



สำนักพัฒนาคุณวุฒิการศึกษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ 2507 วันที่ 6 ส.ค. 2549

กองการศึกษานอกสถานที่ 0-2526 6 ส.ค. 2549 เวลา 09.30 น.	263 - 3 2549
---	--------------------

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา สำนักมาตรฐานและประเมินผลฯ โทร. 0-2354-5481

ที่ ศธ 0506(2)/1737 วันที่ ๘ กุมภาพันธ์ 2549

เรื่อง แนวปฏิบัติเกี่ยวกับการเปิดสอนหลักสูตรปริญญาตรี (ต่อเนื่อง) สาขาวิชาวิศวกรรมศาสตร์ และการเปิดสอนหลักสูตรปริญญาโท แผน ก และแผน ข

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ตามที่สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (ทบวงมหาวิทยาลัยเดิม) ได้มีหนังสือเวียนเกี่ยวกับแนวปฏิบัติในการเปิดสอนหลักสูตรปริญญาตรี (ต่อเนื่อง) สาขาวิชาวิศวกรรมศาสตร์ และการเปิดสอนหลักสูตรปริญญาโท แผน ก และแผน ข ดังต่อไปนี้

1. การเปิดสอนหลักสูตรปริญญาตรี (ต่อเนื่อง) สาขาวิชาวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันอุดมศึกษาไม่สามารถเปิดดำเนินการได้ เนื่องจากคุณสมบัติของผู้เข้าศึกษาในหลักสูตรดังกล่าว คือ คุณสมบัติประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง สาขาวิชาช่าง จะศึกษาเน้นทางด้านปฏิบัติเป็นส่วนใหญ่ ส่วนพินความรู้ทางด้านทฤษฎียังไม่เพียงพอที่จะศึกษาต่อในหลักสูตรระดับปริญญาตรีทางวิศวกรรมศาสตร์ ดังนั้นคณะกรรมการทบวงมหาวิทยาลัย จึงมีมติไม่สนับสนุนให้มีการเปิดสอนสาขาวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ในหลักสูตรปริญญาตรี (ต่อเนื่อง) แต่เห็นสมควรให้ใช้วิธีการเทียบเข้าศึกษาในหลักสูตรปริญญาตรี 4 ปีแทน รายละเอียดตามหนังสือที่ ทม 0205(1)/ว 15627-46 ลงวันที่ 19 มิถุนายน 2535 ดังแนบ

2. การเปิดสอนหลักสูตรปริญญาโท แผน ก และแนวทางการเปิดสอนหลักสูตรปริญญาโท แผน ก และแผน ข คณะกรรมการทบวงมหาวิทยาลัย ได้มีมติเห็นชอบให้สถาบันอุดมศึกษาเปิดสอนหลักสูตรปริญญาโทได้ทั้งแผน ก และแผน ข หรือให้เปิดสอนหลักสูตรแผน ก เพียงแผนเดียวได้ หากมีเหตุผลและความจำเป็นต้องเปิดสอนหลักสูตรแผน ข สมควรให้เปิดสอนทั้งแผน ก และแผน ข พร้อมกัน โดยจะเปิดเฉพาะหลักสูตรแผน ข เพียงแผนเดียวไม่ได้ รายละเอียดตามหนังสือที่ ทม 0205(1)/ว 229 ลงวันที่ 24 กรกฎาคม 2534 ดังแนบ

นอกจากนี้ ได้ระบุแนวทางการเปิดสอนหลักสูตรระดับปริญญาโทแผน ก และแผน ข สำหรับบางสาขาวิชาเพิ่มเติมไว้ ดังนี้

1) หลักสูตรทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี แบ่งเป็น 2 กลุ่ม คือ

1.1) กลุ่มที่เป็นวิชาหลัก เช่น สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา วิศวกรรมไฟฟ้า วิศวกรรมเครื่องกล เคมี ชีววิทยา และฟิสิกส์ เป็นต้น ให้เปิดสอนได้เฉพาะแผน ก

1.2) กลุ่มที่มีลักษณะเป็นสหวิทยาการและการประยุกต์ เช่น สาขาวิชาทางสิ่งแวดล้อม พลังงาน และเทคโนโลยี เป็นต้น ให้เปิดสอนได้ทั้งแผน ก และแผน ข

2) หลักสูตรทางด้านพยาบาลศาสตร์ ให้เปิดสอนได้เฉพาะแผน ก

รายละเอียดตามหนังสือที่ ทม 0205(1)/ว 791 ลงวันที่ 16 ตุลาคม 2535 ดังแนบ

นอกจากนี้ สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (ทบวงมหาวิทยาลัยเดิม) ได้มีหนังสือแจ้งให้สถาบันอุดมศึกษาทราบว่า การเปิดสอนหลักสูตรทางด้านพยาบาลศาสตร์ ระดับปริญญาโท ให้เปิดสอนได้ทั้งแผน ก และแผน ข โดยมีเงื่อนไขว่า หลักสูตรนั้นจะต้องเปิดสอนแผน ก มาก่อน และมีผู้สำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรแล้ว จึงสามารถเปิดสอนแผน ข ได้ และต้องกำหนดคุณสมบัติของผู้เข้าศึกษาให้ชัดเจน และเป็นไปตามวัตถุประสงค์ของการผลิตบัณฑิตในแผน ก และแผน ข รายละเอียดตามหนังสือที่ ทม 0205(1)/16341 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2540 ดังแนบ

สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ใคร่ขอเรียนว่า คณะกรรมการการอุดมศึกษา ในการประชุมครั้งที่ 7/2548 เมื่อวันที่ 11 สิงหาคม 2548 ได้พิจารณาทบทวนเรื่องดังกล่าวข้างต้นแล้ว มีมติ ดังนี้

1. ให้ความเห็นชอบไม่สนับสนุนการเปิดสอนหลักสูตรปริญญาตรี ต่อเนื่อง 2 ปี สาขาวิชา วิศวกรรมศาสตร์ แต่สนับสนุนวิธีการเทียบโอนหน่วยกิต โดยรับผู้สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงหรือเทียบเท่าเข้าศึกษาต่อในหลักสูตรปริญญาตรี
2. เห็นควรให้คงแนวทางการเปิดสอนหลักสูตรระดับปริญญาโท แผน ก และแผน ข เดิมไว้ก่อน เนื่องจากวิทยานิพนธ์เป็นส่วนประกอบที่มีความสำคัญมากในหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา ซึ่งสอดคล้องกับความต้องการของประเทศที่จะสร้างบุคลากรให้มีตรรกะเชิงความคิดและพัฒนาองค์ความรู้ โดยใช้กระบวนการวิจัยอีกมาก

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และถือปฏิบัติต่อไป จักขอบคุณยิ่ง

(นงเยาว์จิตรีณี สันศิริตานนท์ รงศ.)
รองเลขาธิการคณะกรรมการการอุดมศึกษา
ปฏิบัติราชการแทนเลขาธิการคณะกรรมการการอุดมศึกษา

(สำเนา)

ส่วนราชการ กองวิชาการ สำนักงานปลัดทบวงมหาวิทยาลัย โทร. 2455507

ที่ ทม 0205(1)/ว 15627-46

วันที่ 19 มิถุนายน 2535

เรื่อง การเปิดสอนหลักสูตรปริญญาตรีต่อเนื่อง 2 ปี สาขาวิชาวิศวกรรมศาสตร์

เรียน (แจ้งหลังสำเนา)

ด้วยปรากฏว่า ในปัจจุบันสถาบันอุดมศึกษาทั้งของรัฐและเอกชน ได้เสนอขอเปิดสอนหลักสูตรปริญญาตรีต่อเนื่อง 2 ปี สาขาวิชาวิศวกรรมศาสตร์กันเป็นจำนวนมาก โดยรับผู้สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงหรือเทียบเท่าเข้าศึกษา

คณะกรรมการทบวงมหาวิทยาลัย ในคราวประชุมครั้งที่ 4/2535 เมื่อวันที่ 7 พฤษภาคม 2535 ได้พิจารณาคคุณสมบัติของผู้เข้าศึกษาในหลักสูตรดังกล่าวแล้ว มีความเห็นว่าผู้สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง สาขาวิชาช่าง จะศึกษาเน้นทางด้านปฏิบัติเป็นส่วนใหญ่ ส่วนพินความรู้ทางด้านทฤษฎียังไม่เพียงพอที่จะศึกษาต่อในหลักสูตรระดับปริญญาตรีทางวิศวกรรมศาสตร์ คณะกรรมการทบวงมหาวิทยาลัยจึงมีมติไม่สนับสนุนให้มีการเปิดสอนสาขาวิชาวิศวกรรมศาสตร์ในลักษณะหลักสูตรปริญญาตรีต่อเนื่อง 2 ปี แต่เห็นสมควรให้ใช้วิธีการเทียบเข้าศึกษาในหลักสูตรปริญญาตรี 4 ปี โดยให้ยกเว้นรายวิชาที่ได้ศึกษามาแล้วบางส่วน แล้วศึกษารายวิชาอื่น ๆ จนครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในหลักสูตรปริญญาตรี 4 ปี

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และถือปฏิบัติต่อไปด้วย จักขอบคุณยิ่ง

ลงชื่อ กำแพง สติรกุล

(นายกำแพง สติรกุล)

รองปลัดทบวง ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดทบวงมหาวิทยาลัย