

# การศึกษาของประเทศไทยในรัฐบาลี

อําภา บุญชัย<sup>1</sup>

## บทคัดย่อ

ระบบการศึกษาของเกาหลีจัดแบบ 6:3:3:4 ประกอบด้วยโรงเรียนประถมศึกษา 6 ปี มัธยมศึกษาตอนต้น 3 ปี มัธยมศึกษาตอนปลาย 3 ปี และวิทยาลัยหรือมหาวิทยาลัย 4 ปี โดยการจัดการศึกษาก่อน ประถมศึกษานั้นมีวัตถุประสงค์ในการสอนเพื่อพัฒนาเด็กทางกายและอารมณ์ ตลอดจนความเชื่อมั่นในตัวเอง ระดับประถมศึกษาเป็นการศึกษาภาคบังคับมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาความรู้ ความสามารถ ศิลธรรม การทำงานร่วมกับผู้อื่น รวมทั้งพัฒนาให้เด็กเกิดสุนทรียภาพด้านศรัทธา ศิลปะ วรรณคดีอันดีงามของชาติและรักภักดีสุขภาพ

ในระดับมัธยมศึกษาแบ่งเป็นมัธยมศึกษาตอนต้น 3 ปี ซึ่งเป็นการศึกษาภาคบังคับมีวัตถุประสงค์เพื่อให้นักเรียนมีความรู้และทักษะที่จำเป็นในการประกอบอาชีพ รักการทำงาน เป็นสมาชิกที่รับผิดชอบต่อสังคม ประชาธิปไตย และรู้จักรับปวงสุขภาพให้แข็งแรง สำหรับระดับมัธยมศึกษาตอนปลายเริ่มเรียนจากเกรด 9-12 มีทั้งสายสามัญ และสายอาชีพ วิชาบังคับ โรงเรียนมัธยมศึกษาตอนปลายสายสามัญ คือ ภาษาอังกฤษ และการจัดการ สำหรับสายอาชีพรู้ให้ความสำคัญการศึกษาด้านอาชีพและเทคนิคเพื่อร้องรับความเป็นประเทศไทยสากล จึงจัดหลักสูตรวิชาชีพให้เรียนอย่างหลากหลาย

สำหรับระดับอุดมศึกษา สถาบันทั้งของรัฐและเอกชนมีหลักสูตรสาขาวิชาต่างๆ ส่วนใหญ่ใช้เวลา 4 ปี สถาบันเหล่านี้ร้อยละ 80 เป็นของเอกชน ส่วนระดับบัณฑิตศึกษาเน้นการศึกษาค้นคว้าวิจัยที่ลึกซึ้ง นอกจากนั้น การศึกษาในระดับอุดมศึกษานี้ยังอยู่ในระดับวิทยาลัยครุ วิทยาลัยอาชีวศึกษา โรงเรียนพยาบาล วิทยาลัยศาสนา รวมทั้งการศึกษานอกระบบในรูปแบบต่างๆ อีกด้วย

คำสำคัญ : เกาหลี ระบบการศึกษา ระดับก่อนประถมศึกษา ประถมศึกษา มัธยมศึกษา อุดมศึกษา

<sup>1</sup> Ed.D.(Ed.Admin.); ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ภาควิชาการบริหารการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

## Education in the Republic of Korea

Ampha Boonchaoy<sup>1</sup>

### Abstract

The educationnal system in Korea follows a 6:3:3:4 ladder pattern. It comprises primary school, lower secondary school, higher secondary school and college or university. The objectives of pre-primary education are to develop and to provide the children with an environment conducive to sound physical and emotional development as well as self-reliance. In primary education which is compulsory for all students 6-11 years of age, the objectives are to improve knowledge, competency, moral and group work of students as well as to develop in students appreciation for music, fine arts, literature and daily health habit.

The secondary education is divided into 3 years of compulsory lower secondary school and 3 years of upper secondary school. The objectives of the lower secondary school are to teach the students the basic knowledge and skills for specific occupations, to cultivate respect for work, to make them become responsible members of democratic society and to improve their physical well-being. High school education begins in grade 9 to 12 and is divided into academic and vocational categories. English and management are required courses for academic high school students. For the vocational stream, the government supports and enhances the vocational and technical education in order to make Korea as an industrialized country.

Most of the higher education institutions, both governmental and private, have four-year undergraduate programs. About 80 percent of all the higher education institutions are private. Graduate schools offer in-depth research-oriented courses. Other institutions in higher education are teacher colleges, vocational colleges, nursing schools, religious schools and many patterns of non-formal education.

**Key Words :** Korea, educational system, pre-primary, primary, secondary, higher education

<sup>1</sup> Ed.D.(Ed.Admin); Department of Educational Administration, Faculty of Education, Prince of Songkla University

## การศึกษาของประเทศไทยในรัฐบาล

อ้างฯ บุญช่วย

ประเทศไทยในรัฐบาลหรือเกาหลีได้ชี้ในที่นี้เจริญกว่า เกาหลี นั้น เรามักจะได้ยิน กิตติศัพท์ในเรื่องต่าง ๆ เช่น โสมเกาหลี รถยนต์ ยุนได เครื่องใช้ไฟฟ้าซัมซุง กีฬาเทควันโด และการ พัฒนาชนบทของเกาหลีที่เรียกว่า แซมาอีลอนดง รวมทั้งการประท้วงรัฐบาลรายวันเกี่ยวกับการเมือง ของกลุ่มนักศึกษาในวิทยาลัย และมหาวิทยาลัย ต่าง ๆ ตลอดจนการประท้วงของผู้ใช้แรงงาน เกี่ยวกับเรื่องเศรษฐกิจ บังจุบันเกาหลีเป็นประเทศไทย อุดสาหกรรมใหม่ที่น่าจับตามองเป็นที่สุด และกำลัง เป็นประเทศไทยที่เข้มแข็งรักมีกับญี่ปุ่นได้อย่างส่งงาม ทั้งนี้ เพราะเกาหลีเคยเป็นเมืองขึ้นของญี่ปุ่นมาก่อน เกาหลีได้ใช้ความพยายามนานกว่า 30 ปีในการปรับเปลี่ยนสภาพสังคมเกษตรกรรมให้เป็นสังคม อุดสาหกรรมจนประสบผลสำเร็จ ทำให้เกาหลีมี ลินค้าอุดสาหกรรมส่งออกสู่ตลาดโลกอย่างทั่วท้น และกำลังแข็งขันกับลินค้าญี่ปุ่น

