



รายงานการวิจัยเรื่อง

ปัจจัยความต้องการศึกษาหลักสูตรนานาชาติระดับบัณฑิต
ศึกษาของนักศึกษาปีที่ 1 มหาวิทยาลัยของรัฐบาล

**Desired Factors on Studying an International Programme for
First Year Student at Public Universities**

ผู้วิจัย

อ. กนกพร ชัยประสิทธิ์

อาจารย์บิญรันที... 2.4. ณ. พ. 2551.
อาจารย์บิญรันที..... 088.225.
อาจารย์ อา
อาจารย์ LB
10240.15
ก. 124 ป.
ก. 124 ป.
นศกศธ - ๒๖๐
นศกศธ - ๒๖๐

ได้รับเงินสนับสนุนจากคณะกรรมการอธิการบดี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
งบผลประโยชน์ประจำปี 2550

บทคัดย่อ

รายงานวิจัยเรื่องปัจจัยความต้องการศึกษาหลักสูตรนานาชาติระดับอุดมศึกษาของนักศึกษาปีที่ 1 มหาวิทยาลัยของรัฐบาล มีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับความต้องการศึกษาหลักสูตรนานาชาติ และเพื่อศึกษาปัญหาและอุปสรรคและแนวทางการพัฒนาหลักสูตรนานาชาติ กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้ ได้แก่นักศึกษาหลักสูตรนานาชาติชั้นปีที่ 1 ที่กำลังศึกษาอยู่ ในปีการศึกษา 2550 มหาวิทยาลัยของรัฐบาล 7 แห่ง คือ มหาวิทยาลัยศิลปากรห้วย宦 36 คน มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์หัวโขนห้วย宦 31 คน มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ห้วย宦 44 คน มหาวิทยาลัยมหิดลห้วย宦 22 คน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ห้วย宦 87 คน มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิตห้วย宦 20 คน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรีห้วย宦 72 คน รวมจำนวนนักศึกษาห้วย宦สิ้นเป็น 312 คน

เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บข้อมูล ได้ใช้แบบสอบถาม ในการวิเคราะห์ข้อมูล โดยจะนำข้อมูลที่ได้มาลงรหัส แล้วนำไปประมวลผลข้อมูลโดยใช้โปรแกรม SPSS 11.0 For Windows มาวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติ สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลใช้สถิติวิเคราะห์การแจกแจงความถี่และร้อยละ สถิติวิเคราะห์ค่าเฉลี่ยและค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และสถิติวิเคราะห์ t-test, ANOVA และ Pearson Correlation

ผลการวิจัยพบว่า นักศึกษาส่วนใหญ่ค้นคว้าหาข้อมูลเพื่อการตัดสินใจเรียนจาก อินเทอร์เน็ตและเว็บไซต์ คิดเป็นร้อยละ 36.5 การเปิดมหาวิทยาลัยให้เข้าไปชมเป็นวิธีที่ควรใช้ในการรับสมัครนักศึกษาเข้าเรียน คิดเป็นร้อยละ 36.5 บุคคลมีทักษะพิเศษต่อการตัดสินใจเลือกเรียนหลักสูตรนานาชาติ คุณพ่อและคุณแม่ และการตัดสินใจด้วยตนเองกับการตัดสินใจของ ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการตัดสินใจเลือกเรียนหลักสูตรนานาชาติ คือข้อมูลที่ได้รับจากอาจารย์ฝ่ายแนะแนวอย่างสม่ำเสมอ รุ่นพี่ที่เรียนจบไปแล้วมาให้คำแนะนำ และ การข้อมูลจาก website ของสถาบัน ในสาขาวิชาต่างๆ มืออาชีพต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนอย่างมาก

จากการวิจัยสรุปได้ว่า ปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกศึกษาต่อจะ ขึ้นอยู่กับทฤษฎี ธรรมชาติของมนุษย์

ABSTRACT

Desired factors on studying an international programme for first year student at public universities is proposed. The research aims to study the desired factors on studying an international programme and to study the problems on the development of international programme curriculum.

The subjects of research consisted of 312 students; 36 samples from Silpakorn University; 31 samples from Srinakharin Wirot University; 44 samples from Thammasat University; 22 samples from Mahidol University; 87 samples from Kasetsat University; 20 samples from Suan Dusit Rajabhat, and 72 samples from Rajamangala University of Technology Thanyaburi. . The research tool employed in this research is the questionnaires constructed by the researchers. The SPSS 11.0 for Windows is used to analyse the data. The Statistics used in this research are mean, percentage, standard deviation, t-test, ANOVA, and Pearson correlation.

The results show 36.5 % of students searched the information to make their decision from the internet and website. The open house is interest by the students. A person who influence students to make the decision are their parents and themselves. The information from the school advisors and alumni are useful fro the students.

In conclusion, the desired factors on studying international programme is relevant to the human theory.

ประกาศคุณปการ

งานวิจัยฉบับนี้ สำเร็จลุล่วงได้ด้วยความอนุเคราะห์จากคณะกรรมการบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลชัญบุรีในการสนับสนุนงบประมาณและค่าใช้จ่ายในการวิจัยทั้งหมด ศ.ดร.ชันกรณ์ กุณฑล บุตร คณบดีคณะบริหารธุรกิจ พศ.๒๕๖๑ ศุภชัชชันน์ รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัยคณะบริหารธุรกิจ ที่ให้ความสนับสนุนการทำวิจัยในครั้งนี้ รวมทั้งนักศึกษาและสถาบันต่างๆ ที่ให้ความอนุเคราะห์ในการเก็บรวบรวมข้อมูล คณะผู้วิจัยขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ ที่นี่

ผู้วิจัย

สารบัญ

บทที่	หน้า
1 บทนำ.....	1
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา.....	1
วัตถุประสงค์ของการวิจัย.....	22
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ.....	22
ขอบเขตของการวิจัย.....	22
สมมติฐานของการวิจัย.....	23
กรอบแนวคิดการวิจัย.....	23
2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	24
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	24
3 วิธีดำเนินการวิจัย.....	35
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง.....	35
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย.....	36
การเก็บรวบรวมข้อมูล.....	37
สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล.....	38
4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล.....	39
5 สรุปผลการวิจัย.....	44
วัตถุประสงค์ของการวิจัย.....	44
วิธีดำเนินการวิจัย.....	44
สรุปผลการวิจัย.....	44
ข้อเสนอแนะ.....	46

สารบัญ (ต่อ)

หน้า

บรรณานุกรม.....

47

ภาคผนวก.....

ภาคผนวก ก แบบสอบถาม.....

49

สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
ตารางที่ 1	แสดงข้อมูลทั่วไป ความตื่นและร้อยละของนักศึกษา จำแนกตามคุณลักษณะต่าง ๆ ของนักเรียน.....	39
ตารางที่ 2	สภาพแวดล้อมทางด้านสังคมและเศรษฐกิจ.....	40
ตารางที่ 3	ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกเรียนหลักสูตรนานาชาติ.....	22
ตารางที่ 4	วิธีที่ควรใช้ในการรับสมัครนักศึกษาเข้าเรียนหลักสูตรนานาชาติ.....	23
ตารางที่ 5	บุคคลมีที่อิทธิพลต่อการตัดสินใจเลือกเรียนหลักสูตรนานาชาติ.....	42
ตารางที่ 6	ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการตัดสินใจเลือกเรียนหลักสูตรนานาชาติ.....	43

1) โครงการศึกษาแนวปฏิบัติที่ดีในการพัฒนาและปลูกฝังคุณธรรมจริยธรรม ค่านิยมและคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของบัณฑิต ซึ่งได้กำหนดคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ไว้เรียบร้อยแล้ว

2) โครงการส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรมเพื่อพัฒนาบัณฑิตไทยโดยผ่านเครือข่ายอุดมศึกษา ที่สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาได้จัดตั้งแล้ว รวม 9 เครือข่าย มีจำนวนสถาบันอุดมศึกษาร่วมทั้งวิทยาเขต รวมในเครือข่ายทั้งหมด 240 แห่ง

3) โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อให้ได้บัณฑิตที่มีคุณลักษณะตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิ ขณะนี้ได้ดำเนินการจัดทำกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาของประเทศไทยเสร็จเรียบร้อยแล้ว ประกอบด้วยขอบเขตของการเรียนรู้ (Domain of Learning) 5 ด้าน ได้แก่ 1) คุณธรรมจริยธรรม 2) ความรู้ ความสามารถ 3) ทักษะเชาวน์ปัญญา ความคิด 4) ความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ 5) ทักษะความสามารถในการวิเคราะห์และสื่อสาร

4) โครงการพัฒนาฐานแบบและวิธีการจัดการเรียนการสอนเพื่อให้ได้บัณฑิตที่มีคุณลักษณะตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิ

5) โครงการเรียนรู้ร่วมกับศูนย์สร้างคุณธรรม ได้กำหนดขอบข่ายการเรียนรู้กับชุมชน 150 ชุมชนทั่วประเทศ โดยมีนักศึกษาจากสถาบันอุดมศึกษาทั่วประเทศเข้าร่วมโครงการ รวม 6,000 คน

6) โครงการสัมมนาเพื่อเผยแพร่และส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรม

2. ส่งเสริม สนับสนุนการนำปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงสู่สถาบันอุดมศึกษา รัฐบาลกำหนดให้ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงเป็นนโยบายหลักประจำหน่วยงานที่จะนำมาเป็นแนวปฏิบัติและเรียนรู้สำหรับคนไทย เพื่อสร้างสังคมไทยเป็น “สังคมเข้มแข็ง” สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา จึงได้แจ้งให้สถาบันอุดมศึกษาในสังกัดน้อมนำพระราชดำรัส เรื่อง “เศรษฐกิจพอเพียง เป็นปรัชญาให้สถาบันศึกษาทั่วประเทศนำไปประยุกต์ใช้อย่างเหมาะสม เพื่อเป็นภูมิคุ้มกันทางสังคม รวมทั้งปรับเปลี่ยนกระบวนการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ให้เกิดการพัฒนาอย่างยั่งยืน และเพื่อให้การส่งเสริมสนับสนุนการนำปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงสู่สถาบันอุดมศึกษาอย่างเป็นรูปธรรม มีส่วนใหญ่ผลต่อสังคมอย่างยั่งยืน จึงได้กำหนดขั้นตอน และเตรียมการเพื่อดำเนินการให้เป็นไปตามเป้าหมาย ดังนี้

ขั้นที่ 1 สำรวจข้อมูลการดำเนินงานตามปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงที่สถาบันอุดมศึกษาได้จัดให้มีขึ้นและแผนที่จะดำเนินการในระยะต่อไป โดยข้อมูลที่สำรวจ คือ

1) การจัดการเรียนการสอน เช่น การสอนແກຣກປັບປຸງເຕີມສູງກົດພອເພີ່ມໃນເນື້ອນຫວີ່າຕ່າງໆ ການເປີດສອນໃນໝາຍດວິ່າຕ່າງໆ ແລະ ການເປີດສອນໃນລັກຊະນະເປັນສາຂາວິ່າຕ່າງໆ ເປັນຕົ້ນ

2) ການບໍລິການວິ່າຕ່າງໆ ເຊັ່ນ ການຈັດຕັ້ງຄູນຢັກຮັດເຮັດວຽກ ປັບປຸງເຕີມສູງກົດພອເພີ່ມເພື່ອເປັນແລ້ວເຮັດວຽກ ດັ່ງນັ້ນ ແລະ ແຜນແພວ່ມຄວາມຮູ້ແກ່ນີ້ສິຕິນັກສຶກສາແລະຜູ້ສູນໃຈທີ່ໄປ

3) ກົດກົມມັນນັກສຶກສາ ເຊັ່ນ ຈັດກົດກົມສັງເສົມການເຮັດວຽກປັບປຸງເຕີມສູງກົດພອເພີ່ມໃຫ້ກັບສິຕິນັກສຶກສາໃນຮູບແບບຕ່າງໆ

4) ການສ້າງຜູ້ນໍາຕົ້ນແບບໃນການບໍລິການອົງກົດພອເພີ່ມເປັນແລ້ກໃນການບໍລິການຈັດກາສັນຕິພາບໃຫ້ເປັນສັນຕິພາບຕົ້ນແບບ

5) ແຜນງານຕ່ອນເນື່ອງ ເຊັ່ນ ການຝັດຕັ້ນແນວຄົດປັບປຸງເຕີມສູງກົດພອເພີ່ມສູງ ການປົງປັດໃນທຸກມິດອ່າຍ່າງຈິງຈັງແລະຕ່ອນເນື່ອງ

6) ການດໍາເນີນງານອື່ນ ຈຳ ຂອງສັນຕິພາບທີ່ເກີ່ວຂ້ອງແລະສອດຄລ້ອງກັບປັບປຸງເຕີມສູງກົດພອເພີ່ມ

ຂັ້ນທີ 2 ນຳຂໍ້ອຸນດີທີ່ໄດ້ສໍາຮວັດຕາມຂັ້ນທີ 1 ມາທຳກາງວິເຄາະໜ້າ ສັງເກຣະໜ້າ ການດໍາເນີນງານຂອງສັນຕິພາບອຸດົມສຶກສາຕ່າງໆ ເພື່ອຈັດທຳເປັນແຜນການສັງເສົມສັນຕິພາບອຸດົມສຶກສາສໍາຮັບດໍາເນີນການແພວ່ມປັບປຸງເຕີມສູງກົດພອເພີ່ມສູນສິຕິນັກສຶກສາແລະສັງຄມອ່າຍ່າງເປັນຮູບປຸກ ໃນຊ່ວງປີ 2551 - 2554

ຂັ້ນທີ 3 ຍກກ່າວງຄູ່ມືອແນວທາງການສັງເສົມປັບປຸງເຕີມສູງກົດພອເພີ່ມໃນສັນຕິພາບອຸດົມສຶກສາ ເຊັ່ນ ການຈັດກາເຮັດວຽກ ການໃຫ້ບໍລິການວິ່າຕ່າງໆ ການດໍາເນີນການໃນລັກຊະນະກົດກົມນັກສຶກສາ ແລະ ການເປັນສັນຕິພາບຜູ້ນໍາຕົ້ນແບບທີ່ນຳປັບປຸງເຕີມສູງກົດພອເພີ່ມເປັນແລ້ກໃນການບໍລິການຈັດກາສັນຕິພາບ

ຂັ້ນທີ 4 ຮະດມຄວາມຄິດເຫັນຈາກຜູ້ຮູ້ທຸກການສ່ວນໃນສັງຄມເພື່ອຮ່ວມວິພາກຊີ້ວິຈາຮົນ ເສັນອແນະ ແລະ ພັດນາຄູ່ມືອແນວທາງການສັງເສົມປັບປຸງເຕີມສູງກົດພອເພີ່ມທີ່ຈັດຮ່າງຂັ້ນ

ຂັ້ນທີ 5 ສັງເສົມໃຫ້ມີການໃຫ້ຄູ່ມືອ ແພນແພວ່ມປຸກ ແລະ ພັດນາຄູ່ມືອແນວທາງການສັງເສົມປັບປຸງເຕີມສູງກົດພອເພີ່ມທີ່ຈັດຮ່າງສາມານຈົ່ນທີ່ ບນພື້ນຖານຂອງຄຸນກຽມ

นโยบายช้อ 2 ขยายโอกาสทางการศึกษาขั้นพื้นฐานของประชาชนให้กว้างขวางและทั่วถึง มีคุณภาพโดยไม่เก็บค่าใช้จ่าย และขยายโอกาสทางการศึกษา ทุกระดับ ทุกประเภท

1. สนับสนุนและพัฒนาการจัดการศึกษาสำหรับนักศึกษาพิการในระดับอุดมศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาได้กำหนดยุทธศาสตร์และมาตรการการจัดการศึกษา สำหรับคนพิการในระดับอุดมศึกษา และได้จัดสรรงบประมาณสนับสนุนการดำเนินการ ของสถาบันอุดมศึกษาตามกรอบของกิจกรรมและยุทธศาสตร์ดังกล่าว จำนวน 10 แห่ง คือ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช มหาวิทยาลัยมหิดล (วิทยาลัยราชสุดา) มหาวิทยาลัยมหาสารคาม มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ มหาวิทยาลัยขอนแก่น และมหาวิทยาลัยรามคำแหง โดยในปี 2549 มีนิสิตนักศึกษาพิการกำลังศึกษาอยู่ในระดับอุดมศึกษาจำนวนทั้งสิ้น 1,409 คน จำแนกเป็นระดับต่ำกว่าปริญญาตรี 511 คน ระดับปริญญาตรี 880 คน ปริญญาโท 16 คน และปริญญาเอก 2 คน นอกจากนี้ สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษายังได้จัดตั้งกองทุนการศึกษาเพื่อบุคคลอุทิสติก บุคคลที่มีความบกพร่องทางการเรียนรู้และบุคคลสมาริสัน ในวงเงิน 200 ล้านบาท เป็นทุนประเดิมเพื่อส่งเสริม วิจัยและพัฒนาองค์ความรู้ใหม่ ๆ เพื่อขยายกลไกและศักยภาพในการพัฒนาผลิตบุคลากรและพัฒนาระบบการจัดการศึกษา การเรียนการสอนสำหรับบุคคลทั้ง 3 กลุ่มดังกล่าว

2. กองทุนกู้ยืมเพื่อการศึกษาที่ผูกกับรายได้ในอนาคต

รัฐบาลมีนโยบายในการรวมกองทุนให้กู้ยืมเพื่อการศึกษา (กยศ.) และกองทุนกู้ยืมเพื่อการศึกษาที่ผูกกับรายได้ในอนาคต (กรอ.) ให้เป็นกองทุนเดียวกันเพื่อความเป็นเอกภาพในการบริหารเงินกองทุน และได้มีการศึกษาหลักเกณฑ์และแนวทางในการรวมกองทุน ดังกล่าว โดยในปีการศึกษา 2549 ภาคการศึกษาที่ 1/2549 ได้จัดสรรงบให้กู้ยืมและมีนักศึกษาที่กู้ยืมจำนวนทั้งหมด 333,112 ราย จำแนกเป็นดังนี้

1. สถาบันอุดมศึกษาของรัฐ	55,084 ราย
2. มหาวิทยาลัยราชภัฏ	87,082 ราย
3. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล	24,538 ราย
4. มหาวิทยาลัยเอกชน	59,896 ราย
5. วิทยาลัยเอกชน	12,898 ราย
6. มหาวิทยาลัยเปิด	9,612 ราย
7. มหาวิทยาลัยสงเคราะห์ (เฉพาะชาวลาว)	180 ราย
8. สถาบันการศึกษาเฉพาะทาง (นอกสังกัด ศธ.)	5,304 ราย

9. วิทยาลัยชุมชน	104 ราย
10. สถาบันอาชีวศึกษารัฐ สังกัด สอศ.	30,910 ราย
11. สถาบันอาชีวศึกษาเอกชน	47,504 ราย

สำหรับในภาคการศึกษาที่ 2/2549 นิสิต นักศึกษา ที่สามารถถ่ายยืม กrho. ได้จะต้อง เป็นผู้ ที่ถ่ายยืม กrho. ในภาคการศึกษาที่ 1/2549 ซึ่งผู้ที่ไม่ได้ถ่ายยืมในภาคการศึกษาที่ 1/2549 จะไม่สามารถถ่ายได้ในภาคการศึกษาที่ 2/2549

3. ส่งเสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิต

สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา โดยศูนย์พัฒนาความสามารถในการใช้ภาษาอังกฤษ ได้ส่งเสริมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการประกอบอาชีพแก่นักศึกษาในอาชีพต่างๆ และประชาชนทั่วไป โดยในช่วง 3 เดือน ได้ดำเนินงานดังนี้

1. ขยายผลการบริการพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษของกลุ่มอาชีพต่างๆ เพื่อให้เกิดผลลัพธ์ที่เป็นรูปธรรม โดยได้วางแผนดำเนินการเผยแพร่สื่อการเรียนรู้และจัดประชุมแนะนำสื่อในเขตกรุงเทพมหานครและภูมิภาคต่าง ๆ รวม 10 ครั้ง สนับสนุนสถาบันอุดมศึกษาจัดฝึกอบรมสำหรับกลุ่มอาชีพระดับปฏิบัติการ รวม 14 หลักสูตร (ด้านท่องเที่ยว อาหาร แฟชั่นและวิทยาศาสตร์สุขภาพ) และในช่วง 3 เดือน ได้ดำเนินการสำรวจข้อมูลความสนใจของสถาบันอุดมศึกษาทั่วราชอาณาจักรและเอกชนในการจัดอบรมภาษาอังกฤษ 14 หลักสูตร รวมทั้งจัดเตรียมสื่อการเรียนการสอนและสื่อประชาสัมพันธ์เพื่อการอบรมดังกล่าว

2. พัฒนาระบบบริการสาธารณูปโภคในลักษณะ One Stop Service เพื่อเป็นสื่อกลางแหล่งข้อมูลสำหรับผู้สนใจในการพัฒนาภาษาอังกฤษ โดยในช่วง 3 เดือน ได้ปรับปรุงระบบและฐานข้อมูล รวมทั้งสำรวจข้อมูลเพิ่มเติม ได้แก่ ข้อมูลหลักสูตรฝึกอบรมภาษาอังกฤษของสถาบันอุดมศึกษาที่มีแผนหรือมีศักยภาพในการจัดอบรม ข้อมูลหน่วยฝึกอบรมภาษาอังกฤษ ข้อมูลวิทยากร เป็นต้น

3. ประสานการจัดสร้างหลักสูตรออนไลน์สำหรับพยาบาล และแบบทดสอบความสามารถภาษาอังกฤษทั่วไป สื่อการเรียนรู้(การตูนเรียนภาษาอังกฤษ ชุดที่ 2) รวมทั้งเตรียมสร้างหลักสูตรภาษาอังกฤษสำหรับผู้จัดการสปา ตามข้อตกลงที่ได้จัดทำร่วมกับสมาคมสปาไทย

4. ประสานการศึกษาการใช้บทเรียนออนไลน์ในการพัฒนาความสามารถด้านการเรียนภาษาอังกฤษของบุคลากรอาชีพต่างๆ และให้บริการและเผยแพร่สื่อข้อมูล สื่อการเรียนรู้ มาตรฐานภาษาอังกฤษสำหรับอาชีพต่างๆ และเตรียมการในการติดตั้งและดูแลระบบ E-Learning ในหลักสูตรต่างๆ ที่จัดสร้างเสร็จเรียบร้อยแล้ว

นโยบายชี้อ 3 พัฒนาคุณภาพและมาตรฐานการศึกษาทุกระดับ

1. ยกระดับคุณภาพการศึกษาของสถาบันอุดมศึกษา

สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาได้กระตุ้นและส่งเสริมสถาบันอุดมศึกษาในสังกัดและในกำกับกว่า 140 สถาบัน ในการดำเนินการพัฒนาระบบและการประเมินคุณภาพตามเกณฑ์มาตรฐานและเกณฑ์คุณภาพการศึกษา ที่กำหนด เตรียมความพร้อมเพื่อร่วมรับการประเมินคุณภาพภายนอก รอบ 2 จากสำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษา (สมศ.) รวมทั้งส่งเสริมให้สถาบันอุดมศึกษานำผลการประเมินคุณภาพมาใช้ในการปรับปรุงและพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่อง และควรวางไว้ โดยในช่วง 3 เดือน มีผลการดำเนินงานดังนี้

1) พัฒนาองค์ประกอบและตัวบ่งชี้การประกันคุณภาพภายในสถานศึกษา ระดับอุดมศึกษา ให้ทันสมัยและสอดคล้องตามเจตนา湿润ของพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.2542 และแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545 มาตรฐานการศึกษาของชาติ มาตรฐานการอุดมศึกษา กรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาของประเทศไทย รวมทั้ง เซี่ยงไฮ้ จีน ที่มีความต้องการและตัวบ่งชี้ที่ต้องการให้สถาบันอุดมศึกษาของประเทศไทย ประเมินคุณภาพ การศึกษา (สมศ.) และกรอบการประเมินผลการปฏิรูปตราชากของสถาบันอุดมศึกษาตามเกณฑ์ กพร. ซึ่งองค์ประกอบและตัวบ่งชี้ต้องดูแลและจัดการข้อมูลที่ใช้กำหนดแต่ละตัวบ่งชี้เหล่านี้จะสามารถนำไปใช้ ทั้งเพื่อการประเมินคุณภาพการศึกษาภายนอก และภายนอก โดยเฉพาะการประเมินของ สมศ. และ กพร. และได้นำเสนอแนวปฏิบัติที่ดีและตัวอย่างแนวทางการพัฒนาไว้ด้วย ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ ของสถาบันอุดมศึกษานำไปปรับใช้ในการพัฒนาระบบการประกันคุณภาพภายในของ สถาบันอุดมศึกษาให้มีประสิทธิภาพและพร้อมรับการประเมินคุณภาพภายนอกจาก สมศ. รอบสอง

2) พัฒนาคู่มือหลักสูตรฝึกอบรมผู้ประเมินคุณภาพการศึกษาภายนอก สถาบันศึกษา ระดับอุดมศึกษา ให้มีความทันสมัย สอดคล้องกับตัวบ่งชี้ที่พัฒนาขึ้น เพื่อพัฒนา บุคลากรของสถาบันอุดมศึกษาให้เป็นผู้ประเมินคุณภาพภายนอกในระดับคณะวิชาและหน่วยงานที่ เทียบเท่าส่งผลให้การดำเนินงานประกันคุณภาพการศึกษาภายนอกของสถาบันอุดมศึกษามี ประสิทธิภาพและประสิทธิผลมากยิ่งขึ้น

2. พัฒนาการเรียนการสอนในระดับอุดมศึกษา

สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาได้ดำเนินโครงการพัฒนาและปรับปรุงการเรียนการสอน ของอาจารย์ระดับอุดมศึกษา (Professional and Organizational Development Network in Higher Education : POD Network Thailand) โดยการจัดให้มีการอบรมเพื่อพัฒนาการเรียนการสอนของอาจารย์ และกำหนดให้เป็นคุณสมบัติเบื้องต้นประการหนึ่งในการขอตัวแทนวิชาการ ตำแหน่งแรกของอาจารย์ กำหนดเกณฑ์มาตรฐานของสถาบันอุดมศึกษา โดยสถาบันอุดมศึกษา ต้องมีหน่วยงานที่ทำหน้าที่พัฒนาการเรียนการสอนของอาจารย์ และจัดให้มีเครือข่ายสมาคม และ

มีเวทีให้นำเสนอผลงานด้านการเรียนการสอนของอาจารย์ โดยในช่วง 3 เดือน มีผลการดำเนินงาน ที่สำคัญดังนี้

1) จัดตั้งเครือข่ายการพัฒนาวิชาชีพอาจารย์และองค์กรระดับอุดมศึกษาแห่งประเทศไทย (เครือข่าย ค沃ท) Professional and Organizational Development Network of Thailand ซึ่งเป็นเครือข่ายความร่วมมือในการพัฒนาการเรียนการสอนระหว่างสถาบันอุดมศึกษา โดยคณะกรรมการบริหารโครงการพัฒนาและปรับปรุงการเรียนการสอนของอาจารย์ ระดับอุดมศึกษา ได้ ลงนามความร่วมมือระหว่าง 5 สถาบันได้แก่ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี และมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต และได้ประชาสัมพันธ์เครือข่าย ค沃ท (POD Network) ให้ที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทยรับทราบเพื่อขยายเครือข่ายความร่วมมือให้ กว้างขวางมากขึ้น

2) จัดประชุมเชิงปฏิบัติการเกี่ยวกับรูปแบบการเรียนการสอน เรื่อง “การเรียนรู้ โดยใช้ปัญหาเป็นฐาน (Problem – Based Learning) ” ครั้งที่ 1 ระหว่างวันที่ 21 -22 กันยายน 2549 และครั้งที่ 2 ระหว่างวันที่ 23 – 24 พฤศจิกายน 2549 โดยทีมวิทยากรผู้เชี่ยวชาญด้าน PBL จากมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ และ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และจะจัดประชุมปฏิบัติการเรื่องดังกล่าวเป็นครั้งที่ 3 ระหว่างวันที่ 25 – 26 มกราคม 2550 เนื่องจากคณะกรรมการของสถาบันอุดมศึกษาให้ความสนใจเป็นจำนวนมาก

3. จัดทำกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษา

สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาได้จัดทำกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษา (National Qualifications Framework for Higher Education : NQF) ซึ่งเป็นกรอบที่แสดงถึงความต้องของ การศึกษาแต่ละระดับ โครงสร้างและลักษณะสำคัญของคุณวุฒิในระดับต่าง ๆ โดยมุ่งเน้นมาตรฐาน ของผลผลิตและผลลัพธ์แห่งการเรียนรู้ (Learning Outcomes) เป็นสำคัญ ดังนั้นกรอบมาตรฐาน คุณวุฒิจึงจัดเป็นส่วนหนึ่งของการประกันคุณภาพภายในที่มุ่งเน้นคุณภาพของบัณฑิตให้บุคคลที่ว่าไป ได้รู้ เข้าใจตรงกัน และตรวจสอบได้ การกำหนดมาตรฐานของผลผลิตและผลลัพธ์ของการเรียนรู้ ดังกล่าวจะทำให้การดำเนินการใด ๆ ในกระบวนการจัดการเรียนการสอนจึงมีหลักยึดและมุ่งสู่เป้าหมาย เดียวกัน ซึ่งจะทำให้เกิดระบบและเป็นกรอบที่สามารถเทียบเคียงมาตรฐานคุณวุฒิกันได้ในระหว่าง สถาบันอุดมศึกษาทั้งในประเทศไทยและต่างประเทศ โดยในช่วง 3 เดือน มีผลการดำเนินงานที่สำคัญ ดังนี้

1) จัดทำ (ร่าง) ประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง “กรอบมาตรฐานคุณวุฒิ ระดับอุดมศึกษาของประเทศไทย”

2) ประชุมสัมมนาทางวิชาการ เรื่อง “กรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษา : ประจำไปสู่การปฏิบัติเพื่อปฏิรูปการเรียนการสอนได้อย่างไร ?” เพื่อให้บุคลากรในสถาบันอุดมศึกษาและผู้เกี่ยวข้องได้เข้าใจถึงแนวทางในการนำกรอบมาตรฐานคุณวุฒิ ระดับอุดมศึกษาไปสู่การปฏิบัติ ตลอดจนการเผยแพร่ผลงานการวิจัยเกี่ยวกับกรอบมาตรฐานคุณวุฒิ สาขาวิชาพยาบาลศาสตร์และคณิตศาสตร์ และสาขาวิชาคอมพิวเตอร์

3) จัดฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการผู้ฝึกอบรมนำร่องเพื่อทบทวน และพัฒนา หลักสูตร (Program and Course Specifications) ในระยะแรกฝึกอบรม 9 สาขาวิชา ได้แก่ ภาษาอังกฤษ คุณศาสตร์/ศึกษาศาสตร์ การบริการและการท่องเที่ยว พยาบาลศาสตร์ สถาปัตยกรรมศาสตร์ เทคโนโลยีชีวภาพ วิทยาศาสตร์ (เคมี) คอมพิวเตอร์ และอุตสาหกรรม เกษตร ทั้งนี้ จะได้ขยายผลไป ยังสาขาวิชาอื่นๆ ต่อไป

4) เมยแพร์ช้อมูลเกี่ยวกับกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาบน website : www.mua.go.th

4. เชื่อมโยงหลักสูตร(MAPPING) เพื่อพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอนของ สถาบันอุดมศึกษา

สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา โดยสำนักงานบริหารโครงการกองทุนเงินให้กู้ยืม ที่อยู่กับรายได้ในอนาคต (กรอ.) ได้จัดทำความเชื่อมโยงหลักสูตร(MAPPING) ของ สถาบันอุดมศึกษาทั่วประเทศ เพื่อใช้ในวางแผนกำลังคนและกำหนดสาขาวิชาที่รัฐต้องการ สนับสนุนตามความต้องการของประเทศ ขณะเดียวกันสามารถซ่วยติดตามและประเมินผล คุณภาพ มาตรฐานหลักสูตรของแต่ละสถาบันและกำหนดทิศทางการพัฒนาหลักสูตรของ สถาบันอุดมศึกษาได้อย่างเป็นระบบมากขึ้น โดยการใช้กองทุนเงินให้กู้ยืมที่อยู่กับรายได้ในอนาคต (กรอ.) เป็นกลไกในการกำกับให้สถาบันอุดมศึกษาดำเนินการตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรและได้ พัฒนาเป็นฐานช้อมูลหลักสูตรของแต่ละสถาบันอุดมศึกษา (เนพาระดับอนุปริญญา ปวส. และ ปริญญาตรี) เพื่อให้สถาบันอุดมศึกษาจัดการเรียนการสอนอย่างมีคุณภาพมาตรฐาน ชี้งช้อมูล ความเชื่อมโยงหลักสูตร ประกอบด้วย

- จำนวนนักศึกษาจำแนกตามหลักสูตร และสาขาวิชาเอก
- สถานภาพหลักสูตร
- การพิจารณาอนุมัติหลักสูตร
- การรับรอง/รับทราบหลักสูตร
- รูปแบบการจัดการเรียนการสอน
- สถานที่จัดการเรียนการสอน

5. แก้ปัญหาการขาดแคลนครุและบุคลากรอุดมศึกษา

สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาได้ตระหนักรถึงความสำคัญของปัญหาการขาดแคลนครุคณาจารย์ และบุคลากรในสถาบันอุดมศึกษา จึงได้ดำเนินการศึกษาวิเคราะห์ความต้องการครุคณาจารย์ และบุคลากรในสถาบันอุดมศึกษา พบร่วม ขาดแคลนอัตราがらลังจากบริหารจัดการ และขอคืนอัตราเกี้ยวนแล้ว ในสายผู้สอน จำนวน 11,483 อัตรา และในสายสนับสนุน จำนวน 8,051 อัตรา โดยจำแนกเป็นดังนี้

1) สถาบันอุดมศึกษาตั้งใหม่ 52 แห่ง (ม.ราชภัฏ, ม.เทคโนโลยีราชมงคล, ส.เทคโนโลยีปทุมธานี, ม.ราชภัฏราชนครินทร์ และ ม.นครพนม) ขาดแคลนสายผู้สอน 11,118 อัตรา สายสนับสนุน 7,745 อัตรา

2) วิทยาลัยชุมชน 18 แห่ง ขาดแคลนสายผู้สอน 365 อัตรา สายสนับสนุน 306 อัตรา

การดำเนินงานในรอบ 3 เดือน(ตุลาคม – ธันวาคม 2549) สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ได้วิเคราะห์ความขาดแคลนและความต้องการอัตราがらลังครุคณาจารย์และบุคลากร ในสถาบันอุดมศึกษาเฉพาะใน 4 จังหวัดชายแดนภาคใต้ ประกอบด้วย มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา, มหาวิทยาลัยราชภัฏยะลา, มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย, มหาวิทยาลัยราชภัฏราษฎร์ ราชานครินทร์ และวิทยาลัยชุมชน 3 แห่ง (นราธิ瓦ส, ปัตตานี และยะลา) โดยได้รวบรวมและจัดส่งข้อมูลดังกล่าวต่อสำนักงานเลขานุการสภาพการศึกษาเพื่อดำเนินการขออัตราがらลังเพิ่มใหม่ต่อคณะกรรมการรัฐมนตรี ดังนี้

1) สายผู้สอน ขาดแคลนโดยจำแนกตามกลุ่มสาขาวิชา ดังนี้

(1) สาขาวังคม-มนุษย์ 281 อัตรา

(2) สาขาวิทย์-เทคโนโลยี 439 อัตรา

(3) สาขแพทย์และสุขภาพ 21 อัตรา

2) สายสนับสนุนขาดแคลน รวม 589 อัตรา

6. พัฒนาสมรรถนะครุ คณาจารย์ และบุคลากรอุดมศึกษา

สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ได้ดำเนินโครงการเพื่อพัฒนาสมรรถนะครุ คณาจารย์ และบุคลากรในสถาบันอุดมศึกษาให้มีคุณภาพ ในลักษณะและรูปแบบต่างๆ ดังนี้

1) โครงการพัฒนาอาจารย์สาขาวิชาขาดแคลน 16 สาขา ได้แก่ สาขาแพทยศาสตร์ สาขาเภสัชศาสตร์ สาขานิตแพทยศาสตร์ สาขาอุตสาหกรรมเกษตร สาขาสถาปัตยกรรมศาสตร์ สาขายาบาลศาสตร์ สาขาครุศาสตร์ - อุตสาหกรรม สาขาสัตวแพทยศาสตร์ สาขาสหเวชศาสตร์ สาขาวิชาระบบทราสารศาสตร์ สาขากนิตศาสตร์ สาขาอัญมณีและ

เครื่องประดับ สาขาวิชาศาสตร์ สาขาวิชคอมพิวเตอร์ สาขาวิชาฯ และสาขางานบัญชี โดยได้จัดสรุปทุนเพื่อศึกษาต่อระดับปริญญาเอกภายนอกในประเทศไทย 765 ทุน เป็นเงิน 166,319,000 บาท โดยเงินทุนวิจัยต่างประเทศแก่ผู้รับทุน 30 ราย เป็นเงิน 17,599,581 บาท โดยโอนเงินให้แก่สถาบันอุดมศึกษาต้นสังกัด และจัดสรรทุนเพื่อศึกษาต่อระดับโท-เอก ณ ต่างประเทศ จำนวน 660 ทุน เป็นเงิน 265,924,155 บาท โดยโอนเงินให้สำนักงาน ก.พ. รวมเป็น 1,455 ทุน เป็นเงินทั้งสิ้น 449,836,736 บาท

2) โครงการผลิตและพัฒนาอาจารย์ “ได้จัดสรุปทุนเพื่อศึกษาต่อระดับปริญญาเอก ในประเทศไทย จำนวน 262 ทุน เป็นเงิน 44,651,065 บาท และโอนเงินทุนวิจัยต่างประเทศแก่ผู้รับทุนจำนวน 1 ราย เป็นเงิน 284,625 บาท รวม 263 ทุน โดยโอนเงินให้แก่สถาบันอุดมศึกษาต้นสังกัด เป็นเงินทั้งสิ้น 44,935,690 บาท

3) โครงการพัฒนาอาจารย์ในวิทยาเขตสารสนเทศ ได้จัดสรุปทุนเพื่อศึกษาต่อระดับปริญญาเอก ในประเทศไทย จำนวน 54 ทุน เป็นเงิน 11,605,300 บาท และโอนเงินทุนวิจัยต่างประเทศแก่ผู้รับทุนจำนวน 3 ราย เป็นเงิน 1,374,723 บาท รวม 57 ทุน โดยโอนเงินให้แก่สถาบันอุดมศึกษาต้นสังกัด เป็นเงินทั้งสิ้น 12,980,023 บาท

4) โครงการทุนเครือข่ายเชิงกลยุทธ์เพื่อการผลิตและพัฒนาอาจารย์ ในสถาบันอุดมศึกษาปี 2550 อยู่ระหว่างเตรียมการเพื่อจัดทำประกาศรับสมัครทุน อยู่ระหว่างการประกาศให้อาจารย์สถาบันอุดมศึกษาที่มีคุณสมบัติตามเกณฑ์ เสนอโครงการเพื่อขอรับทุนสนับสนุนการบริหารฯ จำนวน 330 ทุน

5) โครงการทุนพัฒนาศักยภาพในการทำงานวิจัยของอาจารย์รุ่นใหม่ อยู่ระหว่างการประกาศให้อาจารย์สถาบันอุดมศึกษาที่มีคุณสมบัติตามเกณฑ์ เสนอโครงการเพื่อขอรับทุนสนับสนุนการบริหารฯ จำนวน 330 ทุน

6) โครงการทุนเพิ่มขีดความสามารถด้านการบริหารฯของอาจารย์รุ่นกลางในสถาบันอุดมศึกษา อยู่ระหว่างการประกาศให้อาจารย์สถาบันอุดมศึกษาเสนอโครงการเพื่อขอรับทุนสนับสนุนการบริหารฯ จำนวน 50 ทุน

7) โครงการพัฒนาบุคลากรอุดมศึกษา โดยได้แต่งตั้งคณะกรรมการบริหารโครงการพัฒนาผู้บริหารสถาบันอุดมศึกษา เพื่อทำหน้าที่พิจารณากำหนดแนวทางและรูปแบบการพัฒนาผู้บริหารสถาบันอุดมศึกษา กำหนดและพัฒนาหลักสูตรการพัฒนาผู้บริหารสถาบันอุดมศึกษาตลอดจนบริหารและติดตามการดำเนินงานโครงการพัฒนาผู้บริหารสถาบันอุดมศึกษาให้มีประสิทธิภาพ และได้เตรียมการจัดอบรมหลักสูตรการพัฒนาผู้บริหารสถาบันอุดมศึกษา ทั้งภาครัฐ เอกชน มหาวิทยาลัยราชภัฏ และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล

8) โครงการ ASEM-DUO Fellowship Programme ไม่เป็นการແລກเปลี่ยนอาจารย์และนักศึกษาในกลุ่มประเทศสมาชิก ASEM เพื่อมุ่งส่งเสริมการแลกเปลี่ยนที่สมดุลระหว่างสถาบันการศึกษาของภูมิภาคเอเชียและยุโรป โดยโครงการดังกล่าวจำแนกเป็น

โครงการย่อย 4 โครงการ ได้แก่ DUO-France, DUO-Denmark, DUO-Korea และ DUO-Singapore ซึ่งจะดำเนินการอยู่บนหลักการพื้นฐานเดียวกัน ดังนี้

(1) ดำเนินการแลกเปลี่ยนเป็นครุ่งครว่างสถาบันอุดมศึกษาในเอเชียและสถาบันอุดมศึกษาในยุโรป

(2) กำหนดระยะเวลาแลกเปลี่ยนสำหรับนักศึกษาเป็นเวลา 1 ภาคการศึกษา (4 - 6 เดือน) และสำหรับอาจารย์เป็นเวลา 1 เดือน

(3) ค่าใช้จ่ายสำหรับนักศึกษาอยู่ในวงเงิน 8,000-12,000 ยูโร โดยสำหรับนักศึกษาแลกเปลี่ยน 2 คน ระยะเวลา 4 เดือน เป็นเงิน 8,000 ยูโร และระยะเวลา 6 เดือน เป็นเงิน 12,000 ยูโร อาจารย์ 2 คน ระยะเวลา 1 เดือน เป็นเงิน 6,000 ยูโร

ประเทศไทยได้ร่วมเป็น Contributing Partner ของโครงการ ASEM-DUO Fellowship Programme ในปีงบประมาณ 2549 โดยได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการรัฐมนตรีให้ดำเนินโครงการทุนการศึกษาภายใต้ ASEM-DUO Fellowship Programme เป็นเวลา 5 ปี ระหว่างปี 2549-2553 โดยได้รับจัดสรรงบประมาณในการดำเนินโครงการเป็นเงินปีละ 9,780,000 บาท และภายใต้โครงการดังกล่าวสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ได้สนับสนุนการแลกเปลี่ยนนักศึกษาและอาจารย์ในลักษณะเป็นครุ่งครว่างสถาบันอุดมศึกษาไทยกับสถาบันอุดมศึกษาในประเทศสมาชิกสหภาพยุโรป เพื่อไปศึกษา บรรยายและทำวิจัย ภายใต้เงื่อนไขการถ่ายโอนหน่วยกิตในกรณีการแลกเปลี่ยนนักศึกษา โดยสาขาวิชาที่ให้การสนับสนุนในปีงบประมาณ 2550 ได้แก่ Alternative Energy, Biotechnology/Food Technology, Health Sciences, Information and Communication Technology, Logistics and Supply Chain Management และ Tourism and Hospitality Management และ ในปีงบประมาณ 2549 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาได้พิจารณาจัดสรรทุนให้แก่ นักศึกษาจำนวน 6 คู่ และอาจารย์จำนวน 17 คู่ จากสถาบันอุดมศึกษาไทยและสถาบันอุดมศึกษาในประเทศเยอรมนี เดนมาร์ก ฝรั่งเศส ออสเตรีย อังกฤษ เนเธอร์แลนด์ สวีเดน โปรตุเกส และอิตาลี เป็นจำนวนเงิน 7,187,715 บาท

9) โครงการให้นักวิชาการไทยที่อยู่ต่างประเทศกลับมาร่วมพัฒนาการอุดมศึกษาไทย โดยโครงการดังกล่าวมีวัตถุประสงค์เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีชั้นสูงที่จำเป็นต่อการพัฒนาประเทศไทย บรรเทาปัญหาการขาดแคลนนักวิชาการสาขาที่ขาดแคลน รวมทั้งปรับปรุงหลักสูตรการเรียนการสอนและการวิจัยในสถาบันอุดมศึกษาไทย ซึ่งสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาได้จัดสรรงบประมาณสำหรับโครงการความร่วมมือทางวิชาการระหว่างสถาบันอุดมศึกษาไทยกับนักวิชาการไทยในต่างประเทศในลักษณะต่างๆ คือ การเชิญนักวิชาการไทยในต่างประเทศมาสอน/บรรยายให้แก่คณาจารย์และนักศึกษา การเข้ามาเป็นวิทยากรในการ

ฝึกอบรมและเป็นที่ปรึกษาในการพัฒนาหลักสูตร งานวิจัยและวิทยานิพนธ์ เป็นต้น พร้อมทั้งสนับสนุนให้สถาบันอุดมศึกษาร่วมตัวกันเพื่อก่อตั้ง Consortium ตามสาขาวิชาต่างๆ ซึ่งปัจจุบันมี 4 สาขาวิชา คือ สาขาวิชาสิ่งแวดล้อม อุตสาหกรรมเกษตร เกษ็ชศาสตร์ และพยาบาลศาสตร์ รวมทั้งสร้างเครือข่ายความร่วมมือในลักษณะต่างๆ อย่างกว้างขวางมากขึ้น

7. พัฒนาระบบทekโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้และการบริหารจัดการอุดมศึกษา

สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา โดยโครงการจัดตั้งมหาวิทยาลัยไทยเบอร์ไทย (Thailand Cyber University : TCU) ได้ส่งเสริมการจัดการศึกษาทางไกลของสถาบันอุดมศึกษาทุกแห่งแก่ประชาชนผ่านระบบเครือข่ายสารสนเทศให้มีคุณภาพและมาตรฐาน สนับสนุนกระบวนการแลกเปลี่ยนทรัพยากรและบุคลากรทางการศึกษาในการจัดการเรียนการสอนทางไกลระหว่างสถาบันอุดมศึกษา และมีกลไกในการเทียบโอนผลการศึกษา โดยมีสำนักงานบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อพัฒนาการศึกษา เป็นแกนหลักในการพัฒนามหาวิทยาลัยไทยบนระบบเครือข่าย Pninet โดยมีองค์ประกอบหลัก เพื่อสนับสนุนการเรียนการสอนและกิจกรรมของผู้เรียน และผู้สอนที่เทียบเคียงได้กับสถาบันอุดมศึกษาทั่วไป โดยในช่วง 3 เดือน มีผลการดำเนินงานที่สำคัญคือ มีผู้เรียนที่เรียนผ่านระบบการศึกษาทางไกลเพิ่มขึ้น จำนวน 2,102 คน และมีครุและบุคลากรที่ได้รับการพัฒนาด้านไอที จำนวน 750 คน และได้พัฒนาสื่ออิเล็กทรอนิกส์ที่พัฒนาเพื่อการเรียนรู้ที่เพิ่มขึ้นเป็นรายวิชา จำนวน 765 ชั่วโมง

นอกจากนี้ สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา โดยสำนักงานบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อพัฒนาการศึกษา ได้สนับสนุนสถาบันอุดมศึกษาให้นำเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้เพื่อพัฒนาการศึกษา หรือเครือข่าย Pninet โดยในช่วง 3 เดือน มีผลการดำเนินงานที่สำคัญ ดังนี้

1) ขยายวงจรสื่อสัญญาณภายในประเทศ เส้นทางไปยังภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จากเดิม 155 Mbps เป็น 310 Mbps

2) ขยายวงจรสื่อสัญญาณระหว่างประเทศให้บริการอินเทอร์เน็ตทั่วไป จากเดิม 310 Mbps เป็น 730 Mbps

3) บริหารจัดการเครือข่ายสารสนเทศเพื่อพัฒนาการศึกษา (PnNet) เพื่อให้บริการกับสถาบันการศึกษา จำนวนกว่า 190 แห่ง

4) เริ่มโยงเครือข่ายวิทยาลัยชุมชน และวางแผนระบบเครือข่ายสารสนเทศและการสื่อสารให้กับมหาวิทยาลัยนครพนม รวมทั้งวางแผนระบบห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์และห้องเรียนทางไกลของวิทยาลัยการบินนานาชาติ

8. จัดตั้งเครือข่ายหน่วยจัดการทรัพย์สินทางปัญญาและถ่ายทอดเทคโนโลยี

(Technology Licensing Office : TLO)

สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ได้ส่งเสริม และสนับสนุนให้สถาบันอุดมศึกษาจัดตั้งหน่วยจัดการทรัพย์สินทางปัญญาและถ่ายทอดเทคโนโลยี (Technology Licensing Office : TLO) ในสถาบันอุดมศึกษา รวมทั้งการเชื่อมโยงเครือข่ายข้อมูล (Information Network) เพื่อพัฒนาระบบการนำผลงานวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์ไปสู่การจดทะเบียนอนุสิทธิบัตร และสิทธิบัตรทรัพย์สินทางปัญญาสู่กระบวนการจดทะเบียนขององค์ความรู้ ใช้ประโยชน์จากผลงานวิจัยของประเทศไทยได้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล โดยในช่วง 3 เดือน สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา และผู้แทนสถาบันอุดมศึกษาได้ประชุมร่วมกับผู้เชี่ยวชาญ TLO จากทั่วโลก ณ กระทรวงการต่างประเทศ เพื่อพัฒนาฐานรากแบบและการบริหารจัดการ TLO ที่เหมาะสมกับบริบทของไทย

9. การเสริมสร้างนิสิตนักศึกษาและบัณฑิตให้เป็นผู้ประกอบการขนาดเล็ก รุ่นใหม่ (University Business Incubator : UBI)

สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ได้ดำเนินโครงการเสริมสร้างนิสิตนักศึกษาและบัณฑิตให้เป็นผู้ประกอบการขนาดเล็กรุ่นใหม่ (University Business Incubator : UBI) โดยสนับสนุนให้สถาบันอุดมศึกษาที่มีความพร้อมให้สามารถจัดตั้งหน่วยเพาะบ่มวิสาหกิจ สงเสริมให้นำผลงานวิจัยและพัฒนาและความพร้อมด้านวิชาการของสถาบันอุดมศึกษามาเข้ามาร่วมต่อไปกับโครงการฯ เพื่อพัฒนาสู่การเป็นผู้ประกอบการใหม่ สงเสริมให้อาชารย์ นิสิตนักศึกษาและบัณฑิตเข้ามามีส่วนในกิจกรรมของหน่วยเพาะบ่มวิสาหกิจที่จัดตั้งขึ้นเพื่อการพัฒนาสู่การเป็นผู้ประกอบการขนาดเล็ก รุ่นใหม่ โดยสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ได้ร่วมมือและสนับสนุนให้สถาบันอุดมศึกษา จัดตั้ง UBI ในสถาบันอุดมศึกษา ซึ่งปัจจุบันมีจำนวน 35 แห่ง โดยในช่วง 3 เดือน ได้ดำเนินการจัดประชุม เซิงปฏิบัติการ เรื่อง ระบบการประเมินผล และ KPI ของโครงการระบบพี่เลี้ยง UBI

10. การผลิตแพทเทอร์เพิ่มของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาตามความต้องการของกระทรวงสาธารณสุข

สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ได้ดำเนินโครงการผลิตแพทเทอร์เพิ่มตามความต้องการของกระทรวงสาธารณสุข ซึ่งเป็นโครงการที่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 15 มิถุนายน 2547 และเป็นโครงการความร่วมมือระหว่างผู้ใช้และผู้ผลิต ได้แก่ สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา กลุ่มสถาบันผลิตแพทเทอร์แห่งประเทศไทย และกระทรวงสาธารณสุข เพื่อผลิตแพทเทอร์ให้เพียงพอกับความต้องการของประเทศไทย ตลอดจนสถาบันอุดมศึกษาที่คณะกรรมการการอุดมศึกษา กลุ่มสถาบันผลิตแพทเทอร์แห่งประเทศไทย และกระทรวงสาธารณสุข เพื่อผลิตแพทเทอร์ให้เพียงพอกับความต้องการของประเทศไทยตามแผนความต้องการกำลังคนด้านสาธารณสุขที่คณะกรรมการการอุดมศึกษา ได้กำหนดไว้ในปี 2556 ให้ได้สัดส่วนแพทเทอร์ 1 คนต่อประชากร 1,800 คน จึงเพิ่มการผลิตแพทเทอร์ จำนวน 10 รุ่น ตั้งแต่ปี 2547-2556 จากแผนการรับปีต่อปีจำนวน 11,564 คน เป็นจำนวน 22,424 คน โดยผลิตเพิ่มจำนวน 10,678 คน รวม 10 ปี

ซึ่งมหาวิทยาลัยที่รับนักศึกษาแพทย์เพิ่มจะได้รับการสนับสนุนเป็นงบดำเนินการในอัตราคนละ 300,000 บาท/คนปี โดยในปีการศึกษา 2547 - 2548 สามารถรับนักศึกษาแพทย์ได้จำนวน 4,333 คน โดยแบ่งแผนกรับปีต่อปี จำนวน 3,096 คน แผนการผลิตเพิ่มอีกจำนวน 1,237 คน ซึ่งสถาบันฝ่ายผลิตจะทำหน้าที่ผลิตบัญชิดตามแผนของโครงการ และสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาจะทำหน้าที่ติดตามผลการดำเนินงานในแต่ละปีการศึกษา

11. การผลิตและพัฒนาศักยภาพบุคลากรทางด้านสาธารณสุขตามแผนเสริมสร้างการลงทุนด้านสาธารณสุข (Mega Project) ของกระทรวงสาธารณสุข
สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ได้ดำเนินโครงการดังกล่าว โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเพิ่มกำลังการผลิตแพทย์และพยาบาลให้เพียงพอ กับความต้องการ โดยมีเป้าหมายรับนักศึกษาแพทย์เพิ่มรวมจำนวนทั้งสิ้น 4,530 คน ในช่วงระยะเวลา 6 ปี (พ.ศ. 2549-2554) และเป้าหมายการรับนักศึกษาพยาบาลเพิ่มรวมจำนวนทั้งสิ้น 7,840 คน ในช่วงระยะเวลา 4 ปี (พ.ศ. 2549-2552) โดยมหาวิทยาลัยที่รับนักศึกษาแพทย์เพิ่มจะได้รับการสนับสนุนเป็นงบดำเนินการในอัตราคนละ 300,000 บาท/คนปี และงบลงทุนตามความจำเป็น และมหาวิทยาลัยที่รับนักศึกษาพยาบาลเพิ่มจะได้รับการสนับสนุนเป็นงบดำเนินการในอัตราคนละ 40,000 บาท/คนปี ซึ่งคณะกรรมการรัฐมนตรีได้มีมติเห็นชอบในหลักการแล้วเมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2549 และต่อมาในวันที่ 9 พฤษภาคม 2549 ได้มีมติให้ความเห็นชอบให้ใช้งบกลางปีงบประมาณ 2549 จำนวน 301.5 ล้านบาท เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการผลิตแพทย์และพยาบาล ในปีงบประมาณ 2549 ภายใต้โครงการดังกล่าว โดยในปีการศึกษา 2549 สามารถรับนักศึกษาแพทย์ได้จำนวน 260 คน และนักศึกษาพยาบาลได้จำนวน 1,042 คน ซึ่งสถาบันฝ่ายผลิตจะทำหน้าที่ผลิตบัญชิดตามแผนของโครงการ และสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาจะทำหน้าที่ติดตามผลการดำเนินงานในแต่ละปีการศึกษา

12. การจัดการแข่งขันกีฬามหาวิทยาลัยโลกฤดูร้อน ครั้งที่ 24 (พ.ศ. 2550)

ประเทศไทย โดยสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ได้รับมอบหมายจากสหพันธ์กีฬามหาวิทยาลัยโลก (International University Sports Federation : FISU) ให้เป็นเจ้าภาพจัดการแข่งขันกีฬามหาวิทยาลัยโลกฤดูร้อน ครั้งที่ 24 ในระหว่างวันที่ 8 – 18 สิงหาคม 2550 เพื่อเป็นการเฉลิมฉลองในโอกาสที่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ทรงมีพระชนมายุ 80 พรรษา และเป็นการพัฒนากีฬาในระดับสากล โดยคณะกรรมการรัฐมนตรี ได้มีมติเห็นชอบการแต่งตั้งคณะกรรมการอำนวยการ และคณะกรรมการจัดการแข่งขันกีฬามหาวิทยาลัยโลกฤดูร้อน ครั้งที่ 24 และให้จัดตั้งสำนักบริหารการจัดการแข่งขันฯ ซึ่งในสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

คณะกรรมการจัดการแข่งขันฯ ได้ดำเนินการจัดตั้งศูนย์ประสานงานการจัดการแข่งขันฯ ซึ่งตั้งอยู่ที่ 99 หมู่ 18 ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120 โทรศัพท์ 0-2654-2700 โทรสาร 0-2564-2701 เว็บไซต์ <http://www.Bangkok 2007.com> โดยสำนักบริหารการจัดการแข่งขันฯ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการ 14 ฝ่าย เพื่อผลักดันและขับเคลื่อนภารกิจการจัดการแข่งขันให้เป็นไปตามเป้าหมาย

ชนิดกีฬาที่ได้รับการรับรอง รวมทั้งหมด 15 ชนิดกีฬา ได้แก่ กีฬาบังคับ 10 ชนิด ประกอบด้วย กรีฑา กีฬาทางน้ำ บาสเกตบอล พื้นดาบ พุ่มบล็อก ยูโด ยิมนาสติก เทนนิส เทเบิลเทนนิส วอลเล่ย์บอล และกีฬาเลือก 5 ชนิด ประกอบด้วย เทควันโด แบดมินตัน ยิงปืน-ยิงเป้าบิน กอร์ฟ และซอฟท์บล็อกหญิง และขณะนี้มีประเทศไทยแสดงความจำนงเข้าร่วมการแข่งขันจำนวน 89 ประเทศ (1 ธันวาคม 2549)

นโยบายข้อ 4 การกระจายอำนาจไปสู่เขตพื้นที่การศึกษาและสถานศึกษา

1. การปรับเปลี่ยนสถานภาพของมหาวิทยาลัยในสังกัดของรัฐให้เป็นมหาวิทยาลัยในกำกับ

สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ได้ดำเนินการส่งเสริมและสนับสนุนสถาบันอุดมศึกษาให้มีระบบการบริหารจัดการอุดมศึกษาที่คล่องตัวและมีประสิทธิภาพ โดยการปรับเปลี่ยนสถานภาพของมหาวิทยาลัยในสังกัดของรัฐไปเป็นมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ และได้เสนอร่างพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยในกำกับเด้งกล่าว ซึ่งมีผลการดำเนินงานดังนี้

1) อยู่ระหว่างการพิจารณาของสภานิติบัญญัติแห่งชาติ จำนวน 5 ฉบับ

คือ

- ร่างพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ พ.ศ.
- ร่างพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยหกชิณ พ.ศ.
- ร่างพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพฯ พ.ศ.

พ.ศ...

- ร่างพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยมหิดล พ.ศ.
- ร่างพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยนเรศวร พ.ศ.

2) คณะกรรมการพิจารณารับหลักการแล้ว และอยู่ระหว่างเสนอสภานิติบัญญัติแห่งชาติ จำนวน 3 ฉบับ คือ

- ร่างพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ พ.ศ.
- ร่างพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยนเรศวร พ.ศ.
- ร่างพระราชบัญญัติสถาบันเทคโนโลยีราชมงคลเจ้าคุณทหารลาดกระบัง พ.ศ.

3) อยู่ระหว่างเสนอคณะกรรมการพิจารณา จำนวน 3 ฉบับ คือ

- ร่างพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ พ.ศ.
- ร่างพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยศรีนครินทร์ พ.ศ.
- ร่างพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ พ.ศ.

4) อยู่ระหว่างการพิจารณาเยี่ยมยังของมหาวิทยาลัย จำนวน 5 ฉบับ คือ

- ร่างพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยศิลปากร พ.ศ.
- ร่างพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี พ.ศ.
- ร่างพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยขอนแก่น พ.ศ.
- ร่างพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยรามคำแหง พ.ศ.
- ร่างพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยมหาสารคาม พ.ศ.

5) อยู่ระหว่างการตรวจพิจารณาของสำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกาจำนวน 4

ฉบับ คือ

- ร่างพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช พ.ศ.
- ร่างพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเมือง พ.ศ.
- ร่างพระราชบัญญัติสถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ พ.ศ.
- ร่างพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ พ.ศ.

ในขณะเดียวกัน เพื่อสร้างความเข้าใจที่ถูกต้องเกี่ยวกับการเป็นมหาวิทยาลัยในกำกับ สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ได้จัดทำโครงการเพื่อให้ความรู้แก่บุคลากรของมหาวิทยาลัยสังกัด รัฐเพื่อเตรียมสำหรับการเปลี่ยนสถานภาพจากมหาวิทยาลัยในสังกัดรัฐเป็นมหาวิทยาลัยในกำกับ และประสานให้สถาบันอุดมศึกษาในกำกับได้เคราะห์ประเด็นปัญหาและจุดเด่นของการเป็นมหาวิทยาลัย เพื่อรวมรวมจัดทำคู่มือชี้แจงต่อไป

นโยบายข้อ 5 ส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชน ภาคเอกชน และห้องถีน

1. การจัดตั้งศูนย์บ่มเพาะวิสาหกิจ

ปัจจุบันเป็นที่ยอมรับกันทั่วโลกว่าหน่วยบ่มเพาะวิสาหกิจในสถาบันอุดมศึกษา (University Business Incubator , UBI) เป็นตัวขับเคลื่อนสำคัญที่ก่อให้เกิดการก่อตั้งบริษัทใหม่ (Start-up Companies) ที่มีอนาคตในเชิงธุรกิจ ซึ่งเมื่อผ่านกระบวนการบ่มเพาะอย่างเป็นระบบแล้ว ก็จะพัฒนาออกจากหน่วยบ่มเพาะไปเป็นบริษัทที่เรียกว่า Spin-off Companies ที่มีความเข้มแข็ง พร้อมที่จะดำเนินธุรกิจและเติบโตต่อไป จนสามารถส่งผลต่อการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศไทย

สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ได้เริ่มโครงการหน่วยบ่มเพาะวิสาหกิจ ในสถาบันอุดมศึกษา (University Business Incubator หรือ UBI) ในช่วงปลายปี พ.ศ.2547 และปัจจุบันมีการก่อตั้ง UBI ชั้นในสถาบันอุดมศึกษา รวมจำนวน 35 แห่ง และสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาได้ประสานกับสถาบันอุดมศึกษาที่ไม่ได้รับการพิจารณาให้จัดตั้งหน่วยบ่มเพาะวิสาหกิจ ได้เตรียมการพัฒนาเอกสารข้อเสนอโครงการ UBI เพื่อเสนอในปีงบประมาณ 2550 โดยให้เข้าร่วมกิจกรรมของโครงการหน่วยบ่มเพาะวิสาหกิจในสถาบันอุดมศึกษาอย่างต่อเนื่อง เพื่อพัฒนากระบวนการแลกเปลี่ยนเรียนรู้กับหน่วยบ่มเพาะ

วิสาหกิจ (UBI) ต้นแบบที่เนมมาสอดคล้องตามศักยภาพของสถาบันฯ คือ (1) การพัฒนาองค์ความรู้จาก การบรรยายของผู้เชี่ยวชาญในประเทศและต่างประเทศ (Israel & Canada) (2) การประชุมสัมมนา UBI Mentoring System (3) การประชุม UBI & TLO Focus Group โดย เป็นประจำปี 2550 ได้รับข้อเสนอโครงการจัดตั้งหน่วย UBI ในมหาวิทยาลัยสถาบันอุดมศึกษา 17 แห่ง ซึ่งอยู่ระหว่างการพิจารณาขยายนะดำเนินงาน

นโยบายข้อ 6 พัฒนาการศึกษาในเขตพัฒนาพิเศษเฉพาะกิจจังหวัดชายแดนภาคใต้

1. พัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอนและกิจกรรมส่งเสริมการเรียนรู้

สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ได้สนับสนุนให้สถาบันอุดมศึกษาของรัฐและเอกชนพัฒนา หลักสูตรการเรียนการสอนให้สอดคล้องกับสภาพเขตพัฒนาพิเศษเฉพาะกิจจังหวัดชายแดน ภาคใต้ โดยปัจจุบันสถาบันอุดมศึกษาในพื้นที่ได้พัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอนให้สอดคล้อง กับสภาพเขตพัฒนาพิเศษเฉพาะกิจจังหวัดชายแดนภาคใต้ทั้งในระดับอนุปริญญา ปริญญาตรี ปริญญาโท และประกาศนียบัตร ดังนี้

1) มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ (ปีต่อไป)

- หลักสูตรรัฐศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการปกครอง นโยบายสาธารณะ
ความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ (ปรับปรุง พ.ศ. 2550)

- หลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาครุศาสตร์อิสลาม (ปรับปรุง พ.ศ.

2550)

2) มหาวิทยาลัยราชภัฏราษฎร์บูรณะ

- หลักสูตรศิลปบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอาหรับ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ.
2550)

- หลักสูตรศิลปบัณฑิต สาขาวิชาภาษาไทย (หลักสูตรใหม่ พ.ศ.

2551)

- หลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2551)

3) มหาวิทยาลัยราชภัฏยะลา

- หลักสูตรประกาศนียบัตรบัณฑิตวิชาชีพครุ

- หลักสูตรประกาศนียบัตรการบริหารการศึกษา

- หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาฯฯ

- หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์

- หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต (MBA)

4) วิทยาลัยอิสลามยะลา

- ศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาอิสลามศึกษา (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2550)
 - ศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2550)
 - ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอาหรับ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2550)

5) วิทยาลัยชุมชนยะลา

- หลักสูตรอนุปริญญา สาขาวิชาธุรกิจอาหารยาลาด
นอกจากนี้ สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ได้กำหนดจัดกิจกรรมส่งเสริมการเรียนรู้ ภายใต้โครงการ “ค่ายเรียนรู้คุณธรรม นำร่องพอดีปี 2550” เพื่อให้นักศึกษาได้รับประสบการณ์ตรงและเรียนรู้จากการปฏิบัติงานจริง (Activity Based Learning) และสร้างเครือข่ายความร่วมมือระหว่างสถาบันอุดมศึกษา ชุมชน ศาสนาและประชาธิรัฐชาวบ้าน เพื่อสร้างสังคมคุณธรรม คุณภาพ สมรรถภาพและประสิทธิภาพตามนโยบายของรัฐบาล

2. แก้ปัญหาการขาดแคลนครุและบุคลากรอุดมศึกษา

สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาได้ตระหนักรึงความสำคัญของปัญหาการขาดแคลนครุคณาจารย์ และบุคลากรในสถาบันอุดมศึกษาในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้ จึงได้วิเคราะห์ความขาดแคลนและความต้องการอัตรากำลังครุ คณาจารย์และบุคลากร ในสถาบันอุดมศึกษาเฉพาะใน 4 จังหวัดชายแดนภาคใต้ ประกอบด้วย มหาวิทยาลัยราชภัฏยะลา, มหาวิทยาลัยราชภัฏยะลา, มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย, มหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์ และวิทยาลัยชุมชน 3 แห่ง (นราธิวาส, ปัตตานี และยะลา) โดยได้รวบรวม และจัดสรุปผลดังกล่าวด่อสำนักงานเลขานุการศึกษาเพื่อดำเนินการขออัตรากำลังเพิ่มใหม่ต่อคณะกรรมการรัฐมนตรี ดังนี้

1) สายผู้สอน ขาดแคลนโดยจำแนกตามกลุ่มสาขาวิชา ดังนี้

- | | |
|--------------------------|-----------------|
| (1) สาขาวิชาสังคม-มนุษย์ | จำนวน 281 อัตรา |
| (2) สาขาวิทย์-เทคโนโลยี | จำนวน 439 อัตรา |
| (3) สาขแพทย์และสุขภาพ | จำนวน 21 อัตรา |

2) สายสนับสนุนขาดแคลน รวม 589 อัตรา

3. สนับสนุนและส่งเสริมการศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้น

สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ได้ตระหนักรึงความสำคัญของการแก้ปัญหาในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้ โดยเฉพาะด้านการขยายโอกาสทางการศึกษาให้กับเยาวชนในพื้นที่มากขึ้น โดยได้ส่งเสริมและสนับสนุนให้สถาบันอุดมศึกษาจัดสรรทุนการศึกษาระดับอุดมศึกษาให้กับนักเรียน/นักศึกษาในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้ และจากการสำรวจข้อมูลการให้ทุนการศึกษา

พบว่า ปีการศึกษา 2549 มีนักศึกษาที่จบมัธยมศึกษาตอนปลายและ/หรือมีภูมิลำเนาใน 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้ และนักศึกษาที่เรียนอยู่ในมหาวิทยาลัย/สถาบันใน 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้ไม่น้อยกว่า 1,318 คน ได้รับทุนการศึกษาประเภทให้เป็นล่า เป็นทุนที่ทราบมูลค่ารวมแล้วไม่น้อยกว่า 16,917,155- บาท (ข้อมูล ณ วันที่ 6 ธันวาคม 2549) และในขณะเดียวกัน ในปีการศึกษา 2550 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ได้มีเป้าหมายให้สถาบันอุดมศึกษาจัดสรutherunเพิ่มและจัดสรุโควตาให้กับนักเรียน/นักศึกษาในพื้นที่ได้โอกาสศึกษาต่อเพิ่มมากขึ้น โดยขณะนี้มีสถาบันอุดมศึกษา ที่แจ้งว่ามีโครงการจะให้ทุนแก่นักเรียนใน 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้ 3 แห่ง คือ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ และมหาวิทยาลัยสยาม รวมจำนวน 49 ทุน

ในขณะเดียวกัน สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ได้ขยายเป้าหมาย การรับนักศึกษาของวิทยาลัยชุมชนในพื้นที่ 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้ โดยเพิ่มจำนวนการรับนักศึกษา และจัดทำโครงการวิทยาลัยชุมชนกับวิถีชีวิตและโอกาสทางการศึกษาของประชาชนใน 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้ โดยจัดการสอนระดับอนุปริญญาสำหรับนักเรียนของโรงเรียนเอกชน สอนศาสนาอิสลาม พัฒนาศักยภาพผู้เรียน พัฒนาความรู้สึกอาชีพที่ยั่งยืน จัดสรutherunการศึกษา สำหรับนักศึกษาอนุปริญญา วิทยาลัยชุมชนใน 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้ เป็นต้น

4. พัฒนาศักยภาพสถาบันอุดมศึกษาในพื้นที่เพื่อยกระดับคุณภาพการศึกษา
สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาได้ตระหนักรึงความสำคัญของการแก้ปัญหาในพื้นที่ จังหวัดชายแดนภาคใต้ โดยการพัฒนาสถาบันอุดมศึกษาในพื้นที่ให้มีศักยภาพเพื่อรองรับการจัดการศึกษาในพื้นที่ให้มีคุณภาพ โดยได้ดำเนินการดังนี้

1) สนับสนุนการพัฒนาศักยภาพมหาวิทยาลัยราชภัฏราษฎร์ินทร์ โดยได้จัดสรutherunพัฒนาอาจารย์ไปศึกษาต่อระดับปริญญาเอก ณ ประเทศญี่ปุ่น 1 ทุนและระดับปริญญาโท จำนวน 37 ทุน และร่วมเปิดสอนอิสลามศึกษา โดยร่วมมือกับมหาวิทยาลัยอัล - อัลฟาร์ ประเทศอียิปต์

2) ส่งเสริมมหาวิทยาลัยราชภัฏยะลาให้มีบทบาทในการพัฒนาบุคลากรทั้งสถาบันศึกษาของรัฐและเอกชน โดยการอบรมครุให้กับโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลาม จำนวน 212 คน อบรมครุโรงเรียนตำราจตะเวนชายแดน จำนวน 69 คน เป็นต้น

3) เร่งเสนอร่างพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ปีต่อานี และพัฒนาหลักสูตรอิสลามศึกษาของวิทยาลัยอิสลามศึกษาให้เป็นหลักสูตรนานาชาติ โดยเริ่มรับนักศึกษานานาชาติ สาขาอิสลามศึกษา ปีการศึกษา 2549 จำนวน 50 คน และจะรับนักศึกษาสาขาเศรษฐศาสตร์อิสลาม จำนวน 50 คน ในปีการศึกษา 2550

อีกทั้งแผนพัฒนาการศึกษาแห่งชาติ ฉบับที่ 6 (พ.ศ. 2540 – 2544) ได้กำหนดเป้าหมายของการพัฒนาการศึกษาไว้คือเร่งพัฒนาคุณภาพการศึกษาทุกระดับและเร่งกระจายโอกาสทางการศึกษาทุกระดับและประนีกการศึกษาอย่างกว้างขวาง จัดการศึกษาให้มีลักษณะเป็นเครื่องข่ายของการเรียนรู้ที่มีความยืดหยุ่นหลากหลายในรูปแบบและวิธีการให้สอดคล้องกับความต้องการของบุคคลชุมชนและสังคม ตลอดจนส่งเสริมการจัดการศึกษาเพื่ออาชีพในทุกระดับและประนีกการศึกษาในยุคสมัยของโลกไว้พร้อมเด่น ภาษาอังกฤษเข้ามายึด主导地位ต่อนบุคคลชุมชนและสังคมอย่างมาก นักเรียน นักศึกษามีความสนใจและเลือกเรียนในโปรแกรมภาษาอังกฤษรวมทั้งโปรแกรมนานาชาติ ทำให้มหาวิทยาลัยต่างๆทั้งภาครัฐและเอกชนต้องมีการปรับกลยุทธ์ทางการศึกษา โดยได้จัดให้มีการเรียนการสอนเป็นภาษาอังกฤษในบางสาขาวิชาเพื่อรองรับความต้องการของนักเรียนที่เพิ่มมากขึ้น อีกทั้งรัฐบาลได้เปิดโอกาสให้สถาบันการศึกษาที่มีเชือดเสียงจากต่างประเทศมาเปิดดำเนินการในเมืองไทย ทำให้มหาวิทยาลัยทั้งภาครัฐและเอกชนของไทยต้องเร่งปรับปรุงประสิทธิภาพการเรียนการสอน

ปัจจุบันไทยมีสถาบันการศึกษานานาชาติจำนวน 161 แห่ง แบ่งเป็นโรงเรียนนานาชาติ 110 แห่ง และสถาบันอุดมศึกษา 51 แห่ง ส่วนโรงเรียน หลักสูตร กระทรวงศึกษาธิการ ที่ให้ภาษาอังกฤษ เป็นสื่อการสอน English Program (EP) จำนวน 187 แห่ง แบ่งเป็นของรัฐบาล 66 แห่ง เอกชน 121 แห่ง นอกจากนี้ยังมีโรงเรียนอาชีวศึกษาอีก 11 แห่งและโรงเรียนหลักสูตรตะรัฐยะสัณห์อีก 14 แห่ง

จากข้อมูลของกองวิเทศสหการ สำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา(ส.ก.อ.) บ่งชี้ว่า มหาวิทยาลัยของรัฐและสถาบันการศึกษาเอกชน มีหลักสูตรนานาชาติเท่ากับ 18 แห่ง และ 21 แห่งตามลำดับ

การบริหารการศึกษานานาชาติในไทยมีการพัฒนาอย่างต่อเนื่องและจริงจัง โดยการศึกษาของไทย มีอัตรา การ เติบโต ในช่วง 2-3 ปี ที่ผ่านมา เห็นได้จากการเข้าไปศึกษา หลักสูตรนานาชาติในไทยของนักศึกษาไทยและต่างชาติที่เพิ่มขึ้นจาก 63,754 คน ในปี 2547 เป็น 68,000 คนในปี 2548 ซึ่งการบริหารการศึกษานานาชาตินี้ก่อให้เกิดรายได้กับประเทศไทย 10,000 ล้านบาท

และการที่นักเรียนนักศึกษาไทยจำนวนกว่า 48,000 คน ตัดสินใจศึกษาหลักสูตรนานาชาติในประเทศไทย แทนการศึกษาในต่างประเทศ เป็นการช่วยรักษาเงินตราต่าง ประเทศ ให้ภายในประเทศสนับสนุนล้านบาท โดยคาดว่าในปี 2550 นี้ นักเรียนนักศึกษาที่สมัครเข้าเรียนนานาชาติในไทยจะเพิ่มขึ้นอีก 5-10%

10 อันดับมหาวิทยาลัยที่มีการแลกเปลี่ยนนักศึกษากับต่างชาติมากที่สุด

	ปี 2547(คน)	ปี 2548 (คน)
มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ	1,772	2,248
มหาวิทยาลัยมหิดล	308	476
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	296	170
มหาวิทยาลัยเว็บสเตอร์	185	217
มหาวิทยาลัยนานาชาติแสตนฟอร์ด	168	
มหาวิทยาลัยเกตเวย์ศาสตร์	160	179
มหาวิทยาลัยมีชั้น	159	
มหาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	153	243
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	152	146
มหาวิทยาลัยกรุงเทพ	139	123
มหาวิทยาลัยศรีปทุม		170
มหาวิทยาลัยรังสิต		148

การเดินทางมาศึกษาต่อในประเทศไทยของนักศึกษาต่างชาตินั้นกำลังได้รับความสนใจเพิ่มมากขึ้นตามลำดับซึ่งเหตุผลหลักที่นักศึกษาเหล่านี้เลือกเข้ามาเรียนในเมืองไทยคือค่าเล่าเรียนและค่าครองชีพที่มีราคาถูกเมื่อเปรียบเทียบกับประเทศแถบยุโรป อเมริกา และออสเตรเลีย จากข้อมูลที่ทางสำนักยุทธศาสตร์ต่างประเทศได้รวบรวมไว้พบว่ามีนักศึกษาต่างประเทศที่เข้ามาเรียนในบ้านเราทั้งในระดับปริญญาตรีและปริญญาโท ปี 2545 รวม 3,339 คน ปี 2546 (รวมรวมถึงกัณฑ์ยาน) มี 4,170 คน ซึ่งในปี 2547 นี้จะมีนักศึกษาเพิ่มขึ้นอย่างน้อย 20 % ซึ่งส่วนใหญ่จะเลือกมาเรียนในคณะบริหารธุรกิจมากกว่าคณะอื่นๆ (ผู้จัดการรายสัปดาห์ 12 พฤศจิกายน 2547)

เนื่องจากแนวโน้มความต้องการศึกษาต่อหลักสูตรนานาชาติในระดับอุดมศึกษาสูงขึ้น การจัดทำแผนรับนักศึกษาประจำปี จึงได้ขยายเป้าหมายการรับนักศึกษาเพิ่มขึ้น การศึกษาปัจจัยความต้องการศึกษาหลักสูตรนานาชาติระดับอุดมศึกษาของนักศึกษาปีที่ 1 จะทำให้มหาวิทยาลัยของรัฐบาล จะทำให้มหาวิทยาลัยของรัฐบาลซึ่งมีข้อจำกัดด้านเงินบประมาณในการจัดการเรียนการสอน สามารถจัดทำแผนรับนักศึกษาประจำปี และ แข่งขันกับมหาวิทยาลัยเอกชนที่มีความพร้อมในทุกด้าน

วัตถุประสงค์ของโครงการวิจัย

- ศึกษาปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับความต้องการศึกษาหลักสูตรนานาชาติ
- ศึกษาปัญหาและอุปสรรคและแนวทางการพัฒนาหลักสูตรนานาชาติ

ตัวแปรอิสระ

- เพศ
- สถาบันที่สำเร็จการศึกษาในระดับมัธยมปลาย
- โปรแกรมที่เลือกเรียนในระดับมัธยมปลาย
- รายได้เฉลี่ยของครอบครัว

ตัวแปรตาม

- ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกเรียนหลักสูตรนานาชาติ
- วิธีที่ควรใช้ในการรับสมัครนักศึกษาเข้าเรียนหลักสูตรนานาชาติ
- บุคคลมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจเลือกเรียนหลักสูตรนานาชาติ

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ และหน่วยงานที่นำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์

- นำข้อมูลที่ได้มาปรับปรุงและพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน
- สามารถนำข้อมูลที่ได้ไปให้น่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องเพื่อใช้ในการพัฒนาหลักสูตร

ขอบเขตของโครงการวิจัย

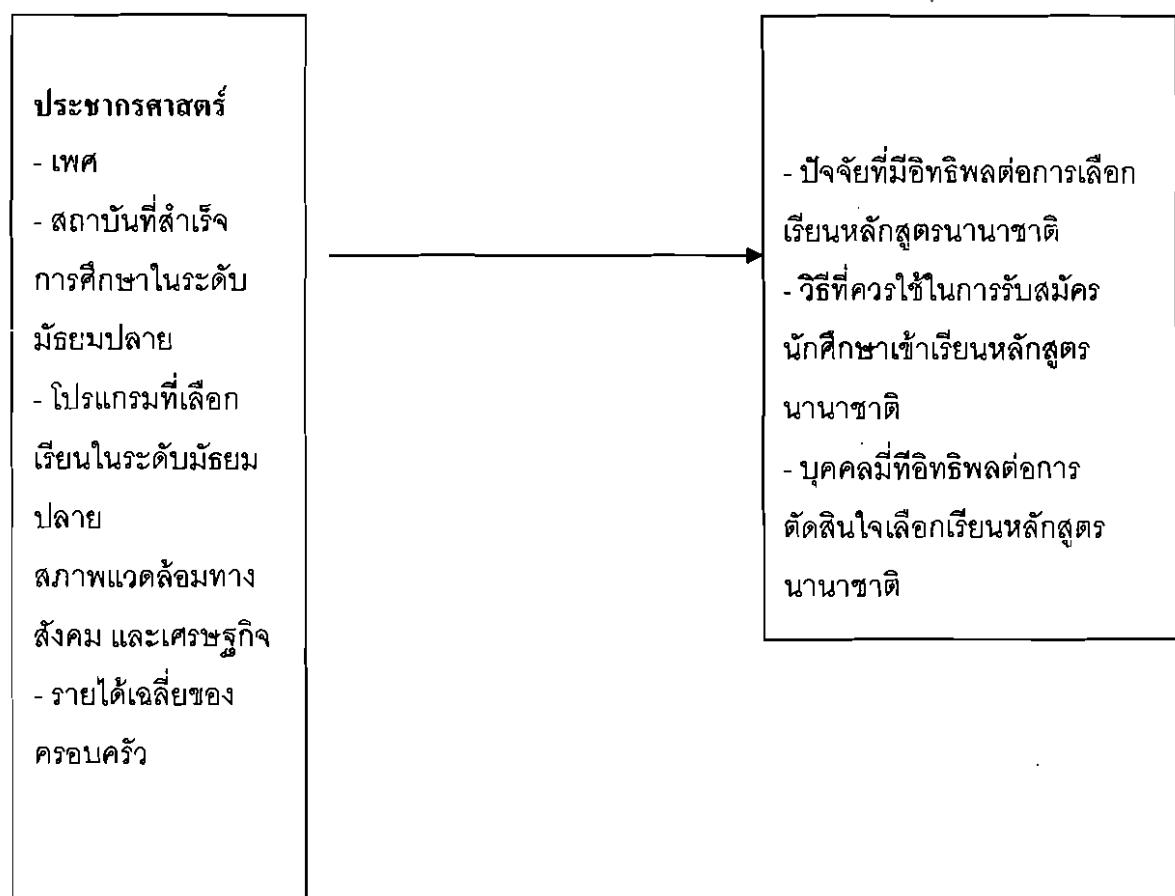
การวิจัยครั้งนี้ จะศึกษาเฉพาะนักศึกษาปีที่ 1 หลักสูตรนานาชาติ ที่ศึกษาในมหาวิทยาลัยของรัฐบาล

สมมติฐานในการวิจัย

1. ปัจจัยทางด้านประชากรศาสตร์ ได้แก่ เพศ มีผลต่อความต้องการศึกษาหลักสูตรนานาชาติ
2. ปัจจัยทางด้านสังคมศาสตร์ ได้แก่ สถาบันที่สำเร็จการศึกษาในระดับมัธยมปลาย และโปรแกรมที่เลือกเรียนในระดับมัธยมปลาย มีผลต่อความต้องการศึกษาหลักสูตรนานาชาติ
3. ปัจจัยทางด้านเศรษฐกิจ ได้แก่ รายได้เฉลี่ยของครอบครัว มีผลต่อความต้องการศึกษาหลักสูตรนานาชาติ

กรอบแนวคิดการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้อาศัยแนวคิดเกี่ยวกับแนวคิดการศึกษาต่อ โดยแบ่งการวิเคราะห์ออกเป็น 2 สภาพคือ สภาพทั่วไปของนักศึกษา สภาพแวดล้อมทางสังคมและเศรษฐกิจ



บทที่ 2

แนวคิด ทฤษฎี และงานวิจัยที่ เกี่ยวข้อง

การศึกษาครั้งนี้ผู้วิจัยได้มีการทบทวนวรรณกรรม อันประกอบด้วยแนวคิด ทฤษฎี และงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับความปัจจัยความต้องการศึกษาหลักสูตรนานาชาติเพื่อนำมาจัดทำกรอบ แนวคิด และสมมติฐานการวิจัย

ทฤษฎี ธรรมชาติของมนุษย์ (ภรากรณ์ ตะรากุลสุวัฒน์ 2544 :5) แนวคิดของทฤษฎีกล่าวว่า ธรรมชาติได้สร้างสิ่งที่ดีที่สุดเหมาะสมที่สุดให้เข้ากับสภาพแวดล้อมในปัจจุบัน โดยมีการคัดเลือกพันธุ์ตามธรรมชาติของสิ่งมีชีวิต สิ่งมีชีวิตได้มีความสามารถปรับตัวเองให้เข้ากับสภาพแวดล้อมที่มีการเปลี่ยนแปลงได้ สิ่งมีชีวิตนั้นก็จะสามารถอยู่รอด และถ่ายทอดลักษณะเด่นนั้นๆ ออกมานำให้แก่ลูกหลานสืบต่อผ่านพันธุ์ และสามารถดำรงเผ่าพันธุ์ตนเองไว้ได้เมื่อมนุษย์เป็นสิ่งมีชีวิตที่มีความสามารถในการปรับตัวได้อย่างดีเยี่ยม มนุษย์จึงยังสามารถดำรงเผ่าพันธุ์ของตนไว้ได้จนถึงปัจจุบันโดยมาส ฮอบส์ (Thomas Hobbes) กล่าวว่า " ธรรมชาติของคนนั้นเป้าเดือน เห็นแก่ตัว ซึ่งไม่ยอมคนต้น ตัวหัว หยาบคาย เค้าแต่ใจตัวเอง ยื้อแย่งแข่งดีกันโดยไม่มีขอบเขต อายุสั้น แต่ถ้าพบกับความทุกยากแล้ว คนจึงจะลดความเห็นแก่ตัวลงและสังคมจะช่วยให้เข้าดีขึ้น " วิลเลียมสัน (Williamson) ก็กล่าวทำนองเดียวกันว่า " ทุกคนที่เกิดมาเป็นเมื่ອ่อนผู้ร้าย " (Every body is evil) แต่ จอห์น ล็อก (John Lock) กลับมีแนวความคิดเห็นตรงกันข้ามว่า " มนุษย์โดยธรรมชาติเป็นคนดี ไม่ได้มีความเห็นแก่ตัว ส่วนความไม่ดีนั้นเกิดจากสภาพแวดล้อมของเข้า " (ฤทธิ์ ศักดิ์ศรี, 2534 : 94) นอกจากนี้แล้วนักสังคมวิทยาเห็นว่า ธรรมชาติของมนุษย์ที่ว่าไปชอบเรียนรู้ มีความอยากรู้ อยากรู้เรียนอย่างดูชอบที่จะรู้เรื่องของผู้อื่นบางคนรู้จักคนอื่นดีกว่าตนเองเสียอีก เพราะไม่เคยสำรวจตัวเองดูบ้างเลย เพราะโดยทั่วไปคนชอบเรียนรู้เรื่องของคนอื่นมากกว่าตนเอง และมีความรู้สึกว่าตนเองรู้จักผู้อื่นได้ดี แต่ต้านหากมีความยั่งคงลับว่า ตัวท่านเองนั้นรู้จักตัวเองแค่ไหน คนฯ นั้นมักจะโกรธ มีใช่ เพราะว่าดูถูก แต่ภายใต้จิตสำนึkn คือความไม่รู้จักตัวเองแล้วทำให้รู้สึกมี ปมด้อยเกิดขึ้น แนวความคิดของนักจิตวิทยาล้วนจิตวิเคราะห์ของ פרอย์ด เผื่อว่า คนเราเมื่อลักษณะของความเป็นมนุษย์และสัตว์ผสมอยู่ด้วยกัน และเน้นว่าชีวิตของมนุษย์หล่อหลอมมาจาก

ความต้องการทางร่างกาย แรงขับทางเพศและสัญชาตญาณของความก้าวหน้า นักจิตวิเคราะห์ กลุ่มนี้มองมนุษย์ในแง่ของความเป็นสัตว์และความเป็นมนุษย์ผู้ประเสริฐ กล่าวคือ คนเรามีลักษณะเหมือนกับสัตว์ในแง่ของความต้องการอาหาร การขับถ่าย และความต้องการทางเพศ แต่ คนแตกต่างไปจากสัตว์ในแง่ที่ว่าสามารถจะพัฒนาเทคโนโลยีสื่อความหมายต่างๆ ใน การ ดำรงชีวิตอยู่ในสังคม ซึ่งสามารถแยกตนไปจากเรื่องของสัญชาตญาณได้ นั่นคือความรู้สึกผิดชอบ ชัดเจน มีคุณธรรม สามารถครอบคลุมพฤติกรรม อุดมคติ การกระทำของตนเองได้

ดังนั้นในแง่ของการวิเคราะห์ทางจิตมนุษย์ พบว่ามีความเป็นสัตว์ แต่มีบางสิ่งที่พัฒนาสูงขึ้นไป กว่าสัตว์ ข้อคิดเห็นของทฤษฎีนี้คือ กล่าวคือ ถ้าจะยอมรับความเป็นมนุษย์ก็ไม่ควรปฏิเสธความ เป็นสัตว์ของเข้าด้วย เพราะพื้นฐานของพฤติกรรมมีผลมาจากการจิตไร้สำนึก ซึ่งเกิดจาก แรงจูงใจที่ไม่รู้ตัว (Unconscious Motivation) ที่เกิดขึ้นโดยธรรมชาติ เช่น ความปราถนาอย่างใด สิ่งต่างๆ เป็นสิ่งที่มีติดตัวอยู่ในมนุษย์ทุกคน ตลอดถึงความเกลียด ความกลัว ขันเป็นสิ่งที่เกิดขึ้น โดยไม่รู้ตัว สิ่งนี้เองที่มีส่วนทำให้มนุษย์มีพฤติกรรมที่แม้แต่ตนเองไม่สามารถเข้าใจตนเองได้ พฤติกรรมของมนุษย์เกิดขึ้นสามารถพิจารณาได้เป็น 2 แบบ กล่าวคือ ในแง่มุมหนึ่ง เป็น พฤติกรรมที่เกิดขึ้น ในลักษณะธรรมดางามๆ ที่สามารถสังเกตเห็นได้อย่างง่ายๆ ส่วนมุมหนึ่งเป็น ความหมายในสัญลักษณ์ ซึ่งสืบเนื่องมาจากจิตไร้สำนึก และการกระตุ้นของสิ่งที่เก็บกดอยู่ภายใน จิตใจ ซึ่งสามารถจะเข้าใจได้โดยการวิเคราะห์ทางจิตเกี่ยวกับบุคลิกภาพของมนุษย์ นักจิตวิทยา กลุ่มนี้อธิบายโครงสร้างของบุคลิกภาพมนุษย์ว่าประกอบด้วย Id Ego และ Super-Ego เป็น ความต้องการในการที่จะลงโทษความสุขให้กับตนเอง โดยยึดหลัก Pleasure Principle ไม่ว่าจะ โดยวิธีใดก็ตาม เพียงแต่ขอให้ได้สิ่งที่ตนต้องการ เป็นสิ่งที่ติดตัวมาโดยธรรมชาติ Ego เป็นความ ต้องการซึ่งยังมีการใช้เหตุผล และศีลธรรมเข้ามาร่วมพิจารณาเกี่ยวข้องกับการกระทำต่างๆ ของ คนเรา โดยเกิดจากการผสมสมสานของ Id กับ Super Ego Super Ego ได้แก่ มโนธรรม ประเพณี วัฒนธรรม คุณธรรมรวมตลอดถึงความเดียดสาดต่างๆ ในการดำเนินชีวิต เพื่อให้ตนเองและสังคม สงบสุขการประสมประสานกันระหว่าง Id Ego และ Super Ego ก่อให้เกิดเป็นบุคลิกภาพ ผลงานของ ขบวนการความสัมพันธ์ของภาระหน้าที่ของ Ego (Ego Function) เริ่มมีความสำคัญตั้งแต่ วัย ทารก วัยเด็ก ตลอดถึงช่วงที่ตามมาของขั้นพัฒนาการตามขั้นตอนของชีวิต พฤติกรรมที่แสดง ออกเป็นผลซึ่งกันและกันของแนวโน้มระหว่าง Id Ego Super-Ego กลุ่มนุษย์นิยม (Humanism) นักจิตวิทยากลุ่มนี้ เช่น มาสโลว์ (Abraham H. Maslow) และโรเจอร์ (Carl R. Rogers) มีความ เชื่อว่ามนุษย์เป็น "Men of play" แต่ละคนมีชีวิตอยู่ในความเปลี่ยนแปลงในโลก มีตนเองเป็นจุด ศูนย์กลาง และปฏิสัมพันธ์กับการเปลี่ยนแปลง และประสบการณ์ต่างๆ และการรับรู้ของเข้าจะ สร้าง "ตน" ของเข้าให้แตกต่างกัน และมนุษย์ทุกคนจะต้องมีคุณค่าและความต้องการความพึง

พอใจในตนเอง ดังนั้นถ้าคนได้รับการตอบสนองความต้องการพื้นฐานของมนุษย์ อันได้แก่ ความต้องการทางร่างกาย เพื่อให้ชีวิตดำเนินอยู่ เช่น อาหาร น้ำ การขับถ่าย ความต้องการทางจิตใจ เช่น การต้องการความรู้สึกปลอดภัย อบอุ่น ความต้องการความรัก ความภาคภูมิใจในตนเอง ความรู้สึกต้นและความสามารถที่จะซึ่งในคุณค่าของความเป็นคนได้ ถ้าความต้องการพื้นฐานเบื้องต้นได้รับการตอบสนองพฤติกรรมของมนุษย์จะพัฒนาการในแนวโน้มที่จะตอบสนองความต้องการพื้นฐานชั้นสูงๆ ต่อไป ด้วยความเชื่อพื้นฐานนี้เอง นักจิตวิทยากลุ่มนี้เชื่อว่าธรรมชาติแห่งจริงของมนุษย์นั้นดี ถ้าความต้องการพื้นฐานของมนุษย์ได้รับการตอบสนองมนุษย์ก็จะทำแต่ความดี มนุษย์ทุกคนต้องดื่นร้นหาหนทางตอบสนองความต้องการพื้นฐานด้วยวิธีต่างๆ ซึ่งกลุ่มนี้ เชื่อว่ามนุษย์แต่ละคนมีชีวิตอยู่กับความเปลี่ยนแปลงในโลกที่มีตนเป็นศูนย์กลางและมีความสัมพันธ์กับผู้อื่นซึ่งมีความเปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลา บุคคลแต่ละคนมีประสบการณ์ของตนเองซึ่งไม่เหมือนใคร เป็นการรับรู้ของตนเองและสิ่งนี้เองก่อให้เกิด "ตน" (Self) หรือ "โครงสร้างของตน" ขึ้นมาโครงสร้างของตนนี้เกิดจากการปฏิสัมพันธ์ของบุคคลกับสิ่งแวดล้อม โดยเฉพาะเป็นผลจากการประมินการปฏิสัมพันธ์กับผู้อื่น โครงสร้างของตนคือรูปแบบของการรับรู้เกี่ยวกับตนเอง เช่น บุคลิกัดersonal ความสามารถ บทบาทต่างๆ ของตนเกี่ยวกับผู้อื่นและสิ่งแวดล้อมรวมทั้งเจตคติและค่านิยมของตนเอง การมีความสัมพันธ์กับผู้อื่นจะช่วยพัฒนาความรู้สึกเกี่ยวกับ "ตน" (Self) ได้ดีขึ้น บิตามารดา มีบทบาทสำคัญยิ่งในการสร้างโครงสร้างแห่ง "ตน" ของแต่ละบุคคล การที่จะรู้จักบุคคลให้ลึกซึ้ง ต้องพยายามเข้าใจถึงโครงสร้างตัวและประสบการณ์เฉพาะของแต่ละคน Carl R. Rogers นักจิตวิทยาให้คำปรึกษาที่มีชื่อเสียงผู้หนึ่งของกลุ่มนี้ กล่าวถึงธรรมชาติของมนุษย์ว่า

มนุษย์โดยพื้นฐานแล้วเป็นผู้มีเหตุผลสามารถที่จะตัดสินใจด้วยตนเองได้ มนุษย์มีศักดิ์ศรี มีคุณค่า มีความดี เชื่อถือและไว้วางใจได้ มนุษย์ยังมีความเฉลียวฉลาดในการปรับตัว และต้องการความเป็นอิสระในการที่จะพัฒนาตนเองให้เจริญก้าวหน้า

ส่วนแนวโน้มที่จะพัฒนาตนเองอย่างสมบูรณ์นั้น Rogers เชื่อว่าลักษณะธรรมชาติของมนุษย์นั้นมีแนวโน้มที่ติดตัวมาแต่กำเนิดของอินทรีย์ ที่จะพัฒนาความสามารถและศักยภาพที่มีอยู่ทั้งหมดตามวิถีทางที่จะช่วยให้อินทรีย์คงอยู่ หรือสร้างเสริมให้ดียิ่งขึ้น โดยการปรับตัว การขัดเกลา การพัฒนาการพึงตนเองและการเป็นตัวของตัวเอง นอกจากนั้น Rogers กล่าวว่า มนุษย์มีลักษณะดังนี้

1. มีแนวโน้มที่จะพัฒนาตนเองอย่างสมบูรณ์
2. มีแนวโน้มที่จะได้ตอบความต้องการของตนเอง ไม่เฉพาะเพียงส่วนใดส่วนหนึ่ง เช่น เมื่อนิว

จะแสดงหาอาหาร แต่การจะเป็นในวิธีที่ไม่ไปทำลายความต้องการด้านอื่น เช่น ศักดิ์ศรี เกียรติยศ หากแต่เป็นการแสดงหาอาหารเพื่อคงไว้ซึ่งเกียรติยศ ศักดิ์ศรีและความต้องการด้านอื่นๆ ของมนุษย์

3. มีแรงจูงใจที่กว้างขวางมาก เพราะรวมถึงความต้องการทางสรีระ ความอยากรู้อยากเรียน การแสดงหากิจกรรมที่นำมาสู่ความพึงพอใจ ความเติบโตทางร่างกาย ภูมิภาวะ ความต้องการสัมพันธภาพที่ใกล้ชิดระหว่างบุคคล ความต้องการที่จะเป็นตัวของตัวเองที่จะมีส่วนในการควบคุมสิ่งแวดล้อมและหลีกหนีจากการถูกควบคุม

4. การพัฒนาตนของอย่างสมบูรณ์ อับราฮัม มาสโลว์ ได้กล่าวว่าคนเรา มีความต้องการในด้านความต้องการขั้นต่ำ จนถึงความต้องการขั้นสูงตามลำดับ ความต้องการขั้นต่ำ คือความต้องการที่จะอยู่รอด เช่น ความหิว ความกระหาย ส่วนความต้องการขั้นสูง ได้แก่ ความต้องการที่จะได้รับความรัก ได้เป็นส่วนหนึ่งของหมู่คณะได้มีเกียรติยศหรือเสียง ได้ไฟหัวความรู้ และแสดงความสามารถให้แก่ชีวิตเป็นต้น Maslow ถือว่าการที่คนเราจะพัฒนาตนให้สมบูรณ์นั้นจะต้องตอบสนองความต้องการตามลำดับขั้นโดยลำดับ จนถึงขั้นที่สามารถเข้าใจตนเองและโลกโดยต่อไปนี้ (นิภา นิริยายน , 2530 : 42) และด้วยความเชื่อพื้นฐานนี้เอง นักจิตวิทยากลุ่มนี้จึงเชื่อว่าธรรมชาติแท้จริงของมนุษย์นั้นดี ถ้าความต้องการพื้นฐานของมนุษย์ได้รับการตอบสนองมนุษย์จะต้องทำแต่ความดี ถ้ามนุษย์ต้องดิ้นรนและทำสิ่งที่ไม่ดีหรือสิ่งที่ผิดทำนองคลองธรรมก็เพราการพยายามหาทางตอบสนองความต้องการพื้นฐานด้วยวิธีต่างๆ นั้นเอง ลำดับความต้องการพื้นฐานของ MASLOW เรียกว่า Hierarchy of Needs มี 5 ลำดับขั้น ดังนี้

1. ความต้องการด้านร่างกาย (Physiological needs) เป็นต้องการปัจจัย 4 เช่น ต้องการอาหารให้อิ่มท้อง เครื่องนุ่งห่มเพื่อป้องกันความร้อน หน้าและอุจจาระ ยา raksha โภคภัยให้เจ็บรวมทั้งที่อยู่อาศัยเพื่อป้องกันแดด ฝน ลม อากาศร้อน หน้า และสัตว์ร้าย ความต้องการเหล่านี้มีความจำเป็นต่อการดำรงชีวิตของมนุษย์ทุกคน จึงมีความต้องการพื้นฐานขั้นแรกที่มนุษย์ทุกคนต้องการบรรลุให้ได้ก่อน

2. ความต้องการความปลอดภัย (Safety needs) หลังจากที่มนุษย์บรรลุความต้องการด้านร่างกาย ทำให้ชีวิตสามารถดำรงอยู่ในขั้นแรกแล้ว จะมีความต้องการด้านความปลอดภัยของชีวิตและทรัพย์สินของตนเองเพิ่มขึ้นต่อไป เช่น หลังจากมนุษย์มีอาหารรับประทานจนอิ่มท้องแล้ว ได้เริ่มหันมาคำนึงถึงความปลอดภัยของอาหาร หรือสุขภาพ โดยหันมาให้ความสำคัญกับเรื่องสารพิษที่ติดมากับอาหาร ซึ่งสารพิษเหล่านี้อาจสร้างความไม่ปลอดภัยให้กับชีวิตของเข้า เป็นต้น

3. ความต้องการความรักและการเป็นเจ้าของ (Belonging and love needs) เป็นความต้องการที่เกิดขึ้นหลังจากการที่มีชีวิตอยู่รอดแล้ว มีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินแล้ว มนุษย์

จะเริ่มมองหาความรักจากผู้อื่น ต้องการที่จะเป็นจ้าของสิ่งต่างๆ ที่ตนเองครอบครองอยู่ตลอดไป เช่น ต้องการให้พ่อแม่ พี่น้อง คนรัก รักเราและต้องการให้เขานะล่านั่นรักเราคนเดียว ไม่ต้องการให้เขานะล่านั่นไปรักคนอื่น โดยการแสดงความเป็นเจ้าของ เป็นต้น

4. ความต้องการการยอมรับนับถือจากผู้อื่น (Esteem needs) เป็นความต้องการอีกขั้นหนึ่งหลังจากได้รับความต้องการทางร่างกาย ความปลอดภัย ความรักและเป็นเจ้าของแล้ว จะต้องการการยอมรับนับถือจากผู้อื่น ต้องการได้รับเกียรติจากผู้อื่น เช่น ต้องการการเรียกชานจากบุคคลท้าไปอย่างสุภาพ ให้ความเคารพนับถือตามควรไม่ต้องการกดซีซีเมหงจากผู้อื่น เนื่องจากทุกคนมีเกียรติและศักดิ์ศรีของความเป็นมนุษย์เท่าเทียมกัน

5. ความต้องการความเป็นตัวตนอันแท้จริงของตนเอง (Self—actualization needs) เป็นความต้องการขั้นสุดท้าย หลังจากที่ผ่านความต้องการความเป็นส่วนตัว เป็นตัวตนที่แท้จริงของตนเอง ลดความต้องการภายนอกลง หันมาต้องการสิ่งที่ตนเองมีและเป็นอยู่ ซึ่งเป็นความต้องการขั้นสูงสุดของมนุษย์ เช่นกัน

แต่ความต้องการในขั้นนี้มักเกิดขึ้นได้ยาก เพราะต้องผ่านความต้องการในขั้นอื่นๆ มา ก่อน และต้องมีความเข้าใจในสิ่งที่เป็นอย่างยิ่งด้วย

แนวคิดการศึกษาต่อ (Further Study)

มีงานวิจัยของต่างประเทศโดยนักวิจัยชื่อ เบ็ทซ์ สตาร์ และคณะ (Betz, Starr et al. 1972: 456 – 461) ได้ศึกษาความแตกต่างของความพึงพอใจของนักศึกษาที่ตัดสินใจเข้าเรียนในสถาบันอุดมศึกษาในญี่ปุ่น ของรัสสี พบร่วม เนตุที่ทำให้นักศึกษาเข้าศึกษาต่อในสถาบันอุดมศึกษามีความพึงพอใจ ได้แก่ ความรู้ ทักษะ และการได้รับการยอมรับจากผลการศึกษายังรู้ให้เห็นว่าสถาบันที่แตกต่างกันจะทำให้นักศึกษาได้รับความรู้แตกต่างกัน โดยเฉพาะสถาบันในญี่ปุ่น ของรัสสี กับสถาบันอุดมศึกษาของเอกชน เนื่องจากทางสภาพแวดล้อมของสถาบัน และเนื่องจากทางสภาพแวดล้อมด้านการเรียน รวมทั้งชีวิตทางสังคมมีผลต่อความพึงพอใจของนักศึกษาอยู่ในระดับสูง ขณะนั้น การจะทำให้นักศึกษาพอใจสถาบันศึกษามากที่สุด คือการรวมเอาจุดดีของสถาบันของรัสสี และสถาบันเอกชนเข้าด้วยกัน

ปัจจัยที่เกี่ยวกับการศึกษาต่อ

นักจิตวิทยาได้จำแนกแรงจูงใจภายใน และแรงจูงใจภายนอก
ฮิลการ์ด (Hilgard, 1981: 125 –129) ได้จำแนกสาเหตุเกี่ยวกับแรงจูงใจไว้ดังนี้

1. แรงจูงใจของแต่ละบุคคลแตกต่างกันออกป้าไปในแต่ละสังคม แม้ในสังคมเดียวกัน แรงจูงใจของแต่ละบุคคลก็ยังมีความแตกต่างกัน แล้วแต่ประสบการณ์หรือการเรียนรู้ ของแต่ละบุคคลหรือของสังคมแต่ละสังคม เพราะแรงจูงใจเป็นผลของประสบการณ์และการเรียนรู้โดยตรง
2. แรงจูงใจอย่างเดียวกัน อาจทำให้บุคคลแสดงพฤติกรรมที่แตกต่างกัน
3. แรงจูงใจที่ต่างกัน อาจก่อให้เกิดพฤติกรรมอย่างเดียวกันได้
4. แรงจูงใจที่เกิดขึ้นอาจมีสาเหตุลับซับซ้อน



จากการศึกษาทฤษฎีและงานวิจัยที่เกี่ยวกับการตัดสินใจเลือกศึกษาต่อ พบว่า “แนวโน้มการแต่งตั้งในไทย” ส่วนใหญ่จะกล่าวถึงปัจจัยต่าง ๆ ที่เกี่ยวกับความต้องการ หรือความสัมพันธ์กับปัจจัยเกี่ยวกับการเลือกศึกษาต่อในสาขาวิชาที่ต้องการ ในขั้นนี้เป็นการผนึกความคิดและประสานสัมพันธ์ระหว่างตนเอง ข้อมูลทางการศึกษา ข้อมูลทางอาชีพเพื่อประกอบการตัดสินใจให้เหมาะสมกับตนเองและมีความเป็นไปได้มากที่สุด (ประดิษฐ์ หม่อนศรี และคณะ, 2538: 4-5)

8 ปัจจัยที่นักศึกษาไทยเลือกเรียนหลักสูตรนานาชาติในไทย

1. ความแข็งแกร่งของหลักสูตรเป็นที่ยอมรับ
2. ค่าเล่าเรียนไม่สูง
3. จำนวนอาจารย์ที่จบจากต่างประเทศมีมากขึ้น ทำให้คุณภาพ เทียบได้กับ ต่างประเทศ
4. เมื่อจบการศึกษาสามารถหาทุนการศึกษาได้ง่าย
5. สามารถไปเรียนต่อมหาวิทยาลัยอื่นๆ ในไทยได้ง่าย
6. เมื่อจบการศึกษาจะได้เงินมากกว่าเรียนภาษาไทยและทำงานทำง่ายกว่า
7. ปัจจุบันบริษัทมีความยืดหยุ่นให้พนักงานสามารถเรียนหนังสือได้มากขึ้น
8. ไม่ต้องการให้เงินรัวให้ลูกอกต่างประเทศ

ปัจจัยที่เกี่ยวข้องการตัดสินใจเลือกศึกษาต่อแบ่งได้เป็น 4 ประเภท คือ (1) สภาพทั่วไปของนักศึกษา (2) สภาพแวดล้อมทางสังคมและเศรษฐกิจ (3) สภาพแวดล้อมด้านการเรียน (4) สภาพแวดล้อมของสถาบัน

สภาพทั่วไปของนักศึกษา

เดือนเจ อนิคมภาษิต 2532 ได้ศึกษาเบรี่ยงเที่ยบความต้องการเลือกเรียนต่อสายสามัญและสายอาชีพของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 จังหวัดฉะเชิงเทรา จังหวัดชลบุรี จังหวัดระยอง ปีการศึกษา 2529 พบว่า นักเรียนต้องการเลือกเรียนต่อชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายมากกว่าไม่ศึกษาต่อ เพศมีผลทำให้การเลือกเรียนต่อสายวิชาต่างกัน คือ นักเรียนหญิง เลือกเรียนต่อสายสามัญ

มากกว่านักเรียนชายแต่ก็ต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และ นักเรียนชายกับนักเรียนหญิงเลือกเรียนต่อสายอาชีพต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 สมพงษ์ มั่นระวัง 2532 ได้ศึกษาเกี่ยวกับแนวโน้มของการเลือกเรียนต่อสายสามัญและสายอาชีพของนักเรียนชั้นม.ศ. 3 จังหวัดสุโขทัย พบว่า นักเรียนชาย หญิงต้องการเลือกเรียนต่อถึงร้อยละ 98.98 นักเรียนชายเลือกเรียนต่อสายอาชีพมากกว่านักเรียนหญิง และนักเรียนหญิงเลือกเรียนสายสามัญมากกว่านักเรียน

สภาพแวดล้อมทางสังคมและเศรษฐกิจ

สุรัตน์ ไชยชนกุ (2535: 120) พบว่า จำนวนพื้นที่เป็นตัวแปรภายนอกของปัจจัยเกี่ยวกับนักเรียนที่มีความสัมพันธ์และส่งผลต่อ ความตั้งใจในการเรียนต่อของนักเรียน และสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ (2524: 59–57) ได้ศึกษาวิจัยการติดตามผลผู้จบการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ในปีการศึกษา 2531 โดยศึกษาถึงองค์ประกอบที่มีความสัมพันธ์กับการเรียนต่อและไม่เรียนต่อพบว่า ได้แก่ การศึกษาสูงสุดของพี่ จำนวนพี่ ส่งผลต่อการได้เรียนและไม่ได้เรียน นอกจากนี้ยังมีงานวิจัยอีกด้วยเช่นที่พบว่า ขนาดครอบครัวใหญ่บุตรมีโอกาสทางการศึกษาน้อยลง แต่ในทางกลับกันขนาดครอบครัวเล็ก บุตรมีโอกาสศึกษา และได้ศึกษาองค์ประกอบที่เป็นแรงจูงใจในการเลือกแผนการเรียนของนักเรียนมัธยมศึกษาตอนปลาย สังกัดโรงเรียนรัฐบาล ในเขตจังหวัดอุบลราชธานี โดยแบ่งประเภทของแรงจูงใจเป็น 6 ด้าน ได้แก่ แรงจูงใจด้านบุคคล แรงจูงใจด้านรายได้ แรงจูงใจด้านเหตุผลส่วนตัว แรงจูงใจด้านเชื่อเสียงเกียรติยศ แรงจูงใจด้านลักษณะงานซึ่งได้แก่ ประเภทของงาน ความก้าวหน้าจากการทำงานในอาชีพมีความสำคัญต่อการตัด สินใจเลือกแผนการเรียนของนักเรียนมากที่สุดสภาพแวดล้อมทางสังคมและเศรษฐกิจเป็นปัจจัยหลักที่ส่งผลต่อการเรียนต่อและ ทิศทางในการประกอบอาชีพ และกล่าวถึงรายได้ อาชีพของครอบครัว การศึกษาของบิดา มาตรฐานของนักเรียน รวมถึงได้ศึกษาความมุ่งหวังของบิดามารดา ในเขตชนบทไทยเกี่ยวกับการศึกษาของบุตร โดยเปรียบเทียบความแตกต่างของระดับฐานะทางเศรษฐกิจและสังคมของบิดามารดา ที่มีระดับต่าง ๆ กัน ผลปรากฏว่าครอบครัวที่มีระดับสถานะทางเศรษฐกิจและสังคมสูง และปานกลาง จะมีความมุ่งหวังเกี่ยวกับการศึกษาของบุตรสูง ครอบครัวที่มีระดับสถานะทางเศรษฐกิจและสังคมต่ำ ครอบครัวที่มีบิดามารดาไม่สามารถตัดต่อไปได้ หรือไม่ได้รับการศึกษาจะมุ่งหวัง เกี่ยวกับการศึกษาของบุตรต่ำ ให้บุตรเรียนแค่ระดับปฐม จากการศึกษาของคณะกรรมการติดตามและประเมินผลโครงการเปิดสอนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาอาชีพในโรงเรียนมัธยมศึกษา (2536: 21 – 22) ได้ทำ การติดตามผลโครงการเปิดสอนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาอาชีพในโรงเรียนมัธยมศึกษา ปีการศึกษา 2535 พบว่า ผู้ปกครองของบุตรมีอาชีพเกษตรกรรมมากที่สุด รองลงมาคืออาชีพ

รับจ้าง และเมื่อจำแนกประเภทวิชาชีพที่เรียนเทียบกับอาชีพของผู้ประกอบพบร้านักเรียนที่เรียน พานิชกรรมและเกษตรกรรมส่วนใหญ่ประกอบประมงบนอาชีพเกษตรกรรม รองลงมาค้าขาย มารคี กองเกตุ (2524: 56) ที่ได้วิจัยพบว่าระดับรายได้ของบิดา มาตรดา มีความสัมพันธ์กับความสนใจในอาชีพของนักเรียน ซึ่งทิพย์ ราศรีเกรียงไกร (อ้างถึง สุจิตรา ฐานสุวรรณศรี 2543) ได้ศึกษาเกี่ยวกับความมุ่งหวังของบิดาที่มีต่อการศึกษาและอาชีพของบุตร : ศึกษาเบรียบเทียบ ระหว่างนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาในโรงเรียนสังกัดกรมสามัญศึกษา และโรงเรียนสังกัด ทบทวนมหาวิทยาลัย พบร้าโดยส่วนรวมแล้วรายได้ของบิดามีความสัมพันธ์กับความมุ่งหวังของบิดา ที่มีต่อการศึกษาของบุตรกล่าวคือกลุ่มบิดาที่มีรายได้ต่ำเดือนสูงส่วนใหญ่มีแนวโน้มของความมุ่งหวังให้บุตรจบการศึกษาระดับปริญญาตรีหรือสูงกว่าชั้นปีมากกว่าความมุ่งหวังของกลุ่มบิดาที่มีรายได้ต่ำ เนื่องจากมีความมุ่งหวังให้จบการศึกษาอาชีวศึกษา หรือต่ำกว่าด้วยสอดคล้อง กับงานวิจัยของ นภดล คุ้มประวัติ (2516: 71 อ้างถึง สุจิตรา ฐานสุวรรณศรี 2543) ได้ศึกษาความมุ่งหวังของบิดา มาตรดาในเขตชนบทไทยเกี่ยวกับการศึกษาของบุตร พบร้าบิดา มาตรดาที่ประกอบอาชีพเกษตรกรรมส่วนใหญ่มีความมุ่งหวังให้บุตรได้รับการศึกษาในระดับต่ำ หากกว่าผู้มีบิดา มาตรดาประกอบอาชีพอื่นๆ และผู้ประกอบที่มีอาชีพค้าขายส่วนใหญ่มีความมุ่งหวังให้บุตรได้รับ การศึกษาสูงสุด นอกจากนั้น สนันทา แสงทอง (2523: 106) ศึกษาความมุ่งหวังในการศึกษาและอาชีพของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 พบร้า ผู้ย้ายถิ่นทางการศึกษา สูงสุดมากกว่าบิดา ที่มีการศึกษาระดับต่ำ และมีความมุ่งหวังทางอาชีพสูงขึ้นตามระดับการศึกษาของบิดา (บรรณี เปรมมันเสี้ยว 2523, ณัฐวุฒิ เนาประดิษฐ์ 2528) ซึ่งจากการวิจัยต่างๆ นั้นตรงและสนับสนุนทฤษฎีการเลือกอาชีพของครุภ ที่พบว่า การเลือกอาชีพมีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญกับตัวแปรต่าง ๆ ซึ่งครอบครัว อาชีพของบิดาและการเลือกอาชีพมีความสัมพันธ์กันแรงจูงใจด้านอาชีพมักเป็นแรงจูงใจภายนอกในลำดับแรกที่เกี่ยวกับการตัดสินใจเลือกแผนการเรียน

สภาพแวดล้อมด้านการเรียน

Kurt Lewin, 1964 ได้ศึกษาปัจจัยทางการเรียนที่เกี่ยวข้องกับการที่นักเรียนจะประสบความสำเร็จ และความล้มเหลวในการเรียนซึ่งปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อผลลัพธ์ทางการเรียน ได้ 6 ประการ คือ

1. คุณลักษณะของผู้เรียน ได้แก่ ความพร้อมทางด้านสมอง สดับัญญา ร่างกายและความสามารถทางด้านลักษณะของร่างกาย
2. คุณลักษณะทางจิตใจ ได้แก่ ความสนใจ แรงจูงใจ เจตคติและค่านิยม ความเข้าใจเกี่ยวกับตนเอง ความเข้าใจในสถานการณ์ อายุ เพศ
3. คุณลักษณะของผู้สอน ได้แก่ สดับัญญา ความรู้ในวิชาที่สอน การพัฒนาความรู้ ทักษะทางร่างกาย ลักษณะทางจิตใจสุภาพความเข้าใจเกี่ยวกับตนเอง ความเข้าใจในสถานการณ์

ອາຍຸ ເພີ

4. ພັດທິກຣມຮະໝວງຜູ້ສອນແລະຜູ້ເຮືອນ ໄດ້ແກ່ ປປີສັນພັນຮ່ວມຮະໝວງການດໍາເນີນການ ເຮືອນການສອນຄືຂອງ ປປີສັນພັນຮ່ວມຮະໝວງຄວາມຮູ້ ຄວາມຄົດ ວິທີການທີ່ຄູນໆນຳມາສອນ ທັກະໜາກ່າງກັບ ຄວາມຮູ້ສຶກ ຄຸນລັກຊະນະຂອງກຸ່ມ ໄດ້ແກ່ ໂຄງສ້າງ ເຈຕົດ ຄວາມສາມັກຕື່ ແລະການເປັນຜູ້ນໍາ
5. ຄຸນລັກຊະນະຂອງພັດທິກຣມເຂົພາະຕົວ ໄດ້ແກ່ ກາຣດົບສູນອອງ ເຄື່ອງມືອ ແລະ ອຸປະກອນ ເປັນຕັ້ນ
6. ແຮງພັກດັນກາຍນອກ ໄດ້ແກ່ ຄວອບຄວ້າ ສິ່ງແວດລ້ອມແລະອີຫຼືພລທາງດ້ານ ຕິລປ່ວມນອຽມ ເປັນຕັ້ນ

ຂ້າງສຶ່ງ ສຸຈິຕາ ສູ້ານສູວວຽນຄີ 2543 ຄະນະກຽມກາຮັກສຶກຂາແໜ່ງໜ້າຕີ (2534: 56–57) ໄດ້ສຶກຂາວິຈີຍ ກາຮັກສຶກຂາຮັກສຶກຂາ ສຶກຂາຮັກສຶກຂາ ດັບມັນຮັບມັນຕອນຕັ້ນ ພບວ່າສພາພແວດລ້ອມດ້ານສັນນັບສຸນກາຮັກສຶກເຮືອນເຊີ່ງ ປະກອບດ້ວຍ ດະແນນ ສະສນາຂອງນັກເຮືອນ ກາຮັກສຶກຂາໄອງເຮືອນແລະການໄດ້ຮັບກາຮັກສຶກຂາແນວ ສັງຜົດ ຕ່ອກາໄດ້ເຮືອນຕ່ອ ແລະໄຟໄດ້ເຮືອນຕ່ອ ສູວວຽນ ເສີ່ງໜໍ້າ ແລະຄະນະ (2529: 66–70) ໄດ້ສຶກຂາປັ້ງຈັຍທີ່ ສາມາດ ອົບໃບຍໍຄວາມ ແຕກຕ່າງຮະໝວງກຸ່ມນັກເຮືອນທີ່ທ້ອງກາຮັກສຶກຂາຕ່ອໃນຮະດັບມັນຮັບມັນສຶກຂາຕອນ ປລາຍ ພບວ່າກຸ່ມນັກເຮືອນ ທີ່ທ້ອງກາຮັກສຶກຂາຕ່ອປັ້ງຈັຍດ້ານກາຮັກສຶກເຮືອນມາກກວ່າຮົ້ວສູງກວ່າກຸ່ມນັກເຮືອນ ທີ່ໄມ້ຕ້ອງກາຮັກສຶກຂາຕ່ອ ສມພົງ ມັນຮວງ (2531: 72) ໄດ້ສຶກຂາເກີຍກັບແນວໂນມຂອງກາຮັກເຮືອນ ຕ່ອສ່າຍສາມັນແລະສ່າຍ ອາຊີ່ພາຂອງນັກເຮືອນຂັ້ນມັນຮັບມັນສຶກຂາປີທີ່ 3 ຈັງໜັດສູ້ໂຫ້ຍ ພບວ່າພັກກາຮັກສຶກເຮືອນ ຂອງນັກເຮືອນໃນປີກາຮັກສຶກຂາທີ່ ສຶກຂາທີ່ຜ່ານນາມມີຄວາມສຳຄັງຕ່ອກສ່າຍວິຊາຂອງນັກເຮືອນນາກ ຄື້ອງ ນັກເຮືອນທີ່ມີພັກກາຮັກສຶກເຮືອນສູງຈະ ເລືອກສ່າຍສາມັນມາກກວ່ານັກເຮືອນທີ່ມີພັກກາຮັກສຶກເຮືອນສູງ ແລະນັກເຮືອນທີ່ມີ ພັກກາຮັກສຶກເຮືອນຕໍ່ຈະເລືອກເຮືອນສ່າຍ ອາຊີ່ພາມາກກວ່ານັກເຮືອນທີ່ມີພັກກາຮັກສຶກເຮືອນສູງ ນອກຈາກນັ້ນ ສູວັດນໍ້າໄຍ ຂໍມໍາກູ (2535: 118) ຍັງພບວ່າ ພັກກາຮັກສຶກເຮືອນມີຄວາມສັນພັນຮ່ວມກັບຄວາມຕັ້ງໃຈໃນກາຮັກສຶກເຮືອນຕ່ອ ກລ່າວຄື້ອງ ນັກເຮືອນທີ່ມີຮະດັບພັກກາຮັກສຶກເຮືອນແລ້ວສູງ ຈະມີຄວາມຕັ້ງໃຈໃນກາຮັກສຶກເຮືອນຕ່ອສູງກວ່ານັກເຮືອນທີ່ມີຮະດັບພັກກາຮັກສຶກເຮືອນແລ້ວຕໍ່ຕໍ່ ແລະຕ້ວແປປັດກາຮັກສຶກເຮືອນ ມີຂໍານາຈພຍາກຮົດທີ່ສຸດ ລຳດັບທີ່ 3 ຂອງກຸ່ມປັ້ງຈັຍ ເກີຍກັບນັກເຮືອນໃນກາຮັກສຶກເຮືອນ ກາຮັກສຶກເຮືອນຕັ້ງໃຈໃນ ກາຮັກສຶກເຮືອນຕ່ອ ແຕ່ເນື່ອງມາກັບຕັ້ງແປເກີຍກັບ ຜູ້ປັກຄອງເຂົ້າສູ່ສົມກາຮັກສຶກເຮືອນ ປ່າຍກູວ່າພັກກາຮັກສຶກເຮືອນ ເປັນຕົວແປທີ່ມີອໍານາຈທີ່ສຸດອັນດັບທີ່ 4 ອອນ໌ ປຸ່ມຍິກນັກ (2526: ບທຄົດຍ່ອງ) ໄດ້ວິເຄາະທີ່ອົງຄົງປະກອບທີ່ສັນພັນຮ່ວມກັບກາຮັກສຶກເຮືອນ ອອກກາລາງຄົນຂອງ ນິສິຕ ຈຸ່ພາລົງກຣົນມໍາຫວີທາລີຍ ພບວ່າ “ອົງຄົງປະກອບດ້ານຄວອບຄວ້າ ເຊັ່ນ ອາຊີ່ພາຂອງປິດາ ມາວດາ ເປັນສາເຫຼຸ່ນໜຶ່ງຂອງກາຮັກສຶກເຮືອນ” ສຸກໍລົມ ສົກໍຕິດ (2526: ບທຄົດຍ່ອງ) ໄດ້ສຶກຂາ ສພາພແວດລ້ອມທາງດ້ານທີ່ທໍາໃຫ້ນັກເຮືອນຂັ້ນມັນຮັບມັນສຶກຂາຕອນຕັ້ນເຮືອນຄົນຕົກສາສຕ່ວິໄດ້ດີ ພບວ່າ ສພາພແວດລ້ອມທາງດ້ານທີ່ທໍາໃຫ້ນັກເຮືອນຂັ້ນມັນຮັບມັນສຶກຂາຕອນຕັ້ນເຮືອນຄົນຕົກສາສຕ່ວິໄດ້ດີ ໄດ້ແກ່ ອາຊີ່ພ ຂອງຜູ້ປັກຄອງ ກາຮັກສຶກເຮືອນ ແມ່ນເກົ່າໃຫ້ກາຮັກສຶກເຮືອນ ທີ່ກຳນົດກຳນົດ ນັກເຮືອນໄປ ນັກເຮືອນຮູ້ສຶກ ສພາຍອຸ່ນໃຈຢະອູ່ທີ່ບ້ານ ກາຮັກສຶກເຮືອນຈາກຄວອບຄວ້າທີ່ພວກຮົນ ຈັກທີ່ພົບລົງ (2530: 115) ໄດ້ ສຶກຂາປຸ່ມຫາທີ່ເປັນອຸປະກອນໃນກາຮັກສຶກເຮືອນຂອງນັກເຮືອນມັນຮັບມັນສຶກຂາຂັ້ນປີທີ່ 3 ໃນໂຮງເຮືອນຮູ້ບາລ

จังหวัดจันทบุรี ผลการวิจัยปรากฏว่าเป็นหน้าที่เป็นอุปสรรคต่อการเรียนนั้น ได้แก่ สภาพแวดล้อมทางบ้าน การเดินทางจากที่พักไปยังสถานศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลภายในบ้านและฐานะเศรษฐกิจของครอบครัว

สภาพแวดล้อมของสถาบัน

การศึกษาเกี่ยวกับความพึงพอใจของนักศึกษาที่มีต่อสถาบันส่วนหนึ่ง ซึ่งพบในระยะหลัง ๆ ที่มีการแข่งขันเชิงศึกษาต่อคู่แข่งขันสูง การศึกษาส่วนใหญ่จะเป็นการศึกษาด้านครุ อาจารย์ สภาพแวดล้อมความสัมพันธ์ระหว่างอาจารย์ที่ปรึกษาเกี่ยวกับการเรียนการสอน ซึ่งเป็นผลทางข้อมูลต่อความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อสถาบัน สภาพแวดล้อมของสถาบันมีผลต่อความพึงพอใจของนักศึกษามาก สถาบันอุดมศึกษาควรจัดการเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมให้สอดคล้องกับความต้องการของนักศึกษา เช่น การให้บริการทางวิชาการที่ทันสมัย มีเครือข่ายเชื่อมโยงเพื่อความสะดวก การให้บริการที่เกี่ยวข้องกับบุคลากรในสถานศึกษา ควรจัดให้มี ประสิทธิภาพ มีการจัดกิจกรรมอย่างเหมาะสมสร้างความรัก ความสามัคคี ความภาคภูมิใจในเชือดเสียงของสถาบัน จัดบรรยากาศการเรียนการสอนให้ครบองค์ความรู้ การศึกษาในสถาบันอุดมศึกษา นักศึกษาต้องเรียนรู้ที่จะปรับตัวให้เข้ากับสภาพแวดล้อมในสถาบัน ถ้าสามารถปรับตัวได้นักศึกษาก็สามารถจะพัฒนาศักยภาพของตนได้ถ้าไม่สามารถปรับตัวได้ก็อาจส่งผลกระทบต่อจิตใจอาจทำให้เกิดความรู้สึก หมดหวัง วิตกกังวล ห้อแท้ ไม่มีความสุข ซึ่งจะส่งผลต่อการศึกษาและบุคลิกภาพโดยรวม ได้มีผู้ศึกษาเกี่ยวกับ สภาพแวดล้อมของสถาบันการศึกษา การพัฒนานักศึกษาและการปรับตัวของนักศึกษาซึ่งจะมีผล ต่อการเรียน ความพึงพอใจและความสุขในระหว่างศึกษาไว้หลาย คน อรรถนพ คุณพันธ์ (2521: 11)

ศึกษาการจำแนกสภาพแวดล้อมของมหาวิทยาลัยไทย โดยใช้แบบสำรวจวัดสภาพแวดล้อมและกิจกรรมของมหาวิทยาลัยผลการวิจัย พบร่วม

1. นักศึกษาจะมีความพึงพอใจมหาวิทยาลัยที่ตนเองสังกัดอยู่ ถ้ามหาวิทยาลัยมีสภาพแวดล้อมที่ดี
2. บรรยากาศในการเรียนการสอนมีประสิทธิภาพ ยอมทำให้นักศึกษาเกิดการเรียนรู้ เป็นบันทึกที่ทรงไว้ซึ่งความรู้ความสามารถมีคุณธรรมตามจุดมุ่งหมายของมหาวิทยาลัย เพราะบรรยากาศในการเรียนเป็นส่วนหนึ่งที่จะเอื้ออำนวยให้นักศึกษาประสบความสำเร็จในการเรียนรู้
3. สภาพแวดล้อมในมหาวิทยาลัยที่ดีจะต้องเป็นมหาวิทยาลัยที่ส่งเสริมกิจกรรม เสริมสร้างหลักสูตรทั้งด้านวิชาการ สันทานการ กีฬาและศิลปวัฒนธรรม อีกทั้งกิจกรรมที่ เสริมสร้างให้นักศึกษารอบรู้เป็นบันทึกทั้งร่างกายและจิตใจ

4. สภาพแวดล้อมของมหาวิทยาลัยที่ดีจะต้องมีการบริหารที่ดี กล่าวคือ นักศึกษา ในมหาวิทยาลัย เคารพต่อกฎระเบียบของมหาวิทยาลัย อาจารย์ยินดีให้คำปรึกษา และนำแก่นักศึกษา เปิดโอกาสให้นักศึกษาได้มีส่วนร่วมในการบริหาร ซึ่งลักษณะดังกล่าวจะมีส่วนช่วยให้เกิดความ พึงพอใจแก่นักศึกษา

5. อาคารสถานที่ซึ่งเป็นสิ่งสำคัญที่จะช่วยผลักดันให้การเรียนการสอนในมหาวิทยาลัยมีความ สัมฤทธิ์ผล มหาวิทยาลัยจะมีสภาพแวดล้อมที่ดี จะต้องมีอาคารสถานที่ที่ดี ห้องปฏิมาณและ คุณภาพ กล่าวคือ มีห้องเรียน ห้องสมุด ห้องอาหาร มีที่นั่งพักผ่อนและบริการต่าง ๆ เพียงพอ กับ จำนวนนักเรียน องค์ประกอบเหล่านี้จะสร้างความพึงพอใจให้แก่นักเรียนและมีผลต่อการศึกษา เล่าเรียนและทัศนคติที่ดีต่อสถานศึกษา ศิริพร อังคานุสรณ์ 2530 พบว่าสภาพแวดล้อมที่ดีเป็น เครื่องจูงใจให้นักศึกษาเกิดความพึงพอใจในสถานที่ และช่วยลดความเครียดจากสภาพแวดล้อม

บทที่ 3

วิธีดำเนินการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้มีจุดมุ่งหมายเพื่อศึกษาปัจจัยความต้องการศึกษาหลักสูตรนานาชาตระดับอุดมศึกษา ของนักศึกษาปีที่ 1 มหาวิทยาลัยของรัฐบาล เพื่อเป็นแนวทางในการวางแผนการจัดการศึกษาให้สอดคล้องกับความต้องการของนักศึกษา โดยมีขั้นตอนการวิจัยดังต่อไปนี้

ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

ประชากรที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ ได้แก่ นักศึกษาหลักสูตรนานาชาติชั้นปีที่ 1 ที่กำลังศึกษาอยู่ ในปี การศึกษา 2550 มหาวิทยาลัยของรัฐบาล 7 แห่ง คือ มหาวิทยาลัยศิลปากรทั้งหมด 153 คน มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒทั้งหมด 124 คน มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ทั้งหมด 257 คน มหาวิทยาลัยมหิดลทั้งหมด 67 คน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ทั้งหมด 407 คน มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิตทั้งหมด 179 คน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนบุรี ทั้งหมด 225 คน รวมจำนวนนักศึกษาทั้งสิ้นเป็น 1,412 คน

การกำหนดกลุ่มตัวอย่าง

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้ จะคำนวณจากสูตรของ Taro Yamane (Taro Yamane, 1967 : 1088 , อ้างถึงใน พิชิต ฤทธิจูญ. 2544 : 140) ดังนี้

$$n = \frac{N}{1+NE^2}$$

โดยกำหนด n = ขนาดของกลุ่มตัวอย่างที่เหมาะสม
 N = แทนขนาดประชากร เท่ากับ 1,412 คน
 E = แทนค่าความคลาเดคลื่อนของข้อมูลที่ได้จากการตัวอย่างที่ยอมให้เกิดขึ้น
กำหนดให้เท่ากับ $5\% = 0.05$

$$\text{แทนค่า} \quad n = \frac{1,412}{(1+1,412 \times 0.05)^2}$$

โดยกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้มีจำนวนไม่น้อยกว่า 312 คน การสุ่มตัวอย่างของนักศึกษาหลักสูตรนานาชาติชั้นปีที่ 1 ให้วิธีสุ่มตัวอย่างแบบธรรมดា (Simple Random Sampling) ให้ได้จำนวนกลุ่มตัวอย่าง ไม่น้อยกว่าขนาดของกลุ่มตัวอย่างที่คำนวณได้คือ 312 คน โดยจำนวนของกลุ่มตัวอย่างสามารถจำแนกตามสถาบันการศึกษาดังนี้

1. มหาวิทยาลัยศิลปากรทั้งหมด 36 คน
2. มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒทั้งหมด 31 คน
3. มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ทั้งหมด 44 คน
4. มหาวิทยาลัยมหิดลทั้งหมด 22 คน
5. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ทั้งหมด 87 คน
6. มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิตทั้งหมด 20 คน
7. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี 72 คน

ตัวแปรอิสระ

- เพศ
 - สถาบันที่สำเร็จการศึกษาในระดับมัธยมปลาย
 - โปรแกรมที่เลือกเรียนในระดับมัธยมปลาย
- สภาพแวดล้อมทางสังคม และเศรษฐกิจ
- รายได้เฉลี่ยวอนครอนครัว

ตัวแปรตาม

- ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกเรียนหลักสูตรนานาชาติ
- วิธีที่ควรใช้ในการรับสมัครนักศึกษาเข้าเรียนหลักสูตรนานาชาติ
- บุคคลมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจเลือกเรียนหลักสูตรนานาชาติ

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

การสร้างเครื่องมือในการวิจัย ผู้วิจัยได้ดำเนินการสร้างเครื่องมือตามขั้นตอนดังนี้

1. ศึกษาแนวคิด ทฤษฎี เอกสารบทความและงานวิจัยต่าง ๆ ที่เกี่ยวกับปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการเลือกศึกษาต่อ
2. นำเครื่องมือที่ได้ปรับปูนแล้วเสนอให้ผู้เชี่ยวชาญเพื่อพิจารณาในเรื่องความสมบูรณ์ของคำวิจารณ์ ความตรงในเนื้อหา รูปแบบของแบบสอบถาม และความเหมาะสมสมด้านภาษา

3. รวบรวมข้อมูลของผู้เชี่ยวชาญมาพิจารณา เพื่อปรับปรุงแบบสอบถามก่อนนำไปทดลองใช้
4. ได้นำแบบสอบถามที่ปรับปรุงแก้ไขเรียบร้อยแล้วไปทดลองใช้ (Try - out) กับกลุ่มตัวอย่างจำนวน 30 คน เพื่อหาค่าความเชื่อมั่น (Reliability) โดยการคำนวณค่าสัมประสิทธิ์ อัลฟ่า (Alpha Coefficient) ได้เท่ากับ 0.87
5. จัดทำแบบสอบถามฉบับสมบูรณ์แล้วนำไปใช้เก็บรวบรวมข้อมูล ลักษณะของเครื่องมือเป็นแบบสอบถามแบ่งเป็น 2 ส่วนดังนี้
 - ส่วนที่ 1 เป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับสภาพทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม
 - ส่วนที่ 2 เป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการเลือกศึกษาต่อในหลักสูตรนานาชาติ

การเก็บรวบรวมข้อมูล

ข้อมูลที่ใช้ในการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ส่วนดังต่อไปนี้

ส่วนที่ 1 ข้อมูลปฐมภูมิ (Primary Data) เป็นข้อมูลที่ได้จากการเก็บรวบรวมข้อมูลจากการตอบแบบสอบถามของกลุ่มตัวอย่างจำนวน 312 ตัวอย่าง โดยดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลดังนี้

- ขอความร่วมมือในการตอบแบบสอบถามกลุ่มตัวอย่างนักศึกษาลักษณะชาติชั้นปีที่ 1

ส่วนที่ 2 ข้อมูลทุติยภูมิ (Secondary Data) ซึ่งเป็นข้อมูลเพื่อใช้ประกอบในการศึกษา ผู้ทำการศึกษาได้ทำการค้นคว้าจากหนังสือ ตำราเรียนที่เกี่ยวข้อง บทความทางวิชาการ วิทยานิพนธ์ สารนิพนธ์ เอกสารงานวิจัยเชิงวิชาการต่าง ๆ และข่าวสารข้อมูลระบบอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อใช้เป็นแนวทางในการทำการศึกษาในครั้งนี้

การวิเคราะห์ข้อมูล

ผู้วิจัยได้นำแบบสอบถามจำนวน 312 ชุด ไปทำการวิเคราะห์โดยใช้โปรแกรม

สำหรับ SPSS PC+ (Statistical Package for Social Science) ดำเนินการวิเคราะห์ดังนี้ ตอนที่ 1 สภาพทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม วิเคราะห์โดยการหาค่าความถี่

ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ยเลขคณิต ($\sum \bar{x}$) และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) นำเสนอผลการวิเคราะห์ในรูปของตารางประกอบความเรียง

ตอนที่ 2 วิเคราะห์เปรียบเทียบปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการเลือกศึกษาต่อโดยการหา

ค่าเฉลี่ยเลขคณิต ($\sum \square$) ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) การวิเคราะห์องค์ประกอบ (Factor Analysis) และ การวิเคราะห์กลุ่มที่มีอัตราการเลือกสูงกับสถาบันกลุ่มที่มีอัตราการเลือกต่ำโดยใช้ t-test

ผู้วิจัยกำหนดน้ำหนักคะแนนตามลำดับดังนี้

ระดับปัจจัยที่เป็นเหตุผลสำคัญมากที่สุดหรือเกี่ยวข้องมากที่สุด ให้น้ำหนักคะแนน 5

ระดับปัจจัยที่เป็นเหตุผลสำคัญมากหรือเกี่ยวข้องมาก ให้น้ำหนักคะแนน 4

ระดับปัจจัยที่เป็นเหตุผลสำคัญปานกลางหรือเกี่ยวข้องปานกลาง ให้น้ำหนักคะแนน 3

ระดับปัจจัยที่เป็นเหตุผลสำคัญน้อยหรือเกี่ยวข้องน้อย ให้น้ำหนักคะแนน 2

ระดับปัจจัยที่เป็นเหตุผลสำคัญน้อยที่สุดหรือเกี่ยวข้องน้อยที่สุด ให้น้ำหนักคะแนน 1

เกณฑ์ที่ใช้ในการเปรียบเทียบผู้วิจัยได้กำหนดน้ำหนักคะแนนตามระดับ ดังนี้

4.51-5.00 เป็นปัจจัยที่เกี่ยวข้องมากที่สุด

3.51-4.50 เป็นปัจจัยที่เกี่ยวข้องมาก

2.51-3.50 เป็นปัจจัยที่เกี่ยวข้องปานกลาง

1.51-2.5 เป็นปัจจัยที่เกี่ยวข้องน้อย

1.00-1.50 เป็นปัจจัยที่เกี่ยวข้องน้อยที่สุด

บทที่ 4

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การวิจัยครั้งนี้มีจุดมุ่งหมายเพื่อศึกษาปัจจัยความต้องการศึกษาหลักสูตรนานาชาติ ระดับอุดมศึกษาของนักศึกษาปีที่ 1 มหาวิทยาลัยของรัฐบาล ในการนำเสนอผลการวิเคราะห์ได้ นำเสนอจำแนกเป็น 3 ส่วน ดังนี้

ส่วนที่ 1 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลลักษณะทั่วไปของนักศึกษาที่เลือกศึกษาต่อในหลักสูตรนานาชาติ

ส่วนที่ 2 ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการเลือกศึกษาต่อในหลักสูตรนานาชาติ

ส่วนที่ 3 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลสภาพทั่วไปของนักศึกษาที่เลือกศึกษาต่อในหลักสูตรนานาชาติ

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับลักษณะทั่วไปของนักศึกษา สภาพแวดล้อมทางด้านสังคม และเศรษฐกิจ ดังแสดงในตารางที่ 4.1-4.2 ต่อไปนี้

ตารางที่ 4.1 ความถี่และร้อยละของนักศึกษา จำแนกตามคุณลักษณะต่าง ๆ ของนักเรียน

คุณลักษณะนักเรียน	ค่าของตัวแปร	ความถี่	ร้อยละ
เพศ	ชาย	75	37.5
	หญิง	125	62.5
สถาบันที่สำเร็จ	โรงเรียนของรัฐบาล	180	90
การศึกษาในระดับ	โรงเรียนของเอกชน	15	7.5
มัธยมปลาย	วิทยาลัยของรัฐบาล	3	1.5
	วิทยาลัยของเอกชน	2	1
โปรแกรมที่เลือกเรียน	คิทตี้-คณิต	110	55
ในระดับมัธยมปลาย	ศิลป์คำานวน	85	42.5
	ศิลป์-ภาษา	5	2.5

จากตารางที่ 4.1 พบว่า นักศึกษาที่เลือกศึกษาต่อในหลักสูตรนานาชาติ ส่วนใหญ่เป็น เพศหญิง ร้อยละ 62.5 เพศชาย ร้อยละ 37.5 นักศึกษาส่วนใหญ่สำเร็จการศึกษาในระดับมัธยมปลาย จากโรงเรียนของรัฐบาลร้อยละ 90 โรงเรียนของเอกชน ร้อยละ 7.5 วิทยาลัย ของรัฐบาล ร้อยละ 1.5 วิทยาลัยของเอกชน ร้อยละ 1 โปรแกรมที่เลือกเรียนในระดับมัธยมปลาย ของนักศึกษาส่วนใหญ่คือวิทย์-คณิต ร้อยละ 55 ศิลป์คำนวณ ร้อยละ 42.5 ศิลป์-ภาษา ร้อยละ 2.5

ตารางที่ 4.2 สภาพแวดล้อมทางด้านสังคมและเศรษฐกิจ สภาพแวดล้อมทางด้านสังคมและเศรษฐกิจ จำนวน ร้อยละ

รายได้เฉลี่ยของครอบครัว	ความถี่	ร้อยละ
น้อยกว่า 10,000 บาท	10	5
10,000 - 20,000 บาท	12	6
20,000 - 30,000 บาท	24	12
มากกว่า 30,000 บาท	154	77
รวม	200	100

จากตารางที่ 4.2 พบว่า สภาพแวดล้อมด้านเศรษฐกิจของนักศึกษาด้าน รายได้เฉลี่ยของครอบครัว ส่วนใหญ่มากกว่า 30,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 77 รายได้อยู่ระหว่าง 20,000 - 30,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 12

ตารางที่ 4.3 ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกเรียนหลักสูตรนานาชาติ

ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกเรียนหลักสูตรนานาชาติ	ความถี่	ร้อยละ
เลือกเอง	0	0
การเปิดมหาวิทยาลัยให้เข้าชม	50	25
รุ่นพี่ที่เรียนจบไปแล้ว	33	16.5
งานนิทรรศการ การศึกษา	7	3.5
มหาวิทยาลัยได้เข้าไปรับสมัครที่โรงเรียน	37	18.5
อินเทอร์เน็ต	73	36.5
การมีงานที่ดีหลังจบการศึกษา		

รวม	200	100
-----	-----	-----

จากตารางที่ 4.3 พบว่า ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกเรียนหลักสูตรนานาชาติ ส่วนใหญ่ คือ อินเทอร์เน็ต ร้อยละ 36.5 รองลงมาคือ มหาวิทยาลัยได้เข้าไปรับสมัครที่โรงเรียน ร้อยละ 18.5 และ การมีรุ่นพี่ที่เรียนจบไปแล้วมานะนำ ร้อยละ 16.5

ตารางที่ 4.4 วิธีที่ควรใช้ในการรับสมัครนักศึกษาเข้าเรียนหลักสูตรนานาชาติ

วิธีที่ควรใช้ในการรับสมัครนักศึกษาเข้าเรียน	ความดี	ร้อยละ
หลักสูตรนานาชาติ		
การมีงานที่ดีหลังจบการศึกษา	0	0
การเปิดมหาวิทยาลัยให้เข้าชม	76	38
ใบข้อร้อง	3	1.5
การมีหลักสูตรที่หลากหลายให้เลือก	0	0
หลักสูตรนานาชาติที่เปิดสอนในปัจจุบัน	4	2
มหาวิทยาลัยได้เข้าไปรับสมัครที่โรงเรียน	84	42
การสมัครสอบแข่งขัน	0	0
สื่อต่างๆ	33	16.5
ทุนการศึกษา	0	0
การเข้าพบกับนักศึกษาโดยตรง	0	0
ข้อเดียวกันของมหาวิทยาลัย	0	0
รวม	200	100

จากตารางที่ 4.4 พบว่า วิธีที่ควรใช้ในการรับสมัครนักศึกษาเข้าเรียนหลักสูตรนานาชาติ ส่วนใหญ่ แล้วนักศึกษา ต้องการให้มหาวิทยาลัยได้เข้าไปรับสมัครที่โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 42 รองลงมาคือ การเปิดมหาวิทยาลัยให้เข้าชมคิดเป็นร้อยละ 38 และจากสื่อต่างๆ คิดเป็นร้อยละ 16.5

ตารางที่ 4.5 บุคคลมีพิธิพลดือการตัดสินใจเลือกเรียนหลักสูตรนานาชาติ

บุคคลมีพิธิพลดือการตัดสินใจเลือกเรียน หลักสูตรนานาชาติ	ความถี่	ร้อยละ
คุณครูที่โรงเรียน	15	7.5
ตัวเอง	68	34
อาจารย์ที่มหาวิทยาลัย	0	0
ญาติ	0	0
คุณพ่อคุณแม่	62	31
เพื่อนในชั้นเรียน	55	27.5
พนักงาน	0	0
คุณครูฝ่ายแนะแนว	0	0
รวม	200	100

จากตารางที่ 4.5 พบว่า บุคคลมีพิธิพลดือการตัดสินใจเลือกเรียนหลักสูตรนานาชาติ คือตัวของนักศึกษาเอง คิดเป็นร้อยละ 34 รองลงมาคือ คุณพ่อคุณแม่ คิดเป็นร้อยละ 31 รองลงมาคือ เพื่อนในชั้นเรียน คิดเป็นร้อยละ 27.5 และจากคุณครูที่โรงเรียน คิดเป็นร้อยละ 7.5

ตารางที่ 4.6 ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการตัดสินใจเลือกเรียนหลักสูตรนานาชาติ

ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการตัดสินใจเลือกเรียน หลักสูตรนานาชาติ	ค่าเฉลี่ย	ค่าเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ค่าสถิติ Z
การเข้าพบกับนักศึกษาโดยตรง	3.17	4.67	-2.00*
ข้อมูลที่ได้รับจากอาจารย์ฝ่ายแนะแนวอย่าง สมำเสมอ	4.68	1.31	-8.00*
มหาวิทยาลัยได้เข้าไปรับสมัครที่โรงเรียน	4.21	2.06	2.67
รุ่นพี่ที่เรียนจบไปแล้วมาให้คำแนะนำ	4.87	7.65	1.98
การมีห้องແລ็ปท์ทันสมัย	2.66	1.06	0.44
ทุนการศึกษา	3.98	8.11	1.17

ตารางที่ 4.6 ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการตัดสินใจเลือกเรียนหลักสูตรนานาชาติ (ต่อ)

ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการตัดสินใจเลือกเรียน หลักสูตรนานาชาติ	ค่าเฉลี่ย	ค่าเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ค่าสถิติ Z
การส่งเสริมความมีชื่อเสียงของมหาวิทยาลัย	4.37	8.41	2.87
การมีหลักสูตรที่หลากหลายให้เลือก	3.43	3.67	0.99
การจัดสอบแข่งขัน	1.74	2.49	2.41
การส่งจดหมายถึงนักเรียนโดยตรง	3.61	0.87	1.74
การส่ง e-mail ถึงนักเรียนโดยตรง	3.54	4.69	0.73
การมีข้อมูลของสาขาวิชาต่างทาง website	4.79	1.77	0.35
ใบราชวาร์	3.59	7.41	2.88
สื่อต่างๆ	3.64	5.61	2.47

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ($Z(0.5) = -1.65$)

ข้อมูลจากตารางที่ 4.6 ชี้ให้เห็นว่า ข้อมูลที่ได้รับจากอาจารย์ฝ่ายแนะแนวอย่างสม่ำเสมอ หรือ ข้อมูลจากรุ่นพี่ที่เรียนจบไปแล้วมาให้คำแนะนำ หรือการมีข้อมูลของสาขาวิชาต่างทาง website เป็นปัจจัยสำคัญที่มีส่วนในการตัดสินใจเลือกเรียนของนักศึกษา โดยมีค่าสูง ถึง 4.68 4.21 และ 4.79 ตามลำดับ

บทที่ 5

สรุปการวิจัย อภิปรายผลและ ข้อเสนอแนะ

การวิจัยครั้งนี้มีจุดมุ่งหมายเพื่อศึกษาปัจจัยความต้องการศึกษาหลักสูตรนานาชาติระดับอุดมศึกษาของนักศึกษาปีที่ 1 มหาวิทยาลัยของรัฐบาล โดยมีกรอบแนวทางการวิจัย สรุปผลการวิจัยครอบคลุมประเด็นอภิปรายผลและข้อเสนอแนะดังต่อไปนี้

การวิจัยสรุปได้ดังนี้

วัตถุประสงค์ของโครงการวิจัยมีดังนี้

- ศึกษาปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับความต้องการศึกษาหลักสูตรนานาชาติ
- ศึกษาปัญหาและอุปสรรคและแนวทางการพัฒนาหลักสูตรนานาชาติ

วิธีดัดํานาเนินการวิจัย

ประชากรที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ ได้แก่ นักศึกษาหลักสูตรนานาชาติชั้นปีที่ 1 ที่กำลังศึกษาอยู่ ในปี การศึกษา 2550 มหาวิทยาลัยของรัฐบาล 7 แห่ง คือ มหาวิทยาลัยศิลปากร มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี การกำหนดกลุ่มตัวอย่าง คำนวนโดยใช้สูตร Yamane

โดยกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้มีจำนวนไม่น้อยกว่า 200 คน การสุ่มตัวอย่างของ นักศึกษาหลักสูตรนานาชาติชั้นปีที่ 1 ให้วิธีสุ่มตัวอย่างแบบธรรมด้า (Simple Random Sampling) ให้ได้จำนวนกลุ่มตัวอย่าง ไม่น้อยกว่าขนาดของกลุ่มตัวอย่างที่คำนวนได้คือ 200 คน ซึ่งมีการจัดทำแบบสอบถามเพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการวิจัย

ผลการวิจัย สรุปได้ดังนี้

- ในด้านสภาพทั่วไปและสภาพแวดล้อมทางเศรษฐกิจสังคมของนักศึกษา

1.1 เพศ นักศึกษาส่วนใหญ่ เป็นเพศหญิง ร้อยละ 62.5 เพศชายร้อยละ 37.5

1.2 สถาบันที่สำเร็จการศึกษาในระดับมัธยมปลาย นักศึกษาส่วนใหญ่เรียนจบจาก โรงเรียนของรัฐบาลคิดเป็นร้อยละ 90

1.3 ใบแกรมที่เลือกเรียนในระดับมัธยมปลาย นักศึกษาส่วนใหญ่เลือกเรียนแผนก วิทย์-คณิต คิดเป็นร้อยละ 55

1.4 รายได้เฉลี่ยของครอบครัว พบร่วมกันกว่า 30,000 บาท คิดเป็นร้อยละ 77

2. ในด้านบังจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกเรียนหลักสูตรนานาชาติ

2.1 ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกเรียนหลักสูตรนานาชาติ พบร่วมกับนักศึกษาส่วนใหญ่ค้นคว้าหาข้อมูลเพื่อการตัดสินใจเรียนจาก อินเทอร์เน็ตและเว็บไซด์ คิดเป็นร้อยละ 36.5

2.2 วิธีที่ควรใช้ในการรับสมัครนักศึกษาเข้าเรียนหลักสูตรนานาชาติ นักศึกษาส่วนใหญ่เห็นว่า การเปิดมหาวิทยาลัยให้เข้าไปชมเป็นวิธีที่ควรใช้ในการรับสมัครนักศึกษาเข้าเรียน คิดเป็นร้อยละ 36.5

2.3 บุคคลมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจเลือกเรียนหลักสูตรนานาชาติ ระหว่างการตัดสินใจ ที่วายตันeng กับการตัดสินใจของคุณพ่อและคุณแม่ มีอิทธิพลต่�建การตัดสินใจเลือกเรียนเท่ากัน คิดเป็นร้อยละ 34 และ 31 ตามลำดับ

2.4 ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการตัดสินใจเลือกเรียนหลักสูตรนานาชาติ นักศึกษาส่วนใหญ่เห็นว่า ข้อมูลที่ได้รับจากอาจารย์ฝ่ายแนะแนวอย่างสม่ำเสมอ รุ่นพี่ที่เรียนจบไปแล้วมาให้คำแนะนำ และ การมีข้อมูลของสาขาวิชาต่างทาง website มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจในการเลือกเรียนอย่างมาก

บทสรุป

จากการวิจัยจะพบว่า โดยส่วนใหญ่ปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกศึกษาต่อจะ ขึ้นอยู่กับทฤษฎี ธรรมชาติของมนุษย์ ซึ่งสามารถสรุปได้ดังนี้

1. ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกเรียนหลักสูตรนานาชาติ พบร่วมกับนักศึกษาส่วนใหญ่ค้นคว้าหาข้อมูลเพื่อการตัดสินใจเรียนจาก อินเทอร์เน็ตและเว็บไซด์ซึ่งตรงกับทฤษฎีของอิลการ์ดที่กล่าวว่า แรงจูงใจของแต่ละบุคคลแตกต่างกันออกไปในแต่ละสังคม แม้ในสังคมเดียวกัน แรงจูงใจของแต่ละบุคคลก็ยังมีความแตกต่างกัน แล้วแต่ประสบการณ์หรือการเรียนรู้ ของแต่ละบุคคลหรือของสังคมแต่ละสังคม เพราะแรงจูงใจเป็นผลของประสบการณ์และการเรียนรู้โดยตรง

2. บุคคลมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจเลือกเรียนหลักสูตรนานาชาติ ระหว่างการตัดสินใจด้วยตนเอง กับการตัดสินใจของคุณพ่อและคุณแม่ มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจเลือกเรียนเท่ากัน ซึ่งตรงกับทฤษฎีของ Rogers ที่กล่าวว่า มนุษย์มีแนวโน้มที่จะพัฒนาตนเองอย่างสมมุติ

3. ปัจจัยเหตุที่ทำให้นักศึกษาเข้าศึกษาต่อในสถาบันอุดมศึกษานั้นเกิดมีความพึงพอใจ ได้แก่ ความรู้ ทักษะ และการได้รับการยอมรับจากการศึกษา และ สถาบันที่แตกต่างกันจะทำให้นักศึกษาได้รับความรู้แตกต่างกัน โดยเฉพาะสถาบันใหญ่ ๆ ของรัฐกับสถาบันอุดมศึกษาของเอกชน ซึ่งตรงกับงานวิจัยของเบทซ์ สตาร์ และคณะ
4. จากการที่สถาบันการศึกษาในประเทศไทยได้เปิดหลักสูตรนานาชาติขึ้นมาอย่างมากมายเพื่อรองรับความต้องการของนักเรียน ทำให้เกิดปัญหา การขาดความเป็นนานาชาติ ซึ่งได้แก่ สภาพแวดล้อมในการเรียน อาจารย์ผู้สอน ตื่อและอุปกรณ์ที่ใช้ในการเรียนการสอน และในขณะที่นักศึกษาที่เข้ามาเรียนในหลักสูตรนานาชาติก็ขาดความพร้อมทางด้านภาษา ทำให้มีปัญหาในการเรียน ซึ่งควรจะมีการเตรียมความพร้อมของนักศึกษาที่ต้องการจะศึกษาในหลักสูตรนานาชาติก่อนที่จะเข้ามาเรียนในระดับมหาวิทยาลัย

ข้อเสนอแนะ

1. ควรศึกษาแนวทางที่มีต่อการเลือกศึกษาต่อเพื่อเป็นแนวทางในการวางแผนรับนักศึกษา
2. ควรศึกษาการเลือกความคิดเห็นของผู้บริหารหลักสูตรนานาชาติ
3. ควรติดตามผลนักศึกษาที่สำเร็จการศึกษาจากหลักสูตรนานาชาติ เพื่อเป็นแนวทางในการวางแผนจัดการศึกษาต่อไป
4. ควรศึกษาถึงกลยุทธ์ที่นักศึกษาใช้ในการเลือกศึกษาต่อ

บรรณานุกรม

1. กรรมการฝึกหัดครู 2537, หน่วยศึกษานิเทศก์ เอกสารเผยแพร่ประชาสัมพันธ์การเปิดสอน หลักสูตรวิทยาลัยครู สาขาวิชาการศึกษา สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และสาขาวิชาศิลปศาสตร์ กรุงเทพมหานคร โว้พิมพ์อักษรไทย
2. กมล กล้าหาญ 2527, “การศึกษาสาเหตุการออกกลางคันของนักศึกษา มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช” วิทยานิพนธ์ปริญญาครุศาสตร์บัณฑิต ภาควิชาบริหาร การศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
3. โภศล สุปัญญา 2522, “การศึกษาแนวโน้มของการเลือกต่อสายสามัญและสายอาชีพของ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ของจังหวัดเลย ประจำ ปีการศึกษา 2522 ” โว้เรียน ศรีสังเคราะห์ วิทยา อํ าเภอสะพุง จังหวัดเลย
4. คณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ 2540, สำนักงาน แผนพัฒนาเศรษฐกิจ และสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 พ.ศ. 2540 – 2544 กรุงเทพมหานคร โว้พิมพ์ในเต็คโปรดักชั่น
5. คณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ 2534, สำนักงาน สำนักนายกรัฐมนตรี รายงานการวิจัยการ ติดตามผลผู้จัดการศึกษาและตัวบัณฑิตมีศักยภาพด้าน กรุงเทพมหานคร โว้พิมพ์และทำปกเจริญ ผล
6. คณะกรรมการนุชยศาสตร์, มหาวิทยาลัยรามคำแหง 2527, “การศึกษาทัศนคติ ความรู้ และการ ปรับตัวต่อสังคมของบัณฑิตมนุชยศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง” กรุงเทพมหานคร คณะ มนุชยศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง
7. จงจิตต์ อํ าสาวิกา “ความต้องการศึกษาต่อสายอาชีพของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ในเขต พื้นที่บริการของโรงเรียนบ่อทองวงศ์จันทร์วิทยา อํ าเภอบ่อทอง จังหวัดชลบุรี” วิทยานิพนธ์ ปริญญาครุศาสตร์อุดสาหกรรมมหาบัณฑิต สาขาวิชาครุศาสตร์อุดสาหกรรม
8. ชูเพญศรี วงศ์พุทธา “ปัจจัยที่ทำให้เด็กวัยรุ่นไทยในชนบทเลือกทำ งานหรือศึกษาต่อหลังจาก ศึกษาภาคบังคับ” วิทยานิพนธ์ปริญญาสังคมศาสตร์มหาบัณฑิต ภาควิชาสังคมวิทยาและ มนุชยวิทยา คณะรัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 2531
9. ฐานข้อมูลการวิจัยการศึกษาศาสตร์และวัฒนธรรม สำนักงานคณะกรรมการการศึกษา แห่งชาติ <http://www.thaiedresearch.org>
10. พิชิต ฤทธิ์จูญ 2544, ระเบียบวิธีการวิจัยทางสัมคมศาสตร์. กรุงเทพฯ : คณะครุศาสตร์ สถาบันราชภัฏพระนคร.

11. รายงานจำนวนนักศึกษา จากแผนกสารสนเทศอุดมศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

12. วาระณ์ ตระกูลสุษัชดิ, 2544, "การศึกษาปัญหาและค่าความต้องการของนักศึกษา มจธ.", การสัมมนาเรื่อง "การวิจัยทางการศึกษา ครั้งที่ 1, 18 กรกฎาคม.

13. นิภา นิธยานน. 2520. "การปรับตัวและบุคลิกภาพ: จิตวิทยาเพื่อการศึกษาและชีวิต".

กรุงเทพฯ : สารศึกษาการพิมพ์

สำเนาเก็บรวบรวมโดยสถาบันวิจัยการศึกษา

14. สุรัตน์ ไชยชนก 2535, "เจตคติในการศึกษาต่อของนักเรียนที่ส่งผลต่อการตัดสินใจศึกษาต่อของนักเรียนชั้นปีที่ 6 ในเขตโครงการพัฒนาพื้นที่บริเวณชายฝั่งตะวันออก", กรุงเทพฯ

15. สุจิตรา ฐานสุวรรณศรี 2543, ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการเลือกศึกษาต่อในสถาบันราชภัฏเขตกรุงเทพมหานคร, บัณฑิตวิทยาลัยมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช.

