติดอยู่กับทัศนะและค่านิยมเก่า ๆ มากเกินไป ยินยอมรับรู้การ เปลี่ยนแปลงที่หลีกเลี่ยงไม่ได้และสามารถใช้ความเปลี่ยนแปลงให้เป็นประโยชน์ได้
- (4) สร้างคนมิให้ยอมรับในสิ่งแปลกใหม่งายเกินไป โดยยังมิได้คำนึงถึงความ เหมาะสม นั้นคือ ไม่เหอของใหม่ตามคนอื่น ๆ เขาโดยไม่ตระหนักถึงผลกระทบที่จะตามมา อยางแท้จริง
- (5) สร้างคนให้รู้จักเป็นผู้ตามที่ดี ไม่หลับหูหลับตาตามผู้อื่นเสมอไปโดยไม่มีความคิด เห็นเป็นของตนเองเลย

(6) สร้างคนให้รู้จักการเป็นผู้นำที่ดี ไม่ใช้อำนาจเกินขอบเขตโดยยืดเอา "คน" เป็นสรณะ กอบโกยผลประโยชน์ใส่ตนเองโดยไม่คำนึงถึงความเสียหายที่จะเกิดขึ้นกับชุมชน และประเทศชาติ

สำหรับในแง่ของสาระเนื้อหา...หรือหลักสูตร...ของการศึกษาเอง การศึกษาที่ เหมาะสม คือ การศึกษาที่เหมาะสมกับสภาพของสังคมปัจจุบันและอนาคต สำคัญที่สุด คือ เป็น การศึกษาที่สอกคล้องกับความเปลี่ยนแปลงบนเส้นทางสู่โลกอนาคต ได้รับการพัฒนาขึ้นมาบน พื้นฐานที่มั่นคงของ อนาคตศาสตร์ สอกคล้องกับหลักการของ อนาคตศาสตร์

แล้วเราจะหวาบอนาคทได้อย่างไร อนาคตเป็นสิ่งที่ทำนายได้ลวงหน้าอย่างมี ความหบายหรือ

แน่ละ อนาคทเป็นสิ่งที่เรายังมองไม่เห็น ยังไม่ทราบว่าจะเป็นจริง ๆ อย่างไร แท่สิ่งสำคัญคือ อนาคตจะเป็นอย่างไรนั้น ขึ้นอยู่กับสภาพของโลกปัจจุบันเป็นสำคัญ ขึ้นอยู่กับ ตัวแปรบางชนิคที่เราซอจะคาคการณ์เอาไว้ลวงหน้าได้ว่า จะมีผลต่อโลกอย่างไร จะชักพา โลกไปสู่อนาคตอย่างไร

คังนั้น เนื้อหาสาระหรือหลักสูทรการศึกษาจึงควรจะได้รับการพัฒนาขึ้นมา เพื่อให้ สอดคล้องกับโลกอนาคาที่พอจะมองเห็นกันได้

และนี้เองคือจุกเค่นหรือจุกค้อยของการศึกษาใก ๆ กล่าวคือ ถ้าการศึกษาใก สามารถปรับทัวรับการเปลี่ยนแปลงสู่โลกอนาคทได้แม่นยำเทาใก ความสำเร็จของการศึกษา นั้นก็บีโอกาสเป็นไปได้มากเทานั้น

สำหรับผู้มีหน้าที่และความรับผิดชอบในการพัฒนาการศึกษาของประเทศชาติ สมควร อย่างยิ่งที่จะเอาใจใส่ต่อ "อนาคตศาสตร์" เพราะ "อนาคตศาสตร์" จะช่วยให้การศึกษาที่ ได้รับการพัฒนาขึ้นมามีโอกาสประสบความสำเร็จได้มาก

ในการพิจารณาถึงขึ้นรายละเอียดของสาระเนื้อหาหรือหลักสูตรของการศึกษา ถึงแม้ วารายละเอียดของหลักสูตร จำเป็นจะต้องแตกต่างกันไปสำหรับสาขาวิชาที่แตกต่างกันมาก เช่น วิทยาศาสตร์กับสังคมศาสตร์...

แค่ในแง่ของอนากตศาสตร์ ในแง่ของแนวโน้มลักษณะและบทบาทของความเปลี่ยน แปลงทางก้านต่าง ๆ ทั้งวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และศิลปวัฒนธรรม หลักสูตรของสาขาวิชา ที่แคกตางกันไปนั้น ก็สามารถจะมีหลักการรวมกันได้หลายประการ ทั่วอยางของจุกสำคัญหรือความเคลื่อนไหวสำคัญซึ่งหลักสูตรตาง ๆ ควรจะคำนึงและ แนวโน้มสำคัญบางประการซึ่งหลักสูตรตาง ๆ ควรตระหนัก มีเช่น :-

บทบาท ความสำคัญ ศักยภาพ และชีคจำกัดของคอมพิวเตอร์ ทั้งคอมพิวเตอร์ขนาด ใหญ่ (แบบเอนกประสงค์) และไมโครคอมพิวเตอร์หรือคอมพิวเตอร์ส่วนตัว

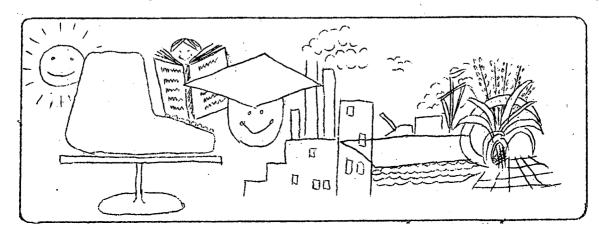
ความเชื่อมโยงผสมผสานกันระหว่างสาขาวิชาตาง ๆ นั่นคือ หลักสูตรที่เหมาะสม สำหรับโลกอนาคต ควรเป็นหลักสูตรที่ผสมผสานกันระหว่างสาขาวิชาตาง ๆ ตัวอย่างที่เก่นชัก คือ ทางค้านวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิชาใหม่ ๆ ที่กำลังทวีบทบาทความสำคัญ เช่น ชีวฟิสิกส์ ซึ่งต้องอาศัยความรู้ทั้งทางชีววิทยาผสมผสานกับทางฟิสิกส์ วิศวกรรมยืน (Gene Engineering) ซึ่งต้องอาศัยความรู้ทั้งทางวิศวกรรมศาสตร์และชีววิทยา วิทยาศาสตร์ คอมพิวเตอร์ วิทยาศาสตร์อวกาศ และอื่น ๆ

ความยึดหยุ่นของหลักสูตร เพื่อความคลองตัวในการปรับหลักสูตร ความใจกว้างของ หลักสูตร เพื่อให้นักศึกษามีโอกาสได้เลือกวิชาที่สนใจและถนัคมากขึ้น

ความสัมพันธ์เชื่อมโยงใกล้ชิคกันมากขึ้นระหว่างสถาบันการศึกษากับชุมชนนั้นคือ
หลักสูตรควรจะมีส่วนที่นักเรียนนักศึกษาได้มีโอกาสสัมผัสกับปัญหาอันแท้จริงของสังคม ได้สัมผัส
กับโลกแห่งความจริงของสังคม ได้มีโอกาสทคลองใช้สติปัญญาแก้ไขปัญหาของสังคมตั้งแต่ยังอยู่
ในวัยศึกษา เพื่อลดช่องว่างระหว่างโลกของการศึกษากับโลกของความจริง เพื่อที่นักศึกษาจะ
ไม่ต้องเกิดความสงสัยในใจว่า เขาได้รับการยัดเยียดให้เรียนรู้ในสิ่งที่ครูบาอาจารย์พอใจ
โดยไม่คำนึงถึงความเหมาะสมและประโยชน์ที่จะพึงมีกับตัวนักศึกษาจริง ๆ...และกับสังคม

ประเด็นร่วมสุดท้ายของหลักสูตรต่าง ๆ ที่ผู้เขียนขอนำมากล่าวในที่นี้ คือ ปริญญา-บัตรควรจะเป็นใบรับรองที่ศักดิ์สิทธิ์พอสาหรับการประกันว่า ผู้ได้รับปริญญาบัตร เป็นบัณฑิต อย่างแท้จริง...

เป็นบัณฑิศทั้งวิชาความรู้ ความสามารถ และเป็นบัณฑิศทางความสำนึกในคุณคา แห่งความเป็นคนโดยสมบูรณ์อีกด้วย.



#### การพิจารณาองค์ประกอบ

- (1) กรรมการโดยตำแหน่ง
- (2) กรรมการที่มาจากหน่วยงานรัฐบาล
- (3) กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
- (4) กรรมการที่ **เจาก**ข้าราชการพลเรือนในมหาวิทยาลัย ม**า**

#### ระดับบริหารและปฏิบัติการ

การพิจารณาจัดตั้งสำนักงานเลขาธิการ ก.ม. เพื่อปฏิบัติงานช่วย ก.ม.

#### 2.1 ทางเลือก

#### ก. ระยะสั้น

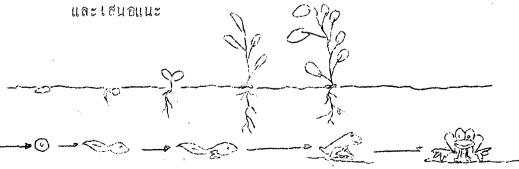
- (1) การยืมตัวข้าราชการในมหาวิทยาลัยไปช่วยงานค้านเลขานุการของ ก.ม.
- (2) การโอนข้าราชการจากกองการเจ้าหน้าที่ สำนักงานปลัคทบวง มาปฏิบัติ งานชีวยเลือ ก.ม.โดยตรง

#### ข. ระยะยาว

(1) เสนอเป็นพระราชบัญญัติจักตั้งสำนักงานฯ

#### 2.2 วิฐีการ

- (1) เสนอ อ.ก.ม. ระบบๆ
- (2) การจัดตั้งอนุกรรมการรวมระหวาง ก.ม. ทบวง และสภาอาจารย์ เพื่อศึกษา



#### ขอเสนอเกี่ยวกับการปรับปรุงโครงสร้าง ก.ม.

مامممام		
<u>ขงทบร</u>	<u>ะกอบของ</u>	<u>n∙u</u> .

1. กรรมการโดยตำแหน่ง

2 ทาน

- 1.1 รัฐมนตรีวาการทบวงๆ
  - เป็น ประชานกรรมการ

1.2 ปลัดทบวงมหาวิทยาลัย เป็น กรรมการและเลขานุการ

<u>หมายเหตุ</u> ในอนาคต เมื่อมีสำนักงานเลชาธิการ ก.ม. ให้เลขาธิการ ก.ม. เป็น กรรมการและเลขานุการ สวนปลัดทบวงมหาวิทยาลัย เป็นกรรมการพวกที่ 2

กรรมการพื้นาจากหน่วยงานรัฐบาล

3 ท**า**น

- 2.1 ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ
- 2.2 อธิบดีกรมบัญชีกลาง
- 2.3 เลขาธิการคณะกรรมการกฤษฎีกา
- กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ

- บีเงื่อนไขในการแต่งตั้ง คังนี้
  - ก. เคยเป็นข้าราชการพลเรือนในมหาวิทยาลัยมาแล้วไม่คำกว่า 5 ปี
  - ข. แยกสาขาวิชา สาขาวิชาละ 1 ท่าน
  - ค. ไม่เป็นข้าราชการการเมือง กรรมการพรรคการเมือง เจ้าหน้าที่ในพรรคการเมือง หรือสมาชิกรัฐสภา
  - ง. ไม่เป็นข้าราชการประจำในมหาวิทยาลัย

<u>หมายเหตุ</u> เพื่อต้องการประสบการณและความเป็นกลาง

กรรมการที่มาจากข้าราชการพลเรือนในมหาวิทยาลัย

14 ทาน

- 4.1 ประเภทผู้แทนฝ่ายบริหาร 7 ท่าน เลือกโดยที่ประชุมอธิการบดี
- 4.2 ประเภทผู้แทนข้าราชการอื่น ๆ ที่ไม่เป็นผู้บริหาร 7 ท่าน วิธีการได้มา ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่แต่ละมหาวิทยาลัยกำหนด

<u>เงื่อนไชของข้อ 4.2</u> กรรมการแคละทานจะมาจากมหาวิทยาลัยเดียวกันไม่ได้ 3, 4 และ 5 มีวาระ 2 ปี . หมายเหตุ

### การเปรียบเทียบโครงสร้างคณะกรรมการข้าราชการพลเรือนในมหาวิทยาลัยปัจจุบัน กับฉบับแก้ไข

	หัวขอ	์ โจจบัน	แก้ไข	หมายเหตุ
	Nin	DA ANDRE	The first the standards	NA IUS NI
1.	จำนวน	18	24	,
2.	ประธานและรอง	นายกรัฐมนครีเป็นประธา	น้ รัฐมนตรีวากรัฐหน้าง	ร้องประธานไม่มี อาจ
	ประธาน	รัฐบนตรีวาก <b>า</b> รทบวง	เป็นประธาน	เลือกจากองค์ประชุม
		เป็นรองประธาน		
3.	กรรมการและ	ปลักทบวง	ปลัคทบวง	ถ้ามีสำนักงาน เลขา <b>ธิการ</b>
	เลขานุก <b>าร</b>			ก.ม. จะให้เลขาธิการ
				ก.ม. เป็น
4.	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ	9-15 กน(ปัจจุบัน15คน)	22	
	้ ผู้แทนหนวยงานรัฐษัจ	3	3	
		– เลขาธิการ ก.พ.	เลขาธิการคณะกรรมการ	เปลี่ยนจากเลขาธิการ
			ุ กฤษฎีกา	ก.พ.เป็นเลขาธิการคณะ
	ende e	— ผู้อำนวยการ	์ ผู้อำนวยการ	กรรมการกฤษฎีการเพรา
,		สำนักงบประม <b>า</b> ณ ่	สำนักงบประมาณ	้ ค้องการนักกฎหม <b>า</b> ย
		<ul> <li>อธิบดีกรุงบัญชีกล้าง</li> </ul>	อธิบค็กรมบัญชีกลาง	ing the second
	นู้ทรงคุณวุฒิแ <b>ท</b> ละ			
	สาข <b>าวิชา</b>			
	ข้าราชการพลเรื่อน			• .
	ในมหาวิทยาลัย	8	14	
			<ul><li>ผู้แทนผู้บริหาร 7 คน</li><li>ผู้แทนขาราชการอื่น ๆ</li></ul>	ท้องการให้มีผู้แทนของ
			– ผู้แทนข้าราชการอื่น ๆ	ข้าราชการอื่น ๆ เข้าไป
			7 คน	ง รวมควย
	ผู้แทนสถาบันอุคมศึกษ	1		
	เอกชน	_	1	<ul><li>ต้องการความคิดเห็น</li></ul>
			•	จากหน่วยงานวิทยาลัย
				เอกชน
	ุสภาคณาจารย์ กูม	มภาพันธ์ 2527		59





สารสภาคณาจารย์ในมือท่านฉบับนี้ เป็นฉบับที่ 2 ของสภาคณาจารย์
มศว ประสานมิศร ชุดบัจจุบัน (พ.ศ. 2026 – 2527)
จุดมุ่งหมายของการจัดทาสารสภาคณาจารย์ ก็เพื่อเป็นแหล่งเสนอความ
คิดเห็น เพื่อการสร้างสรรค์ ทั้งทางวิชาการและการบริหารงานของ
มหาวิทยาลัย และเพื่อเป็นการเผยแพร่ก็จกรรมต่าง ๆ ของสภาคณาจารย์
ฉะนั้น ที่นี้จึงเป็น แ ห ล่ ง ก ล า ง สำหรับทุกท่านที่จะใช้เป็นที่เสนอ

ในฉบับนี้ เราได้เสนอบทความจากคณบดี 4 ท่าน ซึ่งชี้ไห้ เห็นนโยบายส่วนหนึ่งของ ผู้บริหารมหาวิทยาลัยที่ต้องอาศัยความร่วมมือจากเราท่านทั้งหลายช่วยกันแสดงบทบาท ของคนคจมคำชี้แนะของผู้นำ เพื่อให้บรรลุเป้าประสงค์ของมหาวิทยาลัย บทความอื่น เช่น สรุปผลงานของสภาคณาจารย์ในรอบครึ่งปีที่ผ่านมา ก็เพื่อให้ท่านทราบ ว่าสภาฯ ของท่านได้คำเนินการในเรื่องใดบ้างที่เป็นการเสนอแนะความคิด เห็นต่อ มหาวิทยาลัยอันเป็นภาระหน้าที่ของสภาฯ เรื่อง "ความสูญเปล่า..." ก็คงช่วย ปลุกใจท่านให้ขบคิดและเสนอแนวทางหรือข้อคิด เห็นที่เป็นการชี้แนะ การแก้ปัญหา มาสู่เรจ เพื่อนำเสนอให้เรา ๆ ท่าน ๆ ได้หันมองคนเองกันมากขึ้น

การนำเสนอโครงการอาคารศูนย์วิชาการ ก็เพราะผู้จัดทำวารสารนี้
เห็นว่าโครงการๆ ดังกล่าวมีใช่เป็นเรื่องของการ เพ้อผันต้นฤดูแล้ง หากแต่มี
ความเป็นไปได้สูง และได้ทราบอย่างไม่เป็นทางการว่ามหาวิทยาลัยได้บรรจุโครงการๆ
ในคำของบประมาณแผ่นดิน พุทธศักราช 2528 แล้ว ท่านมีข้อคิดประการใดเกี่ยวกับ
โครงการๆ กังกล่าง ก็ได้โปรดเสนอที่คณะกรรมการโครงการๆ นั้นโดยตรง หรือจะให้เราเป็นสื่อกลางก็ได้

บทความ ความคิดเห็นเกี่ยวกับหลักสูตรวิทยาศาสตร์ และรูปแบบของการศึกษา
เพื่ออนาคต ก็เป็ ^^รเสนอความคิดเห็นเชิงวิชาการให้ท่านได้คิดใครคราญในฐานะที่
เราทานอยู่ในแวดวงและบรรยากาศทางวิชาการด้วยกัน และสุดท้าย แนวทางในการ พิจารณาปรับปรุงโครงสร้างของ ก.ม.อันเกี่ยวข้องกับเราทั้งหลายโดยครงก็เป็นเรื่อง:ที่น่าสนใจและน่าคิดตามใช่ไหมครับ

คณะ ผู้จักทำหวัง เป็นอย่างยิ่งว่า เราคงจะได้รับใช้ท่านอีก โปรดส่งบทความ ที่ท่านต้องการ เผยแพร่มายังคณะ ผู้จักทำให้มาก ๆ และบ่อย ๆ ครั้ง 'เพื่อว่า วารสารสภาคณาจารย์ซึ่ง เป็นของท่านและจัดทำ เพื่อท่าน จะได้ตีพิมพ์ออกมาได้ เร็ว ขึ้น กว่านี้

???????????????????????????????????