

## นิพนธ์ต้นฉบับ

# ปัญหาการขาดแคลนอาจารย์ในระดับอุดมศึกษาของไทย THE SHORTAGE OF LECTURE IN HIGHER EDUCATION OF THAILAND

สิษณ์เศก ย่านเดิม<sup>1</sup>

Sitsake Yanderm

## บทคัดย่อ

บทความวิชาการนี้มุ่งศึกษาสภาพปัญหาและนำเสนอแนวทางออกของการขาดแคลนอาจารย์ในระดับอุดมศึกษาของไทย ซึ่งผลการศึกษาพบว่าสภาพปัญหานักเรียนขาดแคลนอาจารย์มีทั้งในเชิงปริมาณและเชิงคุณภาพ ในเชิงปริมาณพบว่า ด้วยนโยบายที่จำกัดอัตรากำลังคนภาครัฐ และการขยายโอกาสทางการศึกษา รวมถึงวิสัยทัศน์ประเทศไทย (Vision 2020) ส่วนในเชิงคุณภาพพบว่า การทำวิจัยยังไม่เป็นวิถีชีวิตของอาจารย์มหาวิทยาลัย อาจารย์มีคุณวุฒิบัตรญี่ปุ่นเอกและตำแหน่งทางวิชาการไม่เป็นไปตามมาตรฐาน และระบบการบริหารจัดการที่ไม่สามารถนำความรู้ความสามารถมาเป็นอาจารย์ในสถาบันอุดมศึกษาได้ สำหรับแนวทางออกของปัญหาพบว่า ในเชิงปริมาณ รัฐควรคืนอัตราเกียรติยศและเงินเดือนก่อนกำหนดแก่สถาบันการศึกษา มีการวางแผนการผลิตและพัฒนาอาจารย์อย่างเป็นระบบให้สอดคล้องกับสภาพความต้องการของสังคม สำหรับในเชิงคุณภาพ ต้องปรับปรุง จัดการดังต่อไปนี้เพื่อเพิ่มจำนวนอาจารย์ในช่วงต้นของการทำงาน ช่วงการทำงาน ช่วงเป็นผู้สูงอายุความรู้และประสบการณ์ และการเป็นพลังทางความคิดหลังเกษียณแก่อาจารย์ที่เข้าทำงานใหม่

**คำสำคัญ:** การขาดแคลน; อาจารย์; ระดับอุดมศึกษา

## Abstract

In this article focus on the shortage of lecturer in higher education of Thailand. The result of the study is in both quantitative and qualitative. In quantitative found the policies that limit the power of government and the opportunities in Education including Thailand Vision 2020. The qualitative found that not many teachers in higher education having Ph.D. and academic position. Due to the lack of appropriate management, we lost many capable lecturer in the higher education. The guideline of this issue is that, in quantitative matter, the government policies should be stable and return the retired positions back to the institution and also having an incentive developing plan in the new lecturer. In qualitative found that the new lecturer need to have an opportunity to work and advice from the older.

**Keyword:** Shortage; Lecturer; Higher Education

<sup>1</sup>ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สาขาวิชาดุริยางคศาสตร์สาがら คณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

## บทนำ

พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.2542 หมวด 1 มาตรา 6 กล่าวว่า “การจัดการศึกษาต้องเป็นไปเพื่อพัฒนาคนไทยให้เป็นมนุษย์ที่สมบูรณ์ทั้งร่างกาย จิตใจ สติปัญญา ความรู้ และคุณธรรม มีจริยธรรม และวัฒนธรรมในการดำรงชีวิต สามารถอยู่ร่วมกับผู้อื่นได้อย่างมีความสุข” ดังนั้นการศึกษาจึงเป็นเครื่องมือที่สำคัญในการพัฒนาคนให้มีคุณค่าและคุณภาพ เกิดประโยชน์ต่อสังคม ประเทศชาติ และประชาคมโลก ซึ่งสอดคล้องกับหลักพุทธศาสนาที่่านพุทธทาสกล่าวว่า “การศึกษาคือการทำให้คนมีพระวัตถุตรัย มีความสะอาด สว่างงบ หมดบัญหาชีวิต มีสันติสุขและสันติภาพ”

สถาบันอุดมศึกษาได้รับการคาดหวังจากสังคมว่า เป็นศูนย์กลางแห่งความรู้ เป็นองค์กรที่เป็นแหล่งรวมของผู้ที่มีความรู้ระดับสูงที่หลากหลาย เป็นผู้นำพลังแห่งความคิด เป็นองค์กรที่น่าภาคภูมิและสร้างสรรค์ ดังนั้นสถาบันอุดมศึกษาจึงต้องตอบสนองความหวังและความต้องการของสังคม ด้วยการให้บริการความรู้ที่เป็นประโยชน์อย่างแท้จริงแก่สังคม และใช้ความรู้ความชำนาญชี้นำสังคมในทิศทางที่ถูกต้องอย่างช้านาญฉลาด (บุญส่ง หาญพาณิช, 2546: 2)

อาจารย์ในมหาวิทยาลัยจัดเป็นทรัพย์กรบุคคลที่มีค่า เพราะเป็นมั่นสมองของประเทศ ทำหน้าที่ผลิตบัณฑิตที่เป็นกำลังสำคัญของประเทศชาติ ผลิตงานวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้และพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยี เป็นศูนย์การเรียนรู้ของสังคมและประเทศ ควบคู่กับการบริการวิชาการ อนุรักษ์ ทำนุบำรุง และถ่ายทอดศิลปะวัฒนธรรมของชาติ