จุดสำคัญที่ทำให้เกาหลีพัฒนาไปอย่างรวดเร็ว คือเกาหลีมีผู้นำที่เก่งและอาจเริงอาจจังในการแก้ปัญหา ในสมัยประธนาธิบดีปักจุ่งชี ผู้นำเกาหลีได้ ให้ความสนใจการใช้วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยีในการพัฒนาประเทศ การพัฒนาเริ่มต้นในปี ค.ศ. 1962 โดยเน้นเรื่องการเกษตรให้ประชาชนกินดือยูดี ด้วยการการเบนเข็มไปทางความร่วมมือกับภาค

อุดสาหกรรม ซึ่งมีหลักสำคัญคือการเปลี่ยนแปลง โครงสร้างพื้นฐานทางด้านต่าง ๆ 2 ประการ ประการแรกคือ เปลี่ยนแนวความคิดของประชาชน จากวิทยาศาสตร์ (Knowing Science) มาเป็น ปฏิบัติทางวิทยาศาสตร์ (Doing Science) ให้มาก ขึ้น ประการที่สอง เปลี่ยนแปลงความคิด และทาง ทางเสริมทักษะแก่ผู้ประกอบการด้านอุดสาหกรรม ให้เรียนรู้และนำเทคโนโลยีใหม่ ๆ มาใช้ ตลอดจน สันสนุนให้รู้จักการพัฒนาด้วยตนเอง และการ ศึกษาวิจัยเพื่อหาแนวทางใหม่ ๆ อย่างไม่มีที่สิ้นสุด เพื่อให้แนวทางทั้ง 2 ประการดังกล่าว

ประสบผลสำเร็จ รัฐจึงเน้นการศึกษาในระดับอาชีวะ และเทคโนโลยีเพื่อพัฒนาคนและให้แรงหนุนด้าน การเงินให้เกิดการวิจัยสูงสุด พร้อมทั้งลงเงินทุน สันสนุนภาคอุดสาหกรรมด้วย นอกจากนี้ รัฐยัง ออกกฎหมายเพื่อรับรอง คุ้มครอง ยกย่องให้การ สันสนุนเพื่อเสริมงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีไปพร้อม ๆ กันหลายฉบับและประกาศให้ ถือ "เทคโนโลยีนำทาง" โดยทั้งฝ่ายรัฐ บรรดาการ เมือง อุดสาหกรรม คลัง ธนาคารผู้เกี่ยวข้องใน วงการวิทยาศาสตร์ทุกแขนง สถาบันการศึกษา ตลอดจนลือมวลชนร่วมกันพิจารณาทางออกใน เรื่องเกี่ยวกับกำลังคน ระบบการภาษี เงินทุน การ ประชาสัมพันธ์ ฯลฯ (มติชน 2530:5) จะเห็นได้ว่า

การจะพัฒนาด้านอุดมศึกษาระบบที่ใช้เทคโนโลยีมาช่วยนั้นต้องเริ่มมาจาก การพัฒนาการศึกษา ในช่วงปี ค.ศ. 1945-1970 เกาหลีจึงได้พยายามศึกษาทุกระดับออกไปอย่างกว้างขวาง

สาเหตุสำคัญที่ทำให้การศึกษาขยายตัวออกไปรวดเร็วเช่นนี้ ประการแรก คือ ชาวเกาหลีมีความศรัทธาอย่างแรงกล้าและมีความกระตือรือร้นต่อการศึกษาอย่างมาก ประการต่อมา เกาหลีถูกกีดกันและไม่ได้รับความเป็นธรรมในเรื่องการศึกษาภายใต้ระบบทอบแบบแผนและข้อบังคับของญี่ปุ่นมาเป็นเวลานาน และประการสุดท้าย เนื่องจากชาวเกาหลีมีความสนใจคร่าวเรียนรู้มาแต่โบราณ ทำให้รู้สึกว่าต้องเร่งพัฒนาการศึกษาอย่างจริงจังเพื่อช่วยให้ประชาชนมีความรู้มากขึ้น

การขยายการศึกษาอย่างรวดเร็วนี้ทำให้เกิดปัญหาเรื่องคุณภาพการศึกษาตกต่ำ อย่างไรก็ตามเกาหลีได้นำอนุจัติ แล้วได้ทำการปฏิรูปการศึกษาของชาติเป็นระยะ ๆ เพื่อให้เกิดความสอดคล้องกันระหว่างการศึกษากับการพัฒนาอุดมศึกษาระบบที่มีจุดมุ่งหมายที่จะสร้างคนให้มีการศึกษาเหมาะสมกับศตวรรษที่ 21 คือ สร้างคนให้เป็นมนุษย์ มีความสามารถที่จะพึงตนเองได้ เป็นผู้มีความคิดสร้างสรรค์ มีคุณธรรม มีจิตใจที่พร้อมจะริเริ่มนุภภัย

เพื่อให้บรรลุจุดมุ่งหมายในการสร้างคนให้มีคุณลักษณะดังกล่าว คณะกรรมการปฏิรูปการศึกษาของเกาหลีจึงได้กำหนดกิจกรรมที่ต้องดำเนินงานสำคัญไว้หลายประการ เช่น 1) ปรับระบบการสอนเข้า 2) ส่งเสริมคุณภาพครูโดยการออกกฎหมายที่จะดึงดูดครูที่มีคุณภาพเพื่อยกฐานะทางเศรษฐกิจ

ของสังคมคุ้มครองทั้งลดภาระงานของครู 3) ให้คณะกรรมการระดับจังหวัดมีอำนาจในการจัดและบริหารหลักสูตรให้เหมาะสมสมกับท้องถิ่น 4) ปรับให้มีนัดกรรมการเรียนทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 5) ส่งเสริมความเป็นเลิศของสถาบันอุดมศึกษา 6) เพิ่มการลงทุนเพื่อการศึกษา (เงินจันทร์ งบประมาณปี 2532 : 48)

เมื่อพิจารณาภาพรวมปัจจุบันของระบบการศึกษาของเกาหลีจะเห็นว่ามีความคล้ายคลึงกับการศึกษาของไทย นั่นคือ ระบบการศึกษาจัดเป็นระดับก่อนประถมศึกษา 1-3 ปี ประถมศึกษา 6 ปี มัธยมศึกษาตอนต้น 3 ปี มัธยมศึกษาตอนปลาย 3 ปี และอุดมศึกษา 4 ปี โดยมีรายละเอียดแต่ละระดับการศึกษา ดังนี้

### ระบบการศึกษาของเกาหลี

#### 1. ระดับก่อนวัยเรียน

การศึกษาในระดับนี้ เริ่มรับเด็กเข้าเรียนตั้งแต่อายุ 4-6 ขวบ เรียน 1 หรือ 2 ปี ในโรงเรียน จุดมุ่งหมายของการศึกษาในระดับนี้เพื่อพัฒนาทางกายและทางสติปัญญาแก่เด็ก ดังนั้น การเรียนการสอนจึงมีจุดมุ่งหมายในเรื่องการอบรมลักษณะที่ดีในชีวิตประจำวัน การอยู่ร่วมกันเป็นกุญแจ การพูดที่ถูกต้อง การแสดงออกอย่างสร้างสรรค์ในเรื่องดนตรี เต้นรำ วาดรูป

ถึงแม้ว่าการศึกษาในระดับก่อนวัยเรียนจะไม่ใช่การศึกษาภาคบังคับ แต่ชาวเกาหลียังนิยมส่งลูกเข้าเรียนในระดับนี้กันมาก จึงทำให้เกิดการแข่งขันสูงในการเข้าเรียนโรงเรียนอนุบาล สำหรับครูที่สอนและครูแลเด็กในโรงเรียนจะต้องสำเร็จการ

ศึกษาหลักสูตร 2 ปี หรือ 4 ปี จากวิทยาลัยหรือมหาวิทยาลัย ด้านพยาบาล หรือการศึกษาก่อนรับเรียน

### 2. ระดับประถมศึกษา

การศึกษาในระดับนี้เป็นการศึกษาภาคบังคับที่กฎหมายระบุว่า บิดา มารดา หรือผู้ปกครอง จะต้องส่งบุตรหลานที่มีอายุ 6-12 ปีให้เข้ารับการศึกษา กฎหมายฉบับนี้ประกาศใช้มาตั้งแต่ปี ค.ศ. 1953 โดยเป้าหมายด้านการเรียนการสอนในชั้นประถมศึกษาจะมุ่งพัฒนาความรู้ความสามารถในเรื่องคณิตศาสตร์และภาษาประจำชาติ เพื่อให้ได้ดีในชีวิตประจำวัน พัฒนาด้านศีลธรรม ความรับผิดชอบ การทำงานร่วมกับผู้อื่น ความสามารถในการคิดวิเคราะห์และรับผิดชอบ การดำเนินชีวิตอยู่ด้วยตนเอง โดยฝึกฝนทักษะการประกอบอาชีพ การรักษาสุขภาพ ตลอดจนการพัฒนาด้านศิลปะ วัฒนธรรม และวรรณคดีที่ดีงามของชาติ

หลักสูตรที่จัดสอนในชั้นประถมศึกษาจะมี 8 วิชาหลัก ๆ คือ เลขคณิต ภาษาไทย ศีลธรรม สังคมศึกษา วิทยาศาสตร์ พลศึกษา ดนตรี และศิลปะ

### 3. ระดับมัธยมศึกษา

การศึกษาในระดับนี้แบ่งออกเป็น 2 ตอนคือ มัธยมศึกษาตอนต้น 3 ปี และมัธยมศึกษาตอนปลาย 3 ปี

3.1 มัธยมศึกษาตอนต้น (Middle Schools) เริ่มเรียนจากเกรด 7 ถึง 9 โดยรัฐจัดให้ฟรี และเป็นการศึกษาภาคบังคับในพื้นที่ห่างไกล และพื้นที่ที่เป็นเกษตร และตั้งแต่ปี ค.ศ. 1985 เป็นต้นมา การศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น จัดเป็นการศึกษาภาคบังคับและเรียนฟรีทั่วประเทศ

การศึกษาระดับมัธยมตอนต้นนี้มีหลักสูตร 3 ปี ตามกฎหมายการศึกษามาตรา 101 กำหนด จุดมุ่งหมายของการศึกษาระดับนี้ไว้ 4 ประการ

1. เพื่อให้นักเรียนได้รับความรู้และทักษะที่จำเป็นในการเป็นสมาชิกที่รับผิดชอบต่อสังคม ประชาธิปไตย

2. เพื่อสอนนักเรียนให้มีความรู้พื้นฐาน และทักษะในการประกอบอาชีพ ทำการเกษตร รักการทำงานและมีความประพฤติที่เหมาะสม รวมทั้ง พัฒนาความสามารถและความตัดสินใจและบุคลิกในการเลือกอาชีพ

3. เพื่อพัฒนาความสามารถของนักเรียนในการคิดวิเคราะห์และรับผิดชอบการตัดสินใจ

4. เพื่อปรับปรุงสุขภาพอนามัยของนักเรียน ให้แข็งแรง (Korean Oversea Information Service, 1990 : 450)

สำหรับหลักสูตรชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น ประกอบด้วยวิชาหลัก 12 วิชา วิชาเลือกเสรี และกิจกรรมเสริมหลักสูตร วิชาช่างเทคนิค และวิชาอาชีพ กิริมอยู่ในวิชาเลือกเสรี ซึ่งจัดไว้สำหรับผู้ที่จะออกไปประกอบอาชีพหลังจากการศึกษาในระดับนี้

การเข้าเรียนในโรงเรียนมัธยมศึกษาตอนต้น เก่าแก่ใช้วิธีการจับสลากโดยกำหนดพื้นที่ (Lottery Assignment on a Zone Basis) โดยให้เด็กเข้าเรียนในโรงเรียนที่ตั้งอยู่ในเขตที่อยู่ของตนเอง โดยระบบนี้เริ่มใช้มาตั้งแต่ปี ค.ศ. 1969 เนื่องจากทางการยกเลิกระบบการสอบเข้าและต้องการกำจัดคำกล่าวที่เรียกว่า โรงเรียนดัง และโรงเรียนไม่ดัง และเพื่อมให้มีความแตกต่างกันระหว่างโรงเรียนที่มีชื่อเสียงและโรงเรียนที่ไม่มีชื่อเสียง ตลอดจนลดการแข่งขันการสอบเข้าโรงเรียนที่มีชื่อเสียงลงด้วย การ

ให้ไว้จับสลากรโดยกำหนดพื้นที่เป็นการให้โอกาสแก่ ทุกโรงเรียนไม่ว่าโรงเรียนที่มีชื่อเสียงหรือโรงเรียนไม่มีชื่อเสียงได้รับเด็กเข้าเรียนโดยเท่าเทียมกัน และ ประเทศไทยได้เริ่มน่าวิธีการรับเด็กเข้าเรียนโดยวิธี เดียวกันนี้มาใช้ในปีการศึกษา 2537 เป็นปีแรกซึ่ง คิดว่าเป็นการจัดปัญหาที่คล้ายคลึงกับปัญหาของ เกาหลี อย่างไรก็ตามประเทศไทยยังคุ้นเคยกับระบบ การแข่งขัน ประกอบกับระบบใหม่อาจยังมีข้อ บกพร่องในการจัดการอยู่บ้าง โดยคาดว่าปีต่อ ๆ ไป ปัญหาต่าง ๆ จะหมดไป

3.2 มัธยมศึกษาตอนปลาย เริ่มเรียนจาก เกред 9 ถึง 12 โดยมีทั้งสายสามัญและสายอาชีพ ซึ่งนี้ขึ้นอยู่กับนักเรียนว่ามีพื้นฐานอย่างไรจากขั้น มัธยมศึกษาตอนต้น นักเรียนขึ้นมัธยมศึกษาตอน ปลายสายสามัญจะต้องเรียนวิชาบังคับ วิชาเลือก และกิจกรรมเสริมหลักสูตร ซึ่งประกอบด้วยภาษา เกาหลี สังคมศึกษา จริยธรรม และศีลธรรม ประวัติศาสตร์เกาหลี ประวัติศาสตร์โลก ภูมิศาสตร์ คณิตศาสตร์ ชีววิทยา พลศึกษา ดนตรีและศิลปะ ภาษาอังกฤษ และการจัดการ สำหรับภาษาอังกฤษ และการจัดการเป็นวิชาบังคับในโรงเรียนสายสามัญ อย่างไรก็ตาม วิชาเลือกเสริมทั้งแนวคิดประหรือแนว วิทย์ให้นักเรียนได้เลือกเรียนตามความสนใจในการ ไปเรียนต่อหรือออกไปประกอบอาชีพ

รัฐบาลเกาหลีส่งเสริมและเน้นเป็นพิเศษใน เรื่องการศึกษาด้านอาชีพและด้านเทคนิค เพื่อรอง รับความเป็นประเทศอุตสาหกรรม โดยการให้ covariance นักเรียนเรียนทางด้านนี้มากขึ้น และมีการจัดหลัก สูตรใหม่ ๆ เพิ่มขึ้นในวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์ (Engineering Colleges) มีการตั้งโรงเรียนมัธยม

ศึกษาวิชาชีพตอนปลาย (Vocational High Schools) ในม. ฯ เพิ่มขึ้นทั่วประเทศ หลักสูตรที่ เรียนมีทั้งวิชาสามัญ และวิชาชีพ แต่จะเน้นที่วิชาชีพ มากกว่า นอกจากนี้โรงงานอุตสาหกรรมยังได้รับ การส่งเสริมให้จัดตั้งและดำเนินการศูนย์ฝึกอบรม วิชาชีพของตนเอง

เกาหลีรับเด็กเข้าเรียนในโรงเรียนมัธยม ศึกษาตอนปลาย โดยใช้วิธีการจับสลากระหว่าง การกำหนดพื้นที่แข่งขันเดียวกับโรงเรียนมัธยมศึกษาตอน ต้น ทั้งนี้เพื่อสร้างความเสมอภาคทางการศึกษาใน ระดับ 9-12 และเพื่อเพิ่มจำนวนนักเรียนในระดับ 9-12 ให้มากขึ้น โดยนักเรียนจะต้องผ่านการสอบ มาตรฐานในระดับมัธยมศึกษาตอนต้นมาแล้วจึงจะมี สิทธิ์จับสลากระเพื่อเข้าเรียนในระดับนี้ได้

ระบบการสอนเข้าโรงเรียนมัธยมศึกษาตอน ปลายได้รับการปรับปรุงในปี ค.ศ. 1974 โดยใช้ชื่อ สอนของรัฐแทนที่แต่ละโรงเรียนจะจัดสอนเอง และ นักเรียนจะต้องสอบชื่อสอบของรัฐให้ผ่านก่อนจึงจะมี สิทธิ์จับสลากระเพื่อเข้าเรียนในระดับนี้ได้

การศึกษาในระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย แบ่งออกเป็น 2 สาย คือสายสามัญ และสายอาชีพ ตามกฎหมายการศึกษามาตรา 105 เกาหลีระบุ จุดมุ่งหมายสำคัญสายสามัญไว้ 3 ประการ ดังนี้

- เพื่อขยายผลการศึกษาต่อจากระดับ มัธยมศึกษาตอนต้น
- เพื่อพัฒนาความรู้ความสามารถของ นักเรียนในด้านความเข้าใจและการตัดสินใจเกี่ยวกับ ชาติและสังคม
- เพื่อให้นักเรียนรู้จักการพัฒนาสุขภาพ อนามัยของตนเองให้ดีอยู่เสมอและมีความสามารถ

ในการวางแผน และจัดการกับวิธีชีวิตของตนเองได้ (Korean Oversea Information Service, 1990 : 450)

หลักสูตรที่สอนในสายสามัญมี 27 วิชา มี หัววิชาบังคับและวิชาเลือกเสรี

สำหรับโรงเรียนมัธยมศึกษาตอนปลายสายอาชีพ รับเด็กที่จบชั้นมัธยมศึกษาตอนต้นเข้าเรียนโดยโรงเรียนเหล่านี้มีโปรแกรมพิเศษในการฝึกอบรมด้านอาชีพ ซึ่งได้แก่ 1) การเกษตร 2) ช่างเทคนิค 3) พานิชยการ 4) การค้า 5) ประมง 6) แบบผสมผสาน 7) การเดินเรือ และ 8) ศิลปะนักเรียนที่จะเข้าเรียนสายอาชีพจะต้องจบชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น และจะต้องได้รับการทดสอบเบื้องต้น (Preliminary Examination) ซึ่งจัดทำโดยระดับจังหวัด เมื่อผ่านข้อสอบนี้แล้ว จะต้องทดสอบอีกครั้งหนึ่งโดยโรงเรียนที่นักเรียนต้องการเข้าเรียน และนักเรียนที่สอบในครั้งที่สองไม่ผ่านจะได้รับโอกาสเข้าเรียนสายสามัญ โดยการจับสลากและไม่ต้องสอบคัดเลือกใด ๆ อีก (Korean Overseas Information Service, 1990 : 451)

หลักสูตรในโรงเรียนสายอาชีพเหล่านี้ ประกอบด้วยวิชาสามัญร้อยละ 30 และวิชาอาชีพร้อยละ 70 ซึ่งเน้นการเรียนหัวภาษาทฤษฎีและภาคปฏิบัติเท่า ๆ กัน นักเรียนจะต้องเรียนทั้งหมด 204 หน่วยกิต ในระยะเวลา 3 ปี ซึ่งจะจบหลักสูตรโดยในปีแรกจะเรียนวิชาสามัญก่อน ส่วนวิชาอาชีพจะเรียนในสัดส่วนที่มากขึ้นในปีต่อ ๆ ไป และก่อนสำเร็จการศึกษานักเรียนทุกคนต้องผ่านการฝึกงานประมาณ 1 ถึง 3 เดือน

4. ระดับอุดมศึกษา 4 ประเภท ได้แก่

สถาบันอุดมศึกษา 4 ประเภท ได้แก่

1. วิทยาลัยและมหาวิทยาลัย หลักสูตร 4 ปี และหลักสูตร 6 ปี สำหรับสาขาแพทยศาสตร์
2. วิทยาลัยอาชีวศึกษา หลักสูตร 2 ปี
3. วิทยาลัยครุ หลักสูตร 4 ปี
4. โรงเรียนแบบผสมผสานมีฐานะเทียบเท่าวิทยาลัย หลักสูตร 2-4 ปี เช่น โรงเรียนพยาบาล วิทยาลัยศาสนา เป็นต้น

การศึกษาในวิทยาลัยและมหาวิทยาลัยของเกาหลีมีจุดมุ่งหมายเพื่อฝึกเยาวชนในการค้นหาความจริงและวิธีการประยุกต์ใช้ผลการศึกษาของตนเองในการพัฒนาประเทศชาติและสังคม เพื่อเตรียมเยาวชนให้มีบทบาทการเป็นผู้นำในสังคม

สถาบันอุดมศึกษา ทั้งของรัฐและเอกชน ทุกแห่งอยู่ภายใต้การรับผิดชอบของกระทรวงศึกษาธิการ ซึ่งจะดูแลความคุ้มค่านานัมนานักศึกษา คุณภาพของอาจารย์ผู้สอนหลักสูตร และเกณฑ์การให้ปริญญาตามทั้งรายวิชาต่าง ๆ สถาบันอุดมศึกษาร้อยละ 80 เป็นของเอกชน การแต่งตั้งอธิการบดี และกรรมการสภามหาวิทยาลัยของสถาบันอุดมศึกษานั้น กระทรวงศึกษาธิการมีสิทธิเปลี่ยนแปลงได้ ส่วนคุณสมบัติของผู้สอนมีระบุไว้โดยกฎหมาย พระราชบัญญัติของรัฐบาลทางการศึกษา (Law for Educational Public Officials)

สถาบันอุดมศึกษาของเกาหลีมีส่วนในการบริหารหลักสูตรของตนเอง แต่หลักสูตรจะต้องเป็นไปตามกฎกระทรวง นั่นคือ จะต้องประกอบด้วยวิชาพื้นฐานที่เป็นวิชาทางค้านค้านศิลปศาสตร์ เช่น ภาษาเกาหลี ภาษาต่างประเทศอย่างน้อย 2 ภาษา ปรัชญาเบื้องต้น ประวัติศาสตร์วัฒนธรรม ทฤษฎีวิทยาศาสตร์ทั่วไป และพลศึกษา

ในการเข้าเรียนในวิทยาลัยหรือมหาวิทยาลัยเก่าหลินน์ ในอดีตใช้วิธีการสอบคัดเลือก 2 ครั้ง คือ สอบเบื้องต้นเพื่อเข้ามหาวิทยาลัยซึ่งเป็นข้อสอบรวมของรัฐ เมื่อสอบผ่านแล้วต้องสอบเข้ามหาวิทยาลัยที่ตนต้องการอีกครั้งหนึ่ง การสอบแต่ละครั้งมีการแข่งขันสูงมาก เพราะรับจำนวนจำกัด ในปี ค.ศ.1981 จึงได้ยกเลิกวิธีการสอบคัดเลือกแบบเดิม และเปลี่ยนแปลงระบบการสอบแบบใหม่ โดยใช้คะแนนผลการเรียนในระดับมัธยมศึกษาตอนปลายร้อยละ 30 และคะแนนสอบเบื้องต้นเข้ามหาวิทยาลัยอีกร้อยละ 70 เพื่อใช้ในการพิจารณาตัดสินการรับเข้าศึกษาในสถาบันอุดมศึกษาต่อไป

การเลือกสาขาวิชาหรือคณะที่เรียนนักเรียนจะเลือกสาขาวิชาที่สังคมต้องการสูง เช่น กฎหมาย วิศวกรรมศาสตร์ แพทยศาสตร์ อิเล็กโตรอนิก และวิชาการบิน

ในระดับปริญญาตรีจะต้องเรียนถึง 140 หน่วยกิต จึงจะได้รับปริญญาตรี (ยกเว้นสาขาวิชแพทยศาสตร์และทันตแพทย์) สาขาวิชาที่เปิดสอนมีมากกว่า 25 สาขา เช่น วรรณคดี ศาสนา ดนตรี กฎหมาย รัฐศาสตร์ เศรษฐศาสตร์ บริหารธุรกิจ พาณิชยศาสตร์ คหกรรมศาสตร์ ฯลฯ นักศึกษาที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีแล้วสามารถเรียนต่อในระดับบัณฑิตวิทยาลัยซึ่งเปิดสอนระดับปริญญาโทและเอกตามกฎหมายการศึกษากำหนดให้ในแต่ละมหาวิทยาลัยจะต้องมีบัณฑิตวิทยาลัยอย่างน้อย 1 สาขาวิชา ซึ่งเปิดสอนหลักสูตรที่มุ่งการค้นคว้าวิจัยที่ละเอียดลึกซึ้ง สำหรับนักศึกษาปริญญาโทและปริญญาเอกนั้น นักศึกษาปริญญาโทจะต้องเรียน 24 หน่วยกิต โดยตามปกติจะเรียน 4 ภาค

เรียน (ระบบทวิภาค) ส่วนนักศึกษาระดับปริญญาเอกเรียน 36 หน่วยกิต หรือตามปกติจะเรียน 3 ปี และจะต้องเรียนภาษาต่างประเทศเพิ่มขึ้นอีก 2 ภาษา

นอกจากวิทยาลัยและมหาวิทยาลัยที่จัดเป็นสถาบันอุดมศึกษาแล้วยังมีสถาบันการฝึกหัดครูซึ่งแบ่งเป็น 2 ประเภท คือ วิทยาลัยครู (Teachers Colleges) เพื่อฝึกอบรมก่อนปฏิบัติการและเตรียมเป็นครูโรงเรียนประถมศึกษา และวิทยาลัยวิชาการศึกษา (College of Education) สำหรับฝึกอบรมครูโรงเรียนมัธยมศึกษา สถาบันฝึกหัดครูทั้ง 2 ประเภทนี้ มีหลักสูตร 4 ปี เก่าหลีมีวิทยาลัยครูจังหวัดละ 1 แห่ง รวมทั้งหมด 11 แห่ง และทุกแห่งจะเป็นสถาบันของรัฐบาลทั้งสิ้น ส่วนวิทยาลัยวิชาการศึกษามีทั้งของรัฐบาลและเอกชน ผู้สำเร็จการศึกษาจากสถาบันของรัฐทั้ง 2 ประเภท จะต้องออกใบสอนตามที่ตนเองเรียนจบมา

วิทยาลัยและมหาวิทยาลัยหลักสูตร 4 ปี บางแห่งเปิดสอนหลักสูตรเฉพาะ เช่น หลักสูตรการสอนมัธยมศึกษาตอนต้นหรือตอนปลาย ผู้สำเร็จการศึกษาหลักสูตร 4 ปี จะได้รับใบอนุญาตในการประกอบอาชีพ (Teacher's License) โดยการสอบมาตรฐานวิชาชีพครู (Teacher Qualification Examination)

ส่วนการฝึกอบรมระหว่างปฏิบัติการสำหรับครู กฎหมายการศึกษากำหนดให้ศูนย์ฝึกอบรมทั้งระดับโรงเรียนประถม และมัธยมศึกษา ศูนย์ฝึกอบรมดังกล่าวดำเนินการโดยมหาวิทยาลัยต่าง ๆ ของเกาหลี เปิดอบรมปฏิบัติการแก่ครูโรงเรียนมัธยมศึกษา วิทยาลัยครู และครูโรงเรียนประถมศึกษา นอกจากนั้น เกาหลียังมีศูนย์ฝึกอบรมครูประจำการ

ในห้องถันอีกหลายแห่ง โดยมีเป้าหมายเพื่อจัดทำสิ่ง อำนวยความสะดวกในการฝึกอบรมครูประจำการ ศูนย์ฝึกอบรมครูประจำการในห้องถันเจ็นนับเป็นศูนย์ ที่มีความสำคัญในการฝึกอบรมครูเป็นอย่างมาก ทุก ปีจะมีครูประมาณ 15,000 คน ได้รับการฝึกอบรม เพื่อเพิ่มวิทยฐานะ และครูอีก 30,000 คน ได้รับ การฝึกอบรมระยะสั้น เพื่อช่วยพัฒนางานทางการศึกษา โปรแกรมฝึกอบรมเพื่อเพิ่มวิทยฐานะจะมี หลักสูตร 180 ชั่วโมง โดยเรียนวิชาสามัญ 10 เปอร์เซ็นต์ การศึกษาเบื้องต้น 16 เปอร์เซ็นต์ และ วิชาเอก 74 เปอร์เซ็นต์ ส่วนหลักสูตรเพื่อพัฒนา ความรู้แก่ครูใช้เวลา 60 ชั่วโมง

นอกจากนี้ วิทยาลัยวิชาการศึกษาของ มหาวิทยาลัยแห่งชาติกรุงโซล (Seoul National University) เปิดอบรมหลักสูตรแบบเข้ม ในสาขา การบริหารการศึกษาสำหรับครูใหญ่โรงเรียนประถม และมัธยมศึกษา ส่วนมหาวิทยาลัยการศึกษา เกาหลีจัดตั้งศูนย์ฝึกอบรมครูโดยมีเป้าหมายในการ พัฒนาวิชาชีพครูให้สูงขึ้น และเพื่อเตรียมครูให้เป็นผู้ นำในการพัฒนาการสอน สือการเรียน การออกแบบการสอน และวิธีสอน

นอกจากการศึกษาของเกาหลีทั้ง 4 ระดับ ดังกล่าวแล้ว ยังมีการจัดการศึกษาในลักษณะอื่น ๆ กันสำนั่นใจได้แก่ การศึกษากองโรงเรียน

เกาหลีเน้นการจัดการศึกษาในรูปแบบของ การให้การศึกษาตลอดชีวิต (Lifetime Education) โดยจำแนกเป็น 2 ประเภท ประเภทหนึ่งเป็นการศึกษาในลักษณะเดียวกับสถาบัน ซึ่งจัดไว้สำหรับเด็ก และผู้ใหญ่ที่ไม่มีโอกาสได้รับประโยชน์จากการศึกษา ในภาคปกติอย่างเดิมที่ อีกประเภทหนึ่ง เป็นหลักสูตรระยะสั้นเกี่ยวกับวิชาเฉพาะหรือหลักสูตรพื้น

ความรู้สำหรับผู้ที่กำลังทำงาน หรือผู้ที่มิใช่นักศึกษา โดยเกาหลีใช้การศึกษากองโรงเรียน เป็นยุทธวิธีในการพัฒนาสังคมให้ดีขึ้น ซึ่งสถาบัน การศึกษากองโรงเรียนเหล่านี้ได้แก่ โรงเรียนการค้าระดับต้นและระดับสูง มหาวิทยาลัยระบบการสอนทางไกลและทางไปรษณีย์ การจัดชั้นเรียนพิเศษสำหรับเยาวชนคนงาน ศูนย์การฝึกอบรมทักษะวิชาชีพต่าง ๆ การศึกษาเชิงมาธีอีลดุนดง โรงเรียนผู้ใหญ่ นอกจากนั้นยังมีการจัดการเรียนการสอนวิชาชีพตามศูนย์ต่าง ๆ เช่น สโมสร แม่บ้าน เกาหลี สมาคมผู้สูงอายุเกาหลี สมาคมลูกเสือ สมาคมชาด สมาคมวายเอ่อมชีเอ สมาคมวายดันบลิวชีเอ ฯลฯ

### แนวคิดที่นำเสนอด้วยเครื่องหมายกับไทย

1. เกาหลีจัดการศึกษาภาคบังคับ 9 ปี โดยเริ่มบังคับในพื้นที่ห่างไกลก่อนและบังคับครอบคลุมทั่วประเทศในปี ค.ศ. 1991 ทั้งนี้ เพราะว่า โอกาสเรียนต่อของนักเรียนในพื้นที่ห่างไกลมีน้อยกว่า นักเรียนในเมือง ผู้ปกครองจึงสนับสนุนให้บุตรหลานเรียนต่อ ถึงแม้ว่าจะไม่ใช่ภาคบังคับก็ตาม

สำหรับของไทย รัฐเริ่มขยายการศึกษาภาคบังคับในระดับประถมศึกษาออกไปเป็น 9 ปี ในปี พ.ศ. 2538 เพื่อให้เด็กในชนบทได้มี โอกาสเรียนต่อ โดยรัฐควรจะจัดการศึกษาภาคบังคับในพื้นที่มีปัญหาภาระ เช่น พื้นที่ในจังหวัดภาคเหนือที่เป็นพื้นที่เป้าหมายของการ "ตกเรียน" การให้เด็กอยู่ในโรงเรียนต่ออีก 3 ปี ทำให้เด็กมีมุ่ง-ภาวะเพิ่มขึ้น ขณะเดียวกันรัฐก็ควรรณรงค์เรื่อง โสเกนเด็กอย่างจริงจัง โดยชี้ให้เห็นผลเสียที่จะเกิดขึ้นในระยะยาว

2. การเรียนในระดับมัธยมศึกษาของ เกาหลี มีการแยกสายการเรียนที่ขัดเจนคือ สาย สามัญ และสายอาชีพ ในระดับมัธยมศึกษาตอน ปลาย วิชาภาษาอังกฤษ และการจัดการเป็นวิชา บังคับ การที่นักเรียนต้องเรียนการจัดการ ทำให้เด็ก มีความรู้ความเข้าใจในเรื่องการบริหารและการจัด การเป็นการสอดคล้องกับการพัฒนาเศรษฐกิจของ เกาหลี

ส่วนของไทย เรื่องการจัดการ ถูกจะเป็นจุด อ่อนอย่างมาก นักเรียนของไทยทั้งในระดับประถม และมัธยมศึกษา มีความสามารถในการผลิตแต่เรื่อง การจัดการหรือการตลาด นักจะมีปัญหา ดังนี้ วิชา การตลาด การบริหาร และการจัดการน่าจะบังคับ ให้เรียนในระดับประถมศึกษาตอนปลายเป็นต้นไป เป็นการปฏิเสธให้เด็กไทยรู้จักการค้าขาย รู้จักเรื่อง ธุรกิจการจัดการ เพื่อจะได้มีความสามารถเหมือน คนจีน สิงคโปร์และเกาหลี

3. นักเรียนเกาหลีที่เรียนสายอาชีพจะต้อง สอน 2 ครั้ง ครั้งแรกสอนข้อสอบรวมระดับจังหวัด เมื่อผ่านแล้วจะต้องสอบข้อสอบของโรงเรียนที่ ต้องการเรียนอีกรอบหนึ่ง นักเรียนที่สอบไม่ผ่าน สามารถเข้าเรียนสายสามัญได้เลย การจัดการเช่นนี้ ทำให้เห็นว่ารัฐสนับสนุนให้เด็กเรียนสายอาชีพจริง ๆ ไม่ได้มองว่า เด็กที่เรียนสายอาชีพเป็นเด็กที่เรียนด้อย กว่าสายสามัญ

สำหรับของไทย เด็กที่เข้าเรียนสายอาชีพใน วิทยาลัยอาชีวะหรือวิทยาลัยเทคนิคมากเป็นเด็กที่มีผล การเรียนรองจากเด็กที่เข้าเรียนสายสามัญ จึงมักถูก มองว่าเป็นเด็กไม่เก่ง จึงต้องเรียนสายอาชีพ ทำให้มี การแบ่งชั้นระหว่างสายสามัญและสายอาชีพ ในขณะที่ประเทศไทยกำลังพัฒนาไปสู่อุตสาหกรรม

จำเป็นต้องอาศัยช่างฝีมือ หรือกึ่งฝีมือ ดังนั้นรัฐจึง ควรหันมาพัฒนาด้านอาชีวศึกษาให้มีศักยภาพมาก ขึ้น เพื่อจะได้ช่างฝีมือที่มีความรู้ความสามารถยิ่งขึ้น

4. สถาบันการศึกษาในระดับอุดมศึกษา ของเกาหลีร้อยละ 80 เป็นของเอกชน นับว่าเป็นสิ่ง ที่ดีในการแบ่งเบาภาระในการจัดการศึกษาของรัฐ ถึงแม้ว่าเอกชนจะจัดการศึกษา แต่กระทรวง ศึกษาธิการของเกาหลีทำหน้าที่ควบคุมคุณภาพ

สำหรับของไทย มหาวิทยาลัยและวิทยาลัย ส่วนใหญ่เป็นของรัฐ มีของเอกชนอยู่บ้างไม่มากนัก รัฐบาลควรให้โอกาสแก่เอกชนในการจัดการศึกษาใน ระดับอุดมศึกษามากขึ้น และเอกชนควรพยายาม พัฒนาคุณภาพการศึกษาของตนให้ดียิ่งขึ้น ในอนาคตคาดว่าคุณภาพของมหาวิทยาลัยและวิทยาลัย เอกชน อาจจะดีกว่าสถาบันของรัฐบางแห่ง

5. การสอบเข้ามหาวิทยาลัย จะพิจารณา จากการเรียนมัธยมศึกษาตอนปลายร้อยละ 30 และ จากผลการสอบเข้ามหาวิทยาลัย (Preliminary Examination) ร้อยละ 70 การพิจารณาผลการ เรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลายด้วยจะดีในทางที่ว่า นักเรียนทุกคนจะต้องมีมาตรฐานเดียวกัน หากแต่ละ โรงเรียนจัดสอบเอง อาจมีปัญหาเรื่องคุณภาพของ แต่ละโรงเรียนที่ไม่เท่าเทียมกัน

สำหรับของไทย ยังใช้ผลการสอบเข้า มหาวิทยาลัยเป็นตัวชี้วัดผู้ที่จะเข้าเรียน ซึ่งนับว่า เป็นวิธีการที่ดีที่สุดในขณะนี้ หากจะใช้ผลการเรียน ระดับมัธยมศึกษาตอนปลายเข้ามามีส่วนในการ พิจารณาด้วยนั้น รัฐบาลจะต้องมุ่งพัฒนาคุณภาพ การเรียนการสอนในโรงเรียนมัธยมศึกษาให้ ใกล้เคียงกัน หรืออาจใช้ข้อสอบรวมของกระทรวง ศึกษาธิการเป็นตัวตัดสินเหมือนเมื่อครั้งหนึ่งที่

นักเรียนมัธยมปีที่ 8 และมัธยมศึกษาปีที่ 5 ต้องสอบข้อสอบกระทำการวิเคราะห์คุณภาพในการ

6. การจัดการศึกษาทุกรดับจากอนุบาลถึงมหาวิทยาลัย กระทำการวิเคราะห์คุณภาพในการเกาหลีเป็นผู้รับผิดชอบทั้งสิ้น ซึ่งทำให้เห็นถึงความมีเอกภาพในการบริหาร

สำหรับของไทย มีหลายกระทำการ ซึ่งรับผิดชอบในการจัดการศึกษา เช่น กระทำการศึกษาเชิงวิเคราะห์ รับผิดชอบการประเมินคุณภาพ นักเรียน ศึกษา อาชีวศึกษา และอุดมศึกษา สำหรับทบทวนมหาวิทยาลัย ดูแลการจัดการศึกษาในระดับมหาวิทยาลัย นอกจากนั้นยังมีโรงเรียนสาธิต ประเมินและมัธยม สำหรับเทคโนโลยีรับผิดชอบจัดการศึกษาระดับประถมศึกษา การที่มีหลายหน่วยงานรับผิดชอบ ทำให้เกิดความซ้ำซ้อน สืบเปลืองทรัพยากร ตลอดจนคุณภาพการศึกษาอาจแตกต่างกันไป การจะรวมให้หน่วยงานเดียวรับผิดชอบจัดการศึกษาเหมือนเกาหลีคงทำได้ยาก มีแต่จะแตกหน่วยงานออกมากใหม่ และพยายามทำให้ใหญ่ขึ้น เช่น สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติซึ่งเรียกว่าจะเป็นหน่วยการศึกษาพื้นฐาน

จากที่กล่าวมาทั้งหมดนี้จะเห็นได้ว่าเกาหลีเป็นประเทศที่ให้ความสำคัญต่อการศึกษาเป็นอย่างมาก เพราะถือว่าการศึกษาเป็นหนทางที่จะนำประเทศไปสู่ความก้าวหน้า และทำให้คุณภาพชีวิตของชาวเกาหลีดีตามไปด้วย ระบบการศึกษาและระบบบริหารการศึกษาของเกาหลีปัจจุบัน มีแนวคิดพื้นฐานมาจากสหราชอาณาจักร โดยใช้ระบบ 6 : 3 : 3 : 4 การศึกษาภาคบังคับ 9 ปี โรงเรียนมัธยม

ศึกษาตอนปลายจะแบ่งเป็น 2 สายคือสายสามัญ และสายอาชีพ เมื่อเกาหลีพัฒนาประเทศไปสู่ความเป็นอุดมสาขารม ได้มีการสร้างโรงเรียนอาชีวะ และเทคนิคสาขาต่าง ๆ ขึ้นทั่วประเทศ เช่น อุดมสาขารมไฟฟ้าอิเลคโทรนิก เครื่องจักรกล ต่อเรือ ลุ่มเหล็ก การค้า

สำหรับระดับอุดมศึกษามีหลักสูตร 4-6 ปี หลังจากจบมัธยมศึกษาตอนปลาย และยังมีหลักสูตร 2 ปี ซึ่งเรียนจบแล้วได้ออนุปริญญา รวมทั้ง มีวิทยาลัยคุณูลักษณ์ 2 และ 4 ปี การสอนทางวิทยาและทางไปรษณีย์ ตลอดจนสถาบันการศึกษาทางทหาร และพยาบาล สถาบันอุดมศึกษาร้อยละ 70 จัดโดยเอกชน แต่อยู่ภายใต้การควบคุมนิเทศของกระทรวงศึกษาธิการ เช่นเดียวกับสถาบันอุดมศึกษาของรัฐ

ส่วนการบริหารการศึกษา เกาหลีมีกระทรวงศึกษาธิการรับผิดชอบเรื่องการศึกษาตั้งแต่ระดับอนุบาลถึงอุดมศึกษา ทำให้การบริหารมีเอกภาพ ผู้มีอำนาจสามารถควบคุมให้เป็นไปตามนโยบายได้ และการดำเนินงานในเรื่องต่าง ๆ มีความต่อเนื่องจากการดับหนึ่งไปยังอีกดับหนึ่ง

การที่เกาหลีเจริญรวดเร็วเพราเจาหลีมีผู้นำที่มีความจริงจัง และสืบสานแนวโน้มนายติดต่องกันได้เป็นเวลานาน ประกอบกับชาวเกาหลีได้รับอิทธิพลจากลักษณะจีอ มีความเชื่อเรื่องความยั่งยืน รักการเรียน ทำให้เกาหลีพัฒนาการศึกษาเพื่อการพัฒนาอุดมสาขารม อันเป็นผลทำให้เกิดการพัฒนาเศรษฐกิจที่ประสบผลลัพธ์ในระยะเวลาที่ผ่านมา

### เอกสารอ้างอิง

- เจ้อจันทร์ จงสติตอยุ�. 2532. “การเปลี่ยนแปลงนโยบายและแนวโน้มการปฏิรูปการศึกษาใน เอเชีย”, วารสารการศึกษาแห่งชาติ. 24:1 (ตุลาคม-พฤศจิกายน 2532) 38-51.
- ดำรงค์ ฐานี. 2530. การศึกษา กับ การพัฒนา : บทเรียนจากเกาหลีใต้. ภาควิชาสังคมวิทยา มนุษยวิทยา คณะมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง 2530. (เอกสารໂຣเนຢ)
- นิรมล กิตติวิบูลย์. 2530. “การศึกษาของเกาหลี”, วารสารการศึกษาแห่งชาติ. 21: 4 (เมษายน – พฤษภาคม 2530) 46-51.
- ประพนธ์ เรืองแรงค์. 2532. “คุณรู้จัก แฟมอีลกอนดงไ吟ครับ”, มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์. 7:3 (กุมภาพันธ์ 2532) 4-5.
- “เรียนเกาหลีปฐกชีวิตไทย”, มติชน 3 (พฤษภาคม 2530) 5.
- สมปราชญ์ อัมมะพันธุ์. 2534. ที่นี่....เกาหลีใต้. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์มหาจุฬาลงกรณ์ ราชวิทยาลัย, 2534.
- Embassy of Republic of Korea. 1989. Education in Korea.. Bangkok, (December 1989) 1-4
- Kim, H. Edward. 1985. Facts about Korea. Seoul : Samhwa Printing Company.
- Korean Overseas Information Service. 1990. A Handbook of Korea. Seoul : Samhwa Printing Co., Ltd.
- Unesco. 1988. “Education Reform in Korea”, Educational Reform. 29 (December 1988) 46-49.
- . 1987. “Educational Reform in the Republic of Korea”, Education in Asia and the Pacific. 24(December 1987) 49-58.