



สืบภาคย์  
ศาสตราจารย์ ดร. กัญจนा ปราบพลา  
ผู้อำนวยการสถาบันภาษา  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

กองบรรณาธิการภาษาปริทัศน์

1

สถาบันภาษาได้ดำเนินนโยบายเทคโนโลยีทางการศึกษาให้สอดคล้องกับนโยบายการศึกษาระดับชาติ ระดับงานมหาวิทยาลัยและในระดับมหาวิทยาลัยอย่างไร?

ก่อนอื่นคงต้องมองก่อนว่าเทคโนโลยีทางการศึกษาหมายความว่าอย่างไร คำนี้มีความหมายกว้างมาก ซึ่งครอบคลุมได้ตั้งแต่การนำสื่อสู่รูปแบบต่าง ๆ มาใช้ในการเรียนการสอน ในสมัยก่อนสื่อที่ครุยสอนภาษาคุ้นเคยคือ เทป วิดีทัศน์ แต่ในยุคปัจจุบันเป็นโลกของคอมพิวเตอร์ ยุคของโลกาภิวัตน์ ยุคของเทคโนโลยีสารสนเทศหรือ IT คำว่าเทคโนโลยีทางการศึกษาในที่นี้จึงหมายถึงสื่อที่เป็นปัจจุบันคือคอมพิวเตอร์

ในระดับประเทศ แผนพัฒนาการศึกษาของชาติก็คงต้องนำ IT มาใช้เพื่อพัฒนาประเทศได้เท่าทันกับประเทศอื่น คนไทยจึงจะอยู่ในสังคมโลกได้ ประเทศเพื่อนบ้านของเรา เช่น สิงคโปร์และมาเลเซีย ถืออาเรื่อง IT เป็นป้าหมายสำคัญในการพัฒนาประเทศและพัฒนานุคุลการ

ส่วนในระดับมหาวิทยาลัย เป้าหมายที่ชัดเจนคือ การนำ IT มาใช้ในการพัฒนาวิทยาเขตซึ่งจะได้รับประโยชน์อย่างมาก เพราะในระดับอุดมศึกษาประเทศไทยเรายังขาดทรัพยากรุ่นคุณ แต่ภาวะเศรษฐกิจปัจจุบันอาจจะมีข้อจำกัดที่ทำให้แผนพัฒนาจะต้องชะลอลง

กลับมาดูสถานการณ์ใกล้ตัวเราดีกว่า ในระดับมหาวิทยาลัยนโยบายการศึกษาที่จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ให้ความสำคัญกับเทคโนโลยีทางการศึกษา เท่าที่ทราบมา จุฬาฯ

Interview

## ในเรื่องการพัฒนาบุคลากร ฝ่ายงานผู้อำนวยการได้ดำเนินการไปมากน้อยแค่ไหน อย่างไร?

# 2

การพัฒนาบุคลากรต้องพัฒนาทุกสายไปพร้อม ๆ กัน เนื่องจากทุกสายงานต้องทำงานร่วมกัน ก็มองว่าในสาย ก ซึ่งเป็นอาจารย์ต้องมีความรู้ทางคอมพิวเตอร์อะไรบ้าง จากประสบการณ์ และจากการรับจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ ของกลุ่มเทคโนโลยีทางการศึกษาของ TESOL พ่อจะเห็นภาพว่าอาจารย์ควรมีความรู้โปรแกรม Word Processor, Power Point, สามารถส่งและรับ e-mail ได้ เรียกข้อมูลจาก Web Sites ได้ ใช้โปรแกรมสำเร็จรูปทางการสอนภาษาได้ และเขียน Web Page โดยใช้โปรแกรมที่มีอยู่แล้วได้ เท่าที่ผ่านมาได้มีโครงการอบรมที่สถาบันเองคือ Word Processor และ Power Point ส่วนการเขียน Web Page ก็ส่งไปอบรมที่ศูนย์การศึกษาต่อเนื่องของจุฬาฯ

สำหรับบุคลากรสาย ข และ ค และบุคลากรที่ช่วยงาน จะเน้นการใช้โปรแกรมตามงาน เช่น Word Processor, Power Point, Excel, SPSS เป็นต้น

เป็นแห่งแรกที่ใช้ Internet ท่านอธิการบดีท่านก่อน ศาสตราจารย์นายแพทย์ ดร. สุวรรณวา ท่านให้ความสำคัญกับเรื่องภาษาอังกฤษ ภาษาไทย และคอมพิวเตอร์ โดยให้หน่วยงานของจุฬาฯ พัฒนาแบบทดสอบวัดความสามารถทั้งสามด้านนี้ ท่านมองเห็นว่าบันฑิตจุฬาฯ ถ้าขาดความรู้เรื่องภาษาอังกฤษและคอมพิวเตอร์จะแข่งขันกับสังคมโลกไม่ได้ และในขณะเดียวกันก็ต้องคงเอกลักษณ์ความเป็นไทยไว้ด้วย

ในปัจจุบัน ท่านอธิการบดี ศาสตราจารย์ ดร. เทียนฉาย กีรนันทน์ ท่านให้ความสำคัญเรื่องเทคโนโลยีทางการศึกษาจะเห็นได้จากการจัดตั้งสำนักเทคโนโลยีสารสนเทศ และสำนักพัฒนาทรัพยากรัฐมนตรีขึ้นและท่านได้ริเริ่มน้ำคอมพิวเตอร์มาใช้ในเรื่องการบริหารจัดการให้ประสิทธิภาพมากขึ้น

สำหรับสถาบันภาษาเองได้เล็งเห็นความสำคัญของ IT เพราะเป็นสิ่งที่หลีกเลี่ยงไม่ได้ และมองว่าทำอย่างไร จึงจะนำสื่อการเรียนการสอนนี้มาช่วยในการเรียนการสอนของเรา ขอเน้นกว่าไม่ใช่มาแทนพากเรา จึงได้มองการพัฒนาทางด้านนี้ไว้สามทางคือ

1. การพัฒนาบุคลากร
2. การจัดหาสื่อ
3. การจัดหากครุภัณฑ์

และเพื่อให้การพัฒนาทั้งสามด้านบรรลุผล จึงจัดตั้ง “ศูนย์เทคโนโลยีวิชาการ” มาดูแลเรื่องนี้

## แหล่งที่มาสื่อ ฝ่ายงานสถาบันภาษาได้ดำเนินการอย่างไร?

# 3

สำหรับด้านนี้ สถาบันภาษาได้จัดสรรงบประมาณซึ่งได้มาจากหันนวยกิจของนิสิตเป็นสองทางคือสื่อที่จะหาไว้ให้ นิสิตใช้ในศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเอง ทั้งที่เป็น CALL และ CD-ROM และสื่ออิเล็กทรอนิกส์ที่ห้องสมุด ซึ่งอาจารย์สามารถใช้ได้จากเครื่องคอมพิวเตอร์ในห้องสมุด ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์และที่ศูนย์เทคโนโลยีวิชาการ

## ฝ่ายงานทางด้านครุภัณฑ์เป็นข้อจำกัดของการนำ IT มาใช้ในการเรียนการสอนหรือไม่?

# 4

ที่สถาบันภาษาเองได้จัดเครื่องคอมพิวเตอร์ไว้ให้อาจารย์ใช้ในสถานที่ ที่กล่าวมาแล้ว จากการสำรวจปริมาณการใช้ของอาจารย์ในปัจจุบันยังเพียงพออยู่และถ้าอาจารย์อยากร:hiddenสิ่ติใช้เครื่อง นิสิตสามารถใช้ได้ที่ศูนย์คอมพิวเตอร์ของคณะ ที่สถาบันวิทยบริการและที่ศูนย์เทคโนโลยีวิชาการของสถาบันภาษาเอง สถาบันภาษาเองสนับสนุนให้บุคลากรมีเครื่องที่จะฝึกฝน จึงมีโครงการเงินยืมเพื่อซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์และ/หรืออุปกรณ์เชื่อมต่อไว้ให้ด้วย

## 5

## อย่างไรwanแนวการพัฒนาเทคโนโลยีทางการเรียน การสอนภาษาอังกฤษเพื่อก้าวไปสู่ความเป็นนาชาติ?

ความเป็นนาชาติ ขอตีความว่าอาจจะเป็น “ความคิดที่เป็นสากล” และ “ภาษาที่เป็นสากล” การจะมีความเป็นนาชาติได้ต้องมีทั้งสองอย่าง ภาษาที่เป็นสากลที่ใช้กันมากที่สุดโดยเฉพาะทาง web sites ต่าง ๆ 80% เป็นภาษาอังกฤษเนื่องจากสถาบันภาษาสอนภาษาอังกฤษอยู่แล้วจึงมีความเป็นสากลทางภาษาอยู่ในงาน สำหรับแนวทางที่จะพัฒนาเทคโนโลยีทางการสอนภาษาอังกฤษเพื่อช่วยผู้เรียนให้ก้าวไปสู่สากลสภาพ ทำได้สามแนวทางคือ

**5.1. ใช้โปรแกรมสำเร็จรูปที่มีอยู่แล้วมาประยุกต์ เลือกเนื้อหาที่เหมาะสมกับความสามารถและระดับของผู้เรียน ควบคู่ไปกับการวัดและประเมินผล**

**5.2. พัฒนาสื่อช่วยสอนขึ้นมาเองซึ่งต้องอาศัยความร่วมมือจากผู้เชี่ยวชาญทางด้านสื่อ เพื่ออาจารย์สถาบันภาษาคงจะเป็นผู้เชี่ยวชาญทางด้านเนื้อหา การจัดกิจกรรม และการวัดและประเมินผลทางภาษา**

**5.3. ให้นิสิตทำกิจกรรมเสริมด้วยตนเอง โดยมอบหมายให้ทำงานส่งโดยใช้ข้อมูลจาก web sites แนวทางการเรียน การสอนจะต้องคำนึงว่าอาจเป็น “paperless classroom” ผู้เรียนฝึกฝนด้วยตนเองจากสื่อคอมพิวเตอร์มากขึ้น อาจารย์เองต้องปรับทัศนคติ คือลดบทบาทจากผู้สอนลง เป็นผู้แนะนำและผู้ประเมินมากขึ้น ซึ่งตามทฤษฎีการเรียนภาษาโดย Krashen ก็เสนอว่าผู้เรียนจะ “acquire” ภาษาได้ก็ถูกที่ผู้เรียนได้สัมผัสถกภาษาบ่อย ๆ มีความชอบและภาษาที่เรียนไม่ยากหรือง่ายจนเกินไป ซึ่งอาจารย์สอนภาษาควรเป็นผู้แนะนำโปรแกรมการสอนภาษาหรือ web sites ที่เหมาะสมให้ผู้เรียนได้**

## 6

## ในฐานะที่สถาบันภาษา ฯ วางแผนมหาวิทยาลัย เป็นผู้มีบทบาทให้บริการวิชาการแก่ภาครัฐและเอกชน โดยเฉพาะอย่างยิ่งการให้บริการวิชาการแก่อาจารย์สอนภาษาอังกฤษในประเทศไทย อาจารย์คิดว่าประเทศไทยควรจะมีการพัฒนาเทคโนโลยีการเรียนการสอนในทุกด้านอย่างไร?

คิดว่าควรจะมีการกำหนดแผนพัฒนาการนำเทคโนโลยีมาใช้ในการเรียนการสอนภาษาอังกฤษร่วมกันทุกระดับ ตั้งแต่ระดับประถมศึกษา มัธยมศึกษา และอุดมศึกษา เพราะคงต้องมองว่าการเรียนการสอนต้องมีความต่อเนื่อง ในส่วนของภาษาอังกฤษก็อาจจะมองว่าระดับความสามารถการใช้ภาษาอังกฤษในแต่ละระดับ ผู้เรียน ความมีความสามารถถึงระดับไหน เมื่อจบมหาวิทยาลัย นิสิตนักศึกษาอยู่ตรงไหนเมื่อเทียบกับเกณฑ์มาตรฐานสากล วิธีการเรียนการสอนก็จะ IT มาช่วยสอน และเลือกกิจกรรมให้เหมาะสมกับผู้เรียนตามที่ได้กล่าวมาแล้ว นี้เป็นเครื่องของหลักสูตร แต่ที่สำคัญคือการพัฒนาผู้สอน ถ้าเรามีสื่อมีอุปกรณ์แต่ไม่รู้ว่าจะใช้อย่างไรก็คงไม่มีประโยชน์ หน่วยงานแต่ละระดับคงต้องมีการวางแผนพัฒนาอาจารย์เป็นระบบ สร้างกลุ่มที่จะเป็นวิทยากรกลุ่มหนึ่งก่อนแล้วขยายความรู้ต่อ ๆ ไป ก็จะมีผู้สอนที่มีความรู้ทางด้านนี้มากขึ้น

ในการบริการสังคม สถาบันภาษาได้จัดไว้สามรูปแบบคือ

**6.1. การอบรมการใช้คอมพิวเตอร์ในการสอนภาษา ซึ่งครูอาจารย์สามารถสมัครเข้ารับการอบรมได้ที่สถาบันภาษา**

**6.2. การจัดสัมมนาเกี่ยวกับเรื่องนี้ อย่างหัวข้อสัมมนา ระดับชาติปีนี้ก็นำเรื่อง “การประยุกต์ใช้สื่อในการเรียน การสอนภาษา” มาพูดคุยกัน ครูอาจารย์ที่สอน จะได้เลือกใช้สื่อที่เหมาะสมกับสถานการณ์ของแต่ละแห่ง**

**6.3. การบริการทางห้องสมุด สถาบันภาษากำลังทำโครงการห้องสมุดซึ่งได้รวมทางด้านการเรียนการสอนภาษา จะทำบรรณานุกรมแบบมีคำอธิบายสั้น ๆ เกี่ยวกับสื่อที่รวมทางด้านนี้ เพื่อช่วยครูอาจารย์ที่สอนภาษาสามารถเลือกใช้สื่อที่เหมาะสมได้**

## **สันภาน ผู้อำนวยการสถาบันภาษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

ศาสตราจารย์ ดร. กาญจนा ปราบพลา ดำรงตำแหน่งผู้อำนวยการสถาบันภาษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จบการศึกษาปริญญาเอกจาก UNIVERSITY OF MEXICO ประเทศสหรัฐอเมริกา เดียร์ดังตำแหน่งนายกสมาคมครุสสอนภาษาอังกฤษแห่งประเทศไทย (มิถุนายน 2529- พฤษภาคม 2530) มีผลงานวิจัยและบทความทางด้านการเรียนการสอนและการทดสอบภาษาอังกฤษ อาทิ การสำรวจคุณภาพสัมภาระเชิงปฏิบัติของการสอนภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในสมรรถนะของประเทศไทย ซึ่งได้รับรางวัลผลงานวิจัยดี เงินทุนวิจัยรัชดาภิเษก สมโภช ประจำปีงบประมาณ 2530 บทความเรื่อง “Communication as the Ultimate Goal of English Learning for Spanish, Chinese, Japanese and Thai Students” ลงพิมพ์ในวารสาร Journal of the Australian Federation of Modern Language Teacher’s Associations Vol. 22, No. 3 ซึ่งเป็นการเสนอผลงานที่ประเทศออสเตรเลีย บทความเรื่อง “Cooperative Learning in a Humanistic English Class” ลงพิมพ์ในวารสาร Cross Currents Vol. XVIII, No. 1 ของประเทศญี่ปุ่นและ “The Relevance of Language Testing Research in the Planning of Language Programmes” ใน ERIC ED 320 415 นอกจากนี้ ดร. กาญจนा ปราบพลา เป็นอาจารย์พิเศษ และวิทยากรให้แก่สถาบันการศึกษาทั้งภาครัฐและเอกชน กรรมการในคณะกรรมการที่เกี่ยวข้องกับการเรียน การสอนการวิจัย และการออกข้อสอบในการสอน แข่งขันเพื่อรับทุนต่าง ๆ ของประเทศไทย

# **References**