ปัจจุบันสังคมไทยกำลังเผชิญหน้ากับความเสี่ยงและความเสี่ยงอย่างหลากหลาย ประเทศต้องเผชิญหน้ากับปัญหาท้าทายที่คาดไม่ถึง ทั้งชีวิต เศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อม และวัฒนธรรม จำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องมีสถาบันเชิงเป็นหลักแก่สังคม ชี้นำความรู้ แนวแนวทางที่ถูกต้องได้ ชี้งสถาบันอุดมศึกษาหรือมหาวิทยาลัยที่เปรียบได้กับบุณฑิษฐาของสังคม และทำหน้าที่ดูแลสมองของประเทศชาติ มหาวิทยาลัยจะทำหน้าที่ดังกล่าวได้ ต้องมีบุคลากรที่มีความสามารถ ปฏิบัติหน้าที่ตามภารกิจของมหาวิทยาลัย บุคลากรหลักในการปฏิบัติภารกิจดังกล่าวคือ อาจารย์หรือคณาจารย์สถาบันอุดมศึกษา ซึ่งถือเป็นทรัพยากรที่สำคัญที่สุดในมหาวิทยาลัย

แหล่งข่าวจากหนังสือพิมพ์ไทยรัฐ ฉบับวันที่ 4 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2549 กล่าวว่า การขาดแคลนครูในการศึกษาระดับต่างๆ ในแต่ละสาขาวิชา โดยคำนวณตามเกณฑ์ครูต่อนักเรียนในอัตราส่วน 1 ต่อ 20 พบว่า ระดับการศึกษาชั้นพื้นฐาน ขาดครู 71,118 อัตรา อาชีวะศึกษา ขาดครู 27,161 อัตรา อุดมศึกษา ขาดครู 12,097 อัตรา และเมื่อสำรวจถึงผู้บริหารศึกษาของอาจารย์ที่สอนในระดับอุดมศึกษาทั้งหมด ส่วนมหาวิทยาลัยราชภัฏพบว่า มีอาจารย์จบปริญญาเอกเพียง 7% ขณะที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลมีเพียง 3% เท่านั้น ปัญหาการขาดแคลนครูเป็นปัญหาใหญ่ เป็นวิกฤตการศึกษาของชาติ ซึ่งจะส่งผลถึงปัญหานักการผลิตกำลังคนของประเทศ และควรมีการวิเคราะห์และนำเสนอขออัตราในรูปแบบใหม่ คือนำสาขาวิชาที่ประเทศต้องการเป็นตัวตั้ง ซึ่ง สอดคล้องกับข่าวจากหนังสือพิมพ์สยามรัฐ ฉบับวันที่ 11 มีนาคม พ.ศ.2551 กล่าวว่า ปัจจุบันมหาวิทยาลัย และวิทยาลัยที่เปิดหลักสูตรปริญญา มีประมาณกว่า 199 แห่ง การแข่งขันในระดับการ

อุดมศึกษาไทย จึงทวีความรุนแรงขึ้นอย่างต่อเนื่อง โดยแต่ละมหาวิทยาลัยพยายามสร้างชื่อเสียง และดึงดูดผู้เรียนเข้าศึกษาต่อ จึงจำเป็นต้องอาศัยการจัดการศึกษาที่มีคุณภาพ รวมถึงการคัดสรรอาจารย์ที่มีคุณภาพเข้าสอน โดยเฉพาะอาจารย์ที่มีตำแหน่งทางวิชาการเป็นศาสตราจารย์ ซึ่งมีสัดส่วนน้อยมากเมื่อเทียบกับจำนวนอาจารย์ทั้งหมด พิจารณาจากข้อมูลสำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา (สกอ.) รายงานว่าในปี พ.ศ.2549 มหาวิทยาลัยเอกชนมีอาจารย์ 10,784 คน และศาสตราจารย์ 156 คน ส่วนมหาวิทยาลัยรัฐ มีอาจารย์ 28,410 คน และศาสตราจารย์ 406 คน ซึ่งไม่เพียงพอต่อการจัดการอุดมศึกษา ดังนั้นจึงจำเป็นที่ สกอ. และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ควรเข้ามามonitor แผนและดูแลเรื่องนี้อย่างชัดเจนและมีความจริงจัง เพื่อให้เกิดความสมดุลระหว่างจำนวนนักศึกษาและจำนวนอาจารย์ ความสมดุลของภาระงานด้านการสอนและการทำวิจัยของอาจารย์ รวมถึงการทำกับดูแลการเปิดหลักสูตรของมหาวิทยาลัยให้มีคุณภาพ โดยเฉพาะระดับบัณฑิตศึกษาที่มีแนวโน้มเปิดหลักสูตรใหม่ในแต่ละปีเป็นจำนวนมาก

ในขณะเดียวกันนโยบายจำกัดอัตรากำลังคนภาครัฐ ทำให้กระทรวงศึกษาธิการถูกตัดอัตราครูจาก การเงินรายจ่าย และการและเงินก้อนกำหนด ตั้งแต่ปี พ.ศ.2543-2549 ถึง 55,139 อัตรา คือมีครูเงินเดือน 76,133 คน แต่ได้อัตราคืน 20,994 อัตรา และภูมายและนโยบายของรัฐด้านอื่นๆ เช่น การจัดกระบวนการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ การขยายการศึกษาภาคบังคับจาก 6 ปีเป็น 9 ปี และการให้การศึกษาขั้นพื้นฐาน 12 ปี โดยไม่เก็บค่าใช้จ่าย เป็นต้น และการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างทางด้านประชากรในภัยเรียน ทั้งการเพิ่มหรือลดจำนวน และอัตราการเกิด สงผลให้ความต้องการครูผู้สอนมากหรือน้อยลง รวมถึงการผลิตบัณฑิตครุศาสตร์หรือศึกษาศาสตร์ บัณฑิตสาขาวิชาที่ขาดแคลนและสาขาวิชาหลักที่จำเป็นในการพัฒนาคุณภาพการศึกษา มีจำนวนไม่เพียงต่อความต้องการ ไม่สามารถจูงใจคนที่มีความรู้ความสามารถมาเป็นครูอาจารย์ในสถาบันการศึกษาได้ บัณฑิตใหม่จำนวนหนึ่งไม่ต้องการประกอบวิชาชีพครู ไม่มีสถาบันผลิตครูใหม่ที่มีความเชี่ยวชาญเฉพาะในการพัฒนาครู และคณาจารย์ประจำอย่างเป็นระบบ รวมทั้งศึกษาวิจัย และพัฒนาอย่างต่อเนื่อง เพื่อสร้างความเป็นมืออาชีพและส่งเสริมสนับสนุนให้วิชาชีพครูเป็นที่ยอมรับในสังคม อีกทั้งเส้นทางความก้าวหน้า (Career Path) ด้านการวิจัยไม่ชัดเจน ไม่จูงใจให้อาจารย์ในสถาบันอุดมศึกษา ทำการวิจัยและสร้างองค์ความรู้และนวัตกรรม และยังไม่มีการนำ IT เข้ามาใช้ในการเรียนการสอนมากเท่าที่ควร (สำนักงานเลขานุการสภาพการศึกษา, มปป.: 9-14) ซึ่ง สอดคล้องกับข่าวจากหนังสือพิมพ์คมชัดลึก ฉบับวันที่ 23 มิถุนายน พ.ศ.2551 กล่าวว่า อาจารย์ที่เกณฑ์รายได้ต่ำกว่ามาตรฐาน ให้ค่าจ้างไม่ถูกต้อง 50,000 บาท ซึ่งต้องใช้นักวิจัย 50,000 คน ระยะนี้นักวิจัยในประเทศไทยและปริญญาเอก รวมทั้งยังเป็นผู้ที่มีประสบการณ์สูง เมื่ออาจารย์เหล่านี้เกษียณอายุราชการแล้ว พอยุตติธรรมมีคุณภาพมากหรือบางสาขาไม่มีคุณภาพเลย เนื่องจากภูมิภาวะศึกษาไม่ได้ตรงตามที่กำหนด

เมื่อมองย้อนไปในแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติดิบบบที่ 8 (พ.ศ.2540-2544) ประเทศไทยเริ่มต้นตัวการวิจัยและพัฒนานักวิจัยระดับปริญญาเอก โดยในปลายแผนได้กำหนดเป้าหมายวงเงิน 0.75% ของรายได้ประชาชาติ เพิ่มขึ้นเป็น 5 เท่า คิดเป็นเงินประมาณ 50,000 ล้านบาท ซึ่งต้องใช้นักวิจัย 50,000 คน ระยะนี้นักวิจัยในประเทศไทยมีน้อยมาก คือประมาณ 12,000 คน หรือประมาณ 2 คนต่อประชากร 10,000 คน โดยต่ำกว่าประเทศไทยที่มีความก้าวหน้าด้านเศรษฐกิจในเอเชีย เช่น ประเทศไทยสหกรณ์ใหม่ (เกาหนี) ได้หัน

สิงคโปร์) มีนักวิจัย 15-20 คนต่อประชากร 10,000 คน แม้แต่มาเลเซียก็มีนักวิจัยมากกว่าไทยถึง 3 เท่า ความขาดแคลนนักวิจัยจึงเป็นปัญหาที่สำคัญของประเทศไทย ดังนั้นในเดือนพฤษภาคม พ.ศ.2539 จึงมีการสร้าง “นักวิจัยระดับปริญญาเอก” ซึ่งกำหนดเป็นวิสัยทัศน์ประเทศไทย (Vision 2020) ประมาณว่าในปี พ.ศ.2563 ประเทศไทยจะมีประชากร 70 ล้านคน รายได้ประชาชาติ 21,000,000 ล้านบาท ถ้าเป้าหมายใน 25 ปีข้างหน้าจากปี พ.ศ.2539 ไทยควรมีนักวิจัย 30 คนต่อประชากร 10,000 คน หรือมีนักวิจัยทั้งสิ้น 210,000-300,000 คน (อัตราเดียวทักษะประเทศไทยต้องเพิ่มขึ้น 10% ของความต้องการนักวิจัยของประเทศทั้งหมดคือ 25,000 คนในระยะเวลา 25 ปี โดยสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกอ.) สำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา (สกอ.) หรือทบวงมหาวิทยาลัยและนักวิจัยระดับปริญญาเอก (Vision 2020) ต่อคณารวมตัวและมีมติเห็นชอบโครงการดังกล่าวเมื่อวันที่ 12 พฤษภาคม พ.ศ.2539 ในร่าง “โครงการปริญญาเอกภาษาจีนภัฏเชก (คปก.)” เพื่อทดลองการครองศิริราชสมบัติครบ 60 ปีในรัชกาลที่ 9 ปัจจุบันอยู่ในแผนการให้ทุนระยะที่ 2 พ.ศ.2555-2564 เป้าหมายผลิตนักวิจัยปริญญาเอก 20,000 คน และผลงานวิจัย 20,000 เรื่อง ส่วนระยะที่ 1 พ.ศ.2540-2554 เป้าหมายผลิตนักวิจัยปริญญาเอก 5,000 คน และผลงานวิจัย 5,000 เรื่อง (โครงการปริญญาเอกภาษาจีนภัฏเชก, 2558: ออนไลน์)

จากแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติดังนี้ 8 ขั้นตอน อันนำไปสู่วิสัยทัศน์ประเทศไทย (Vision 2020) จนเกิดโครงการปริญญาเอกภาษาจีนภัฏเชก พ布ว่าประเทศไทยเริ่มผลิตนักวิจัยระดับปริญญาเอกและสร้างความเข้มแข็งให้แก่บัณฑิตศึกษาในประเทศไทยเมื่อประมาณ 10 ปีมานี้เอง

นอกจากนี้ผลการประเมินสมรรถนะการศึกษาไทยเปรียบเทียบกับนานาประเทศของ IMD (International Institute for Management Development) ที่ใช้เกณฑ์การประเมินประกอบด้วย 10 ดัชนีหลัก คือ 1) อัตราส่วนนักเรียน/ครูประถมศึกษา 2) อัตราส่วนนักเรียน/ครูมัธยมศึกษา 3) อัตราการเข้าเรียนมัธยมสูตร 4) อัตราการไม่รู้หนังสือ 5) การลงทุนทางการศึกษา 6) ผลสัมฤทธิ์อุดมศึกษา 7) การถ่ายโอนความรู้ระหว่างภาคธุรกิจกับมหาวิทยาลัย 8) การตอบสนองความสามารถในการแข่งขันของระบบการศึกษา 9) การตอบสนองความสามารถในการแข่งขันของการศึกษาระดับอุดมศึกษา และ 10) ทักษะด้านภาษาที่ตอบสนองต่อความต้องการของผู้ประกอบการ พ布ว่าสมรรถนะด้านการศึกษาของไทยในปี พ.ศ.2549 อยู่ในอันดับที่ 48 จาก 60 ประเทศ ซึ่งเมื่อเปรียบเทียบกับภูมิภาคเอเชียด้วยกัน อันดับความสามารถของไทยต่ำกว่าสิงคโปร์ (13) ไต้หวัน (19) ย่องกง (24) ญี่ปุ่น (23) มาเลเซีย (30) และเกาหลีใต้ (42) โดยเหนือกว่าเพียงฟิลิปปินส์ (57) อินเดีย (59) และอินโดนีเซีย (61) และในปี พ.ศ.2550 สมรรถนะด้านการศึกษาของไทยอยู่ในอันดับที่ 46 จาก 55 ประเทศ เมื่อเปรียบเทียบกับภูมิภาคเอเชียด้วยกัน ประเทศไทยอยู่ในอันดับต่ำกว่าสิงคโปร์ (11) ไต้หวัน (18) ญี่ปุ่น (19) ย่องกง (25) เกาหลี (29) มาเลเซีย (31) และสาธารณรัฐประชาชนจีน (44) โดยเหนือกว่าเพียงอินโดนีเซีย (51) ฟิลิปปินส์ (52) และอินเดีย (54) และเมื่อสำรวจอีกครั้งในปี พ.ศ.2557 พ布ว่าสมรรถนะด้านการศึกษาของไทยลดลงมาอยู่ในอันดับที่ 54 จาก 60 ประเทศ (สำนักงานส่งเสริมสังคมแห่งการเรียนรู้และคุณภาพเยาวชน, 2558: ออนไลน์) ซึ่งสอดคล้องกับผลการจัดอันดับสถาบันอุดมศึกษานานาชาติของสถาบันจัดอันดับมหาวิทยาลัย

นานาชาติ (QS World University Rankings) ปี พ.ศ.2556-2557 มีสถาบันอุดมศึกษาไทยเพียง 2 แห่งที่ติดอันดับใน 200 อันดับแรก (สำนักงานเลขานุการสภาการศึกษา, 2558: ออนไลน์)

สำหรับในส่วนของบันทึกซึ่งเป็นผลผลิตของอุดมศึกษา พบร่วมข้าดความสามารถคิด วิเคราะห์ แก้ปัญหาและทักษะความรู้พื้นฐานที่จำเป็น ขาดแรงจูงใจให้รู้ ขาดจิตสำนึกต่อสังคม ไม่สู้งาน รวมทั้งมี เจตคติและค่านิยมมุ่งปริญญามากกว่าความรู้เพื่อการมีงานทำ ซึ่งส่วนนี้เป็นผลมาจากการจัดทำหลักสูตร การเรียนการสอนขนาดการเน้นฝีปากปฏิบัติและการเข้ามายิงกับการทำงาน ทำให้ผู้สำเร็จการศึกษาขาด คุณลักษณะที่สำคัญบางประการที่ใช้ต้องการ (สำนักงานเลขานุการสภาการศึกษา, มปป.: 11, 18) ดังนั้นโดย พื้นฐานแล้วหากอาจารย์มีความอ่อนแอก โดยเฉพาะอย่างยิ่งในแนววิชาการ นิสิตที่เป็นผลผลิตที่ได้ก็จะมีความ อ่อนแอกไปทุกขณะ เช่นกัน ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของ พงษ์พัชรินทร์ พุธวัฒนะ (2545: บทคัดย่อ) กล่าวว่า วัฒนธรรมการวิจัยของอาจารย์ในสถาบันอุดมศึกษายังไม่เอื้ออำนวยต่อการทำวิจัย อาจารย์ส่วนใหญ่ยังให้ ความสำคัญกับงานสอนมากกว่างานวิจัย และมีเป้าหมายในการทำวิจัยเพื่อตัวแทนทางวิชาการมากกว่า เพื่อแสวงหาองค์ความรู้ใหม่ หรือเพื่อนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ อาจารย์ให้เหตุผลในการไม่ทำวิจัยหรือไม่ คิดจะทำวิจัยว่า เพราะไม่มีเวลา แม้มหาวิทยาลัยส่วนใหญ่มีนโยบายและเป้าหมายที่จะพัฒนาสู่การเป็น มหาวิทยาลัยวิจัย

โดยภาพรวมแล้วจากสภาพปัจจุบันที่กล่าวมาข้างต้นจะพบว่า สถาบันอุดมศึกษาขาดแคลนอาจารย์ ผู้สอนทั้งเชิงปริมาณและเชิงคุณภาพ ที่ขาดในเชิงปริมาณ เช่น นโยบายที่จำกัดอัตรากำลังคนภาครัฐ การขยายโอกาสทางการศึกษา และวิสัยทัศน์ประเทศไทย (Vision 2020) ที่เริ่มสร้างนักวิจัยระดับปริญญาเอกได้เมื่อ 10 กว่าปีที่ผ่านมา เป็นต้น ส่วนในเชิงคุณภาพ เช่น การทำวิจัยยังไม่เป็นวิธีชีวิตของอาจารย์มหาวิทยาลัย อาจารย์ที่มีคุณวุฒิปริญญาเอกมีเพียงร้อยละ 13.23 ผลการจัดอันดับสถาบันอุดมศึกษานานาชาติมีสถาบัน อุดมศึกษาเพียง 2 แห่งที่ติดใน 200 อันดับแรก และระบบการบริหารจัดการที่ไม่สามารถจูงใจคนที่มีความรู้ ความสามารถมาเป็นอาจารย์ในสถาบันอุดมศึกษาได้

## ทางออกของปัญหา

มาตรการเร่งด่วนปี พ.ศ.2551-2554 คือ (1) รัฐขอคืนอัตราเกณฑ์ และเกณฑ์ก่อนกำหนด (Early retire) พร้อมวงเงินจากอัตราเกณฑ์ให้แก่กระทรวงศึกษาธิการมากกว่าหน่วยงานอื่น ร้อยละ 100 ตั้งแต่ปี พ.ศ.2551 เป็นต้นไปจนถึงปี พ.ศ.2554 (2) ความมีการพิจารณาปรับเปลี่ยนทักษะการกำหนดอัตราครุ่นใหม่ โดยมีหลัก การสำคัญคือ การคำนวณอัตราがらลงครุ่น โดยแยกคำนวณตามกลุ่มภารกิจซึ่งแบ่งเป็น 3 กลุ่มคือ กลุ่มครุ่นผู้สอน กลุ่มผู้บริหารสถานศึกษา และกลุ่มนับสนับสนุนการสอน โดยกลุ่มครุ่นผู้สอน คิดอัตราがらลงจากขั้วไม่สามารถปฏิบัติ งานในหนึ่งสัปดาห์ โดยกำหนดภารกิจของครุ่นผู้สอนโดยประมาณคือ ระดับที่สูงกว่า ปวช. 15 ชั่วโมง ปฏิบัติ งานเกี่ยวกับงานสอน สัปดาห์ละ 10-13 ชั่วโมง ปฏิบัติงานอื่นที่ผู้บังคับบัญชามอบหมาย สัปดาห์ละ 2 ชั่วโมง (สำนักงานเลขานุการสภาการศึกษา, มปป.: 12, 17)

มาตรการระยะยาวคือ (1) วางแผนการผลิตและพัฒนาครุ่นอย่างเป็นระบบ ให้สอดคล้องกับสภาพ การใช้และความต้องการครุ่น คณาจารย์และบุคลากรทางการศึกษาที่แท้จริง โดยพิจารณาถึงแนวโน้มของ

ประชากรัวยเรียนและความต้องการทางการศึกษาในอนาคต รวมทั้งจัดตั้งสถาบันเพื่อความเป็นเลิศในการผลิตและพัฒนาครู โดยอาจให้ชื่อว่า “สถาบันกัลยาณิวัฒนา” เพื่อเป็นการเติดพระเกียรติสมเด็จพระเจ้าพี่นางเอีํเจ้าฟ้ากัลยาณิวัฒนา กรมหลวงราชนครินทร์ (2) จัดทำแผนงาน/โครงการเพื่อแก้ไขปัญหาการขาดแคลนครู คณาจารย์และบุคลากรทางการศึกษา โดยคำนึงถึงการพัฒนาคุณภาพ ประสิทธิภาพการบริหารจัดการ และการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน (3) ลงทุนสร้างคณาจารย์รุ่นใหม่ที่มีคุณภาพและปริมาณให้เพียงพอ กับความต้องการในการพัฒนาการศึกษา รวมทั้งทดลองการเขียนอย่างราชการ (4) ทบทวนนโยบายการจำกัดกำลังคนภาครัฐ กรณีเกี่ยวยกเวชการของครู คณาจารย์ (5) ให้มีการศึกษาหาแนวทางขยายเวลาเกียรติอย่างราชการของข้าราชการครู โดยในระดับอุดมศึกษา (ศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์) จาก 65 ปี เป็น 70 ปี โดยเฉพาะสาขาที่ขาดแคลน (6) สงเสริมสนับสนุนสถานประกอบการองค์กรชุมชน องค์กรเอกชน องค์กรวิชาชีพ สถาบันสังคมอื่นๆ ตามพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.2542 และแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2545 มาตรา 12 ให้เข้ามาร่วมจัดการศึกษามากขึ้น โดยรัฐวิเมตตรการจุฬาฯ (7) เพิ่มสัดส่วนการจัดการศึกษาของเอกชนให้มากขึ้น โดยกำหนดสัดส่วนระหว่างภาครัฐและเอกชน ปี พ.ศ.2554 เท่ากับ 70 : 30 (8) กระจายอำนาจการจัดการศึกษาให้สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา/สถานศึกษามากขึ้น ทั้งด้านการบริหารงานบุคคล งบประมาณ วิชาการและบริหารงานทั่วไป ตามความพร้อม (9) นำนวัตกรรมและเทคโนโลยีมาใช้ในการเรียนการสอนมากขึ้น เช่น การเรียนโดยระบบ E-learning การจัดการเรียนการสอนโดยใช้สื่อเทคโนโลยีที่มีความหลากหลาย และเร่งจัดตั้งสถาบันเทคโนโลยีเพื่อการศึกษา ตามพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.2542 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2545 และกองทุนพัฒนาเทคโนโลยีเพื่อการศึกษา เพื่อทำหน้าที่เสนอนโยบาย แผนส่งเสริม ประสานการวิจัย การพัฒนา การใช้เทคโนโลยีเพื่อการศึกษา และเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตเทคโนโลยี อันจะส่งผลให้มีการนำเทคโนโลยีมาใช้เพื่อการศึกษาให้เพิ่มมากขึ้น (สำนักงานเลขานุการศึกษา, มปป.: 17-18)

นอกจากนี้ควรยกเลิกระบบคุณวุฒิระดับชาติ แต่ลูกจ้างชั่วคราวตำแหน่งอาจารย์ หรือพนักงานชั่วคราวสายวิชาการ และจัดให้มีระบบคัดสรรครูที่มีคุณภาพ เพื่อรับบรรจุเป็นข้าราชการครู และพนักงานมหาวิทยาลัยสายวิชาการ ปรับเกณฑ์กำหนดอัตราครู โดยกำหนดภาระงานครูให้ชัดเจนและจัดให้มีบุคลากรสายสนับสนุนให้เหมาะสมสมเพียงพอ และสนับสนุนให้มีอัตรากำลังครูตามเกณฑ์ที่กำหนด ไม่ให้มีสถาบันใดขาดครู ควรพัฒนาสถาบันอุดมศึกษาให้เป็นสถาบันการศึกษาแห่งชาติ หรือ National Institute of Education ที่มีความเป็นเลิศด้านการผลิตและพัฒนาครู นั่นก็คือการผลิตครูใหม่ การพัฒนาครูประจำการ และการวิจัยเพื่อความเป็นเลิศด้านวิชาชีพครู มีการสร้างแรงจูงใจให้ครูและบุคลากรทางการศึกษาพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่อง เช่น การจัดให้มีเงินวิทยพัฒนาสำหรับครูที่เข้ารับการพัฒนาตนเอง เพื่อเพิ่มพูนความรู้ในหลักสูตรที่ได้รับความเห็นชอบ เป็นต้น พัฒนาระบบการประเมินสมรรถนะวิชาชีพครูให้เข้มข้นกับความสามารถในการจัดการเรียนการสอนเพื่อพัฒนาผู้เรียนเป็นสำคัญ ซึ่งสอดคล้องกับข้อมูลจาก เกษม วัฒนชัย (2555: ออนไลน์) กล่าวว่า แต่ละมหาวิทยาลัยควรจะมีแผนพัฒนาอาจารย์ มี 5 ด้าน ได้แก่ (1) ด้านจำนวนครรภะมีการคำนวณสัดส่วนของอาจารย์ต่อนักศึกษา จะได้ทราบถึงจำนวนของอาจารย์ที่ปรึกษา รวมทั้งภาระงานสอน งานวิจัย การบริการวิชาการ งานที่นับบุรุษคิดปัจจุบันรวม และงานบริหารจัดการ (2) ด้านคุณวุฒิ

ว่าจะรับเฉพาะปริญญาโท และปริญญาเอก หรือจะเป็นการเพิ่มวุฒิปริญญาตรีที่มีอยู่ว่าจะต่อปริญญาโท วุฒิปริญญาโทจะเรียนเพิ่มเติมเป็นปริญญาเอก และจะให้ทุนการศึกษาในสาขาวิชาที่ขาดแคลน (3) เพิ่มตำแหน่งทางด้านวิจัย โดยจะเพิ่มงานสอน งานวิจัย เอกสาร หนังสือตำราเรียน และพิจารณาตำแหน่งทางวิชาการต่างๆ (4) ทักษะสำหรับเป็นอาจารย์ ซึ่งจะให้อาจารย์เน้นในเรื่องทักษะการสอนที่เกี่ยวข้องกับการวัดและประเมินผล การวิจัย การบริหารวิชาการ การเป็นอ้าวารย์ที่ปรึกษา การบริหารจัดการ และที่สำคัญ พัฒนาทางด้านเจตคติที่มีต่อสถาบันการศึกษา เพราะเมื่อไหร่ที่อาจารย์เบื้องในการสอน คนที่ได้รับผลกระทบหรือได้รับความเสียหายคือนักศึกษา (5) เจตคติความเป็นครู ที่ถือว่าเป็นการพัฒนาระบบการศึกษาที่สำคัญ ไม่ว่าจะเป็นหลักสูตรการสอน หมวดวิชา และรายวิชา อีกทั้งรูปแบบการเรียนรู้ การสอน การวัดและประเมินผล รวมไปถึงการประชุมเชิงปฏิบัติการทักษะความเป็นครูทั้งอาจารย์เก่าและอาจารย์ใหม่ ซึ่งจะต้องคำนึงถึงประโยชน์ของส่วนรวม การมีส่วนร่วมต่อสังคม และควรจะมีแนวคิดเศรษฐกิจพอเพียงเป็นที่ยึดเหนี่ยว

## อกประยพกระบวนการปัญหา

การขาดแคลนครู-อาจารย์ในสถาบันการศึกษา ส่งผลกระทบอย่างสำคัญต่อการจัดการศึกษาทั้งด้านปริมาณและคุณภาพ เนื่นได้จากผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของผู้เรียนระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานโดยรวมต่ำกว่าเกณฑ์มาตรฐานเกือบทุกวิชา โดยเฉพาะวิชาพื้นฐานที่สำคัญ เช่น วิชาภาษาอังกฤษ คณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ ผู้เรียนขาดทักษะการวิเคราะห์อย่างเป็นระบบ และจำนวนปีการศึกษาเฉลี่ยของประชากรในปี พ.ศ.2547 มีเพียง 8.2 ปี ซึ่งต่ำกว่าเกณฑ์การศึกษาภาคบังคับที่กำหนดไว้ 9 ปี อีกทั้งขีดความสามารถในการแข่งขันระดับนานาชาติด้านการศึกษาก็อยู่ในเกณฑ์ต่ำ เป็นต้น ผลการประเมินของ สมศ. พบว่า สถานศึกษาที่ไม่ได้มาตรฐานมีสาเหตุมาจากครูไม่เพียงพอ ครูมีภาระงานมากทั้งงานบริหารจัดการ ธุรการและงานอื่นๆ อีกทั้งนโยบายที่จำกัดอัตรากำลังคนภาครัฐ ทำให้กระทรวงศึกษาธิการถูกบุนเดิน ตั้งแต่ปี พ.ศ.2543-2547 ถึง 51,169 อัตรา ทำให้ปัญหาขาดแคลนครู คณาจารย์สะสมอย่างต่อเนื่อง ซึ่งเมื่อบริหารจัดการด้วยวิธีการต่างๆ แล้ว ยังคงขาดครูอีกจำนวน 94,870 อัตรา ที่จำเป็นต้องได้รับการแก้ไขอย่างเร่งด่วน การขาดแคลนงบประมาณเพื่อสนับสนุนในด้านการพัฒนาการเรียนการสอนและการพัฒนาครูเป็นส่วนหนึ่งที่ผลกระทบต่อคุณภาพของผู้เรียนเป็นอย่างยิ่ง (สำนักงานเลขานุการศึกษา, 2551: 38)

อาจารย์และระบบการพัฒนาบุคลากรในมหาวิทยาลัยทั้งในเชิงปริมาณและคุณภาพ ซึ่งจะต้องแก้ปัญหาดังนี้ แต่ด้านน้ำดื่มปลายน้ำ ในส่วนของด้านน้ำนี้เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการแหล่งทุนเพื่อพัฒนาอาจารย์ สร้างผลงานน้ำเกี่ยวข้องกับการเพิ่มสมรรถนะให้กับอาจารย์ประจำการ ทั้งด้านความเป็นครู การบ่มเพาะความสามารถในการบริหารจัดการ และการพัฒนาสมรรถนะทางวิชาชีพและสังคม จนถึงปลายน้ำที่เป็นบุคลากรที่มีประสบการณ์ สามารถถ่ายทอดประสบการณ์やวนานสู่อาจารย์ระดับอื่น รวมถึงการเขื่อมโยงกับภายนอกทั้งภาคเอกชน สมาคมวิชาชีพ วิชาการ และภาคประชาชนสังคม ทั้งหมดนี้จะชัดเจนหากพิจารณาวิัฒนาการของอาจารย์ในลักษณะวงจรชีวิต (Lift Cycle) ของบุคลากรอาจารย์ นอกจากนี้การพัฒนาอาจารย์ยังเป็นความอยู่รอดของอุดมศึกษา โดยเฉพาะอย่างยิ่งสถาบันใหม่ หรือสถาบันที่มีความขาดแคลนอาจารย์ที่มีคุณภาพ การวางแผนกำลังคนจึงต้องมีกรอบที่ชัดเจนทั้งในเชิงปริมาณ และโดยเฉพาะอย่างยิ่งในเชิงคุณภาพที่เป็น

ความต้องการที่แท้จริง คาดว่าในระยะเวลา 15 ปี จะมีความขาดแคลนอาจารย์ในระดับต่างๆ ประมาณ 30,000 คน ทั้งภาครัฐและภาคเอกชน ความขาดแคลนดังกล่าวอาจเป็นโอกาสสำคัญในการพัฒนามหาวิทยาลัยไทย (สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา, 2551: 38-39)

## ข้อเสนอแนะ

ในกรอบแผนอุดมศึกษาระยะยาวย 15 ปี ฉบับที่ 2 พ.ศ.2551-2565 ได้นำเสนอเพื่อเป็นแนวคิดนำไปสู่ การปฏิบัติไว้ 3 ข้อดังนี้

### 1. การพัฒนาอาจารย์ในมหาวิทยาลัย ต้องคำนึงถึงการพัฒนาหล่ายมิติ เช่น (1)

ด้านวิชาการ ความเป็นครู ความสามารถในการจัดการเรียนการสอน ความสามารถด้านการวิจัย สมรรถนะทางวิชาชีพที่เกี่ยวข้องกับสาขาที่ตนรับผิดชอบ การบริหารจัดการ การขัดเกลาทางสังคม (2) ช่วงวัยต่างๆ ของการทำงานและพัฒนา (Lift Cycle Development) ตั้งแต่การบ่มเพาะในช่วงต้นของการทำงาน ช่วงการทำงานจริง ช่วงเป็นผู้สูงความรู้และประสบการณ์ และการเป็นพลังสมองหลังเกี้ยบ โดยจัดให้มีกระบวนการ Mentoring โดยผู้ที่มีความรู้และประสบการณ์ เน้นการพัฒนาจากการทำงานจริง เช่น Sabbatical, Shadowing กับภาคการผลิต ภาคสังคม โดยร่วมมือกับหน่วยงานวิจัย ภาคการผลิต สมาคมวิชาการวิชาชีพ และภาคประชาสังคม เป็นต้น

2. การจัดสรรวุฒิสำหรับมหาวิทยาลัยรัฐและเอกชน โดยสาขาที่ประเทศไทยมีความเข้มแข็งแล้ว ให้ศึกษาภายในประเทศหรือแบบผสมผสาน ควบคู่กับเป้าหมายการสร้างโปรแกรมชั้นนำระดับโลกในประเทศไทย สำหรับสาขาที่ประเทศไทยมีความเข้มแข็ง ทั้งนี้ถ้าเรียนต่างประเทศ ให้เข้ามหาวิทยาลัยชั้นนำของโลก สำหรับสาขาขาดแคลนที่มีการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาภายในประเทศ ให้เรียนแบบผสมผสาน หากจำเป็น ต้องไปเรียนต่างประเทศ ให้เข้ามหาวิทยาลัยชั้นนำของโลก ส่วนสาขาขาดแคลนบางสาขาและสาขานี้ไม่มีบัณฑิตศึกษาในประเทศไทย เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดควรให้เข้าเรียนในมหาวิทยาลัยชั้นนำของโลก และเพิ่มจำนวนทุนทางสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์

3. สร้างแรงจูงใจให้มหาวิทยาลัยและผู้เรียนร่วมลงทุนพัฒนาอาจารย์ ด้วยมาตรการด้านการเงิน เช่น ทุนจากรัฐบาลทั้งหมด ทุนรัฐบาลร่วมกับมหาวิทยาลัย ทุนรัฐบาลร่วมกับมหาวิทยาลัยและผู้เรียน เพื่อเพิ่มจำนวนอาจารย์ที่รับการพัฒนาให้มากขึ้น กระตุ้นให้มหาวิทยาลัยและผู้เรียนจริงจังกับการเรียนในสาขาวิชา และในสถานศึกษาที่มีคุณภาพ อีกทั้งคำนึงถึงผลตอบแทนจากการได้ทุนจากรัฐ การลงทุนของมหาวิทยาลัย และผู้เรียนเอง

## สรุป

ต้องพัฒนาและพัฒนาให้สถาบันผลิตครู อาจารย์ และบุคลากรทางการศึกษาให้มีประสิทธิภาพในการผลิตครูที่เข้มข้นมากขึ้น ครุภักดิ์มีจิตวิญญาณความเป็นครู มีความตระหนักรู้วิชาชีพ มีวิสัยทัศน์ มีความรู้ ความสามารถ และทักษะตามมาตรฐานวิชาชีพ สามารถจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ และสอดคล้องกับสภาพและบริบทของสถานศึกษาและความต้องการของประเทศไทย รวมทั้งจะต้องผลิตครู-อาจารย์

ในปริมาณที่เพียงพอที่จะจัดการศึกษาได้อย่างมีคุณภาพ โดยเฉพาะในสาขาที่ขาดแคลนในทุกระดับและทุกประเภท และในท้ายที่สุดจะต้องดำเนินการให้สถาบันอุดมศึกษาทุกแห่งเป็นสถาบันวิจัยและแหล่งผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพสูงมาตรฐานสากล สมดคล่องกับการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศ เป็นแหล่งพัฒนาและบริการวิชาการ วิชาชีพชั้นสูง การค้นคว้าวิจัยเพื่อพัฒนาองค์ความรู้ที่สำคัญในการพัฒนาประเทศสู่เศรษฐกิจและสังคมฐานความรู้ และการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน ประชากรกลุ่มอายุ 18-24 ปี ได้รับการศึกษาระดับอุดมศึกษามากขึ้น และผู้จบปริญญาตรีศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้น และสนับสนุนส่งเสริมให้ภาคเอกชนเข้ามามีส่วนร่วมจัดการอุดมศึกษามากขึ้น

## บรรณานุกรม

- เกษตร วัฒนชัย. (2549). **การเรียนรู้ที่แท้และพอเพียง.** กรุงเทพฯ: มติชน.
- \_\_\_\_\_. (2555). **การพัฒนาอาชารย์.** สืบคันเมื่อ 4 สิงหาคม 2558, จาก <http://www.giggog.com/social/cat%20/news906>.
- โครงการปริญญาเอกภาษาจีนภิเษก. (2558). สืบคันเมื่อ 15 สิงหาคม 2558, จาก <http://rgj.trf.or.th/main/en/>.
- Jarvis ศุวรรณเวลา. (2545). **อุดมศึกษาไทย.** กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. ชัยเสถียร พรมศรี. (2551). คู่มือสูงค์การแห่งความเป็นเลิศ. กรุงเทพฯ: ปัญญาชน. ไทยรัฐ. (2549). สืบคันเมื่อ 5 สิงหาคม 2558, จาก <http://www.thairath.co.th/content/>.
- พงษ์พัชรินทร์ พุครวบนะ. (2545). **กลยุทธ์การพัฒนาวัฒนธรรมวิจัยของอาจารย์ สถาบันอุดมศึกษาของรัฐ.** วิทยานิพนธ์หลักสูตรปริญญาครุศาสตรดุษฎีบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ภาวดี อันันต์นวี. (2551). หลักการ แนวคิด ทฤษฎีทางการบริหารการศึกษา. ชลบุรี: บริษัทสำนักพิมพ์มนตรี จำกัด.
- บุญลั่ง หาญพาณิช. (2546). **การพัฒนาฐานแบบการบริหารจัดการความรู้ในสถาบันอุดมศึกษาไทย.** วิทยานิพนธ์หลักสูตรปริญญาครุศาสตรดุษฎีบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- วิจิตร ศรีสกัน. (2551). **การปฏิรูปการศึกษาไทย.** กรุงเทพฯ: ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย จำกัด.
- \_\_\_\_\_. (2551). **วิชาชีพของ วิจิตร ศรีสกัน.** กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์อักษรไทย.
- สยามรัฐ. (2551). สืบคันเมื่อ 12 สิงหาคม 2558, จาก <http://www.moc.moe.go.th/modules.php?name=News&file=article&sid=6466>.
- สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ. (2551). **กรอบแผนอุดมศึกษาระยะยาวย 15 ปี ฉบับที่ 2 (พ.ศ.2551-2565).** เอกสารอัดสำเนา.
- สำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษา. (2547). **พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.2542 แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2545.** กรุงเทพฯ: บริษัท พฤกษากราฟฟิค จำกัด.
- สำนักงานเลขานุการสภาการศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ. (มปป.). **รายงานผลการศึกษาเรื่องสภากาраж ขาดแคลนครุ คณาจารย์และบุคลากรทางการศึกษา และข้อเสนอแนวทางแก้ไข.** เอกสารอัดสำเนา.
- \_\_\_\_\_. (มปป.). **ร่างยุทธศาสตร์การพัฒนาคุณภาพการศึกษา: ระเบียบวาระแห่งชาติ (พ.ศ. 2551-**

- 2555). เอกสารอัดสำเนา.
- \_\_\_\_\_\_. (2551). กรอบทิศทางการพัฒนาการศึกษา. กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- \_\_\_\_\_\_. (2558). การจัดอันดับมหาวิทยาลัยโดย QS World University Rankings 2014/15. สีบคันเมื่อ 2 สิงหาคม 2558, จาก [http://www.onec.go.th/onec\\_backoffice/uploads/Book/1438-file.pdf](http://www.onec.go.th/onec_backoffice/uploads/Book/1438-file.pdf).
- สำนักงานส่งเสริมสังคมแห่งการเรียนรู้และคุณภาพเยาวชน. (2558). **ดัชนีชี้ความสามารถในการแข่งขัน : ไอเอ็มดี (IMD) ปี 2014.** สีบคันเมื่อ 9 สิงหาคม 2558, จาก <http://www qlf.or.th/Home/Contents/๘๖๙>.