



ประกาศคณะกรรมการกองทุนเพื่อการศึกษา
เรื่อง กำหนดสาขาวิชาที่เป็นความต้องการหลักและมีความชัดเจนของการผลิตกำลังคน
สำหรับผู้ขอรับทุนการศึกษาแบบต้องใช้คืน

เพื่อให้การดำเนินงานกองทุนเงินกู้ยืมเพื่อการศึกษาที่ผูกกับรายได้ในอนาคต เป็นไปด้วยความเรียบร้อยและสอดคล้องกับมติคณะรัฐมนตรี ในคราวประชุมเมื่อวันที่ 25 มีนาคม 2551 ให้ดำเนินโครงการกองทุนเงินให้กู้ยืมที่ผูกพันกับรายได้ในอนาคตขึ้นมาใหม่สำหรับผู้กู้ยืมที่เข้าเรียนในชั้นปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2551 เป็นต้นไป

อาศัยอำนาจตามความในข้อ 15 และข้อ 17/1 (2) ของระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการบริหารกองทุนเพื่อการศึกษา พ.ศ. 2549 ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการบริหารกองทุนเพื่อการศึกษา (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2550 และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการบริหารกองทุนเพื่อการศึกษา (ฉบับที่ 4) พ.ศ. 2551 จึงขอประกาศสาขาวิชาสำหรับผู้ขอรับทุนการศึกษาแบบต้องใช้คืนซึ่งเป็นสาขาที่มีความจำเป็นต่อการพัฒนาประเทศ โดยผู้สำเร็จการศึกษามีโอกาสการมีงานทำและมีรายได้อย่างยั่งยืน ดังต่อไปนี้

ข้อ 1. นิสิตหรือนักศึกษา ผู้ขอรับทุนการศึกษาแบบต้องใช้คืนในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) และประกาศนียบัตรวิชาชีพเทคนิค (ปวท.) มีสิทธิขอรับทุนในประเภทวิชา และสาขาวิชา ดังนี้

ประเภทวิชา	สาขาวิชา	วงเงินค่าเล่าเรียนและค่าใช้จ่าย เกี่ยวเนื่องกับการศึกษา (บาท/ปี)
พาณิชยกรรมหรือบริหารธุรกิจ ศิลปหัตถกรรม หรือ ศิลปกรรม เกษตรกรรมหรือเกษตรศาสตร์ คหกรรมหรือ คหกรรมศาสตร์ และ อุตสาหกรรมหรืออุตสาหกรรมที่องเทียว	การโรงแรมและบริการ , การจัดการธุรกิจท่องเที่ยว , การจัดการโลจิสติกส์ และ เครื่องประดับอัญมณี	25,000.-

ประเภทวิชา	สาขาวิชา	วงเงินค่าเล่าเรียนและค่าใช้จ่าย เกี่ยวเนื่องกับการศึกษา (บาท/ปี)
ช่างอุตสาหกรรมหรืออุตสาหกรรม เทคโนโลยีสารสนเทศและการ สื่อสาร และ ทัศนศาสตร์	เครื่องกล, ไฟฟ้ากำลัง, เทคนิค การผลิต, เทคนิคโลหะ, ปิโตรเคมี, เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ และ เทคโนโลยีสารสนเทศ	30, 000.-

ทั้งนี้รายละเอียดสาขาวิชาให้เป็นไปตามบัญชี หมายเลข 1 แนบท้ายประกาศ

ข้อ 2 นิสิตหรือนักศึกษา ผู้ขอรับทุนการศึกษาแบบต้องใช้คืนในระดับอนุปริญญาและ
ปริญญาตรี มีสิทธิขอรับทุนในกลุ่มสาขาวิชาและสาขาวิชา ดังนี้

กลุ่มสาขาวิชา	สาขาวิชา	วงเงินค่าเล่าเรียนและ ค่าใช้จ่ายเกี่ยวเนื่องกับ การศึกษา (บาท/ปี)
สังคมศาสตร์ ศิลปศาสตร์ มนุษยศาสตร์ ศึกษาศาสตร์	โลจิสติกส์, อุตสาหกรรมบริการ และธุรกิจอุตสาหกรรม	60,000.-
ศิลปกรรมศาสตร์ สถาปัตยกรรม ศาสตร์	การออกแบบ	60,000.-
วิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี	ซอฟต์แวร์และมัลติมีเดีย, เคมี อุตสาหกรรม, จุลชีววิทยา อุตสาหกรรม, ชีวเคมี, เซรามิกส์, ปิโตรเคมีและพอลิเมอร์, วัสดุ ศาสตร์, อัญมณีและเครื่องประดับ วิทยาการเดินเรือ, สถิติ, วาริช ศาสตร์, วัสดุประยุกต์และ ไอโซโทป เครื่องเคลือบดินเผา, เครื่องหนัง, เทคโนโลยีศิลป อุตสาหกรรม, วิทยาศาสตร์และ	70,000.-

กลุ่มสาขาวิชา	สาขาวิชา	วงเงินค่าเล่าเรียนและค่าใช้จ่ายเกี่ยวเนื่องกับการศึกษา (บาท/ปี)
	เทคโนโลยีทางไม้, เทคโนโลยีเสื้อผ้า, วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสิ่งทอ, วิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี	
เกษตรศาสตร์	เทคโนโลยีการเกษตร, วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาหาร, อุตสาหกรรมเกษตรและสิ่งทอ	70,000.-
สาธารณสุขศาสตร์ พยาบาลศาสตร์ เภสัชศาสตร์	การพยาบาล, เภสัชศาสตร์, อาชีวอนามัยและความปลอดภัยสหเวชศาสตร์	80,000.-
แพทยศาสตร์ สัตวแพทยศาสตร์ ทันตแพทยศาสตร์	แพทยศาสตร์ ทันตแพทยศาสตร์ สัตวแพทยศาสตร์	150,000.-

ทั้งนี้รายละเอียดสาขาวิชาให้เป็นไปตามบัญชี หมายเลข 2 แนบท้ายประกาศ

ข้อ 3 ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ 1๙ เมษายน พ.ศ. 2551

(นายศุภรัตน์ คุวิธน์กุล)

ปลัดกระทรวงการคลัง

ประธานกรรมการกองทุนเพื่อการศึกษา

บัญชีหมายเลข 1

แนบท้ายประกาศคณะกรรมการกองทุนเพื่อการศึกษาเรื่อง กำหนดสาขาวิชาที่เป็นความต้องการหลัก
และมีความชัดเจนของการผลิตกำลังคนสำหรับ ผู้ขอรับทุนการศึกษาแบบต้อง ใช้คืน

ประเภทวิชา	รหัส	สาขาวิชา	สาขางาน
พาณิชยกรรมหรือบริหารธุรกิจ ศิลปหัตถกรรม หรือ ศิลปกรรม เกษตรกรรมหรือเกษตรศาสตร์ คหกรรมหรือ คหกรรมศาสตร์ และ อุตสาหกรรมการท่องเที่ยว	3701	การโรงแรมและบริการ	บริการส่วนหน้าโรงแรม, แม่บ้านโรงแรม, บริการ อาหารและเครื่องดื่ม, ครั้ว โรงแรม, สันทนาการและงาน บริการเพื่อสุขภาพ, ศิลปะ และภูมิทัศน์เพื่องานโรงแรม
	3702	การจัดการธุรกิจ ท่องเที่ยว	มัคคุเทศก์ทางทะเล, มัคคุเทศก์เดินป่า
	3214	การจัดการโลจิสติกส์	การจัดการการขนส่ง , การ จัดการคลังสินค้า
	3310	เครื่องประดับอัญมณี	เครื่องประดับอัญมณี , รูปพรรณ , ประดับอัญมณี
ช่างอุตสาหกรรมหรืออุตสาหกรรม เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และ ทัศนศาสตร์	3101	เครื่องกล	เทคนิคยานยนต์ , เทคนิค เครื่องกลอุตสาหกรรม , เทคนิคเครื่องกลเรือ , เทคนิค เครื่องกลเกษตร ,เทคนิค เครื่องกลเรือพาณิชย์ , เทคนิคซ่อมตัวถังและสี รถยนต์ , เทคโนโลยี สิ่งแวดล้อม , ช่าง อุตสาหกรรม** ,เทคโนโลยี บริการรถยนต์** , เทคโนโลยี รถยนต์**
	3104	ไฟฟ้ากำลัง	เครื่องกลไฟฟ้า , ติดตั้งไฟฟ้า , เครื่องทำความเย็นและปรับ อากาศ , เครื่องมือวัด อุตสาหกรรม , ช่างเทคนิคใน อาคารขนาดใหญ่ ,

ประเภทวิชา	รหัส	สาขาวิชา	สาขางาน
			ช่างบำรุงรักษาระบบ จำหน่าย และอุปกรณ์ไฟฟ้า , การซ่อมบำรุงเครื่องกลไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์ด้านความ สะอาด
	3102	เทคนิคการผลิต	เครื่องมือกล , อุปกรณ์จับยึด , แม่พิมพ์โลหะ , แม่พิมพ์ พลาสติก , เทคนิค เครื่องจักรกลเกษตร , เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม
	3103	เทคนิคโลหะ	เทคนิคการเชื่อม อุตสาหกรรม , เทคนิคการ เชื่อมโลหะ , เทคนิคงานท่อ อุตสาหกรรม , เทคโนโลยี สิ่งแวดล้อม
	3124	ปิโตรเคมี	ปิโตรเคมี
	3128	เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์	คอมพิวเตอร์ฮาร์ดแวร์ , คอมพิวเตอร์ซอฟต์แวร์ , ระบบเครือข่ายและ สารสนเทศ , คอมพิวเตอร์ มัลติมีเดีย
	3901	เทคโนโลยีสารสนเทศ	เทคโนโลยีสารสนเทศ

บัญชีหมายเลข 2

แนบท้ายประกาศคณะกรรมการกองทุนเพื่อการศึกษาเรื่อง กำหนดสาขาวิชาที่เป็นความต้องการหลัก
และมีความชัดเจนของการผลิตกำลังคนสำหรับผู้ขอรับทุนการศึกษาแบบต้องใช้นั้น

กลุ่มสาขา	รหัส	สาขาวิชา
สังคมศาสตร์ ศิลปศาสตร์ มนุษยศาสตร์ ศึกษาศาสตร์	โลจิสติกส์	
	0026	การจัดการการขนส่งและโลจิสติกส์
	0526	ธุรกิจพาณิชยนาวิ
	1612	การขนส่งระหว่างประเทศ
	1910	การจัดการโลจิสติกส์
	อุตสาหกรรมบริการ	
	1257	อุตสาหกรรมบริการ
	1887	อุตสาหกรรมอาหารและบริการ
	ธุรกิจอุตสาหกรรม	
	0530	ธุรกิจอัญมณีและเครื่องประดับ
	1604	ผ้าและเครื่องแต่งกาย-ธุรกิจเสื้อผ้า
	ศิลปกรรมศาสตร์ สถาปัตยกรรมศาสตร์	การออกแบบ
0312		การออกแบบภายใน
0313		การออกแบบอุตสาหกรรม
0314		การออกแบบเครื่องประดับ
1222		การออกแบบบรรจุภัณฑ์
1222		ออกแบบบรรจุภัณฑ์
1223		ออกแบบประยุกต์ศิลป์
1224		การออกแบบผลิตภัณฑ์
1224		ออกแบบผลิตภัณฑ์
1225		ออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
1228		ออกแบบภายใน
1229		ออกแบบสิ่งทอ
1230		ออกแบบอุตสาหกรรม

	1231	ออกแบบเครื่องประดับ
	1232	ออกแบบเครื่องเรือน
	1233	ออกแบบเซรามิก
	1777	ผ้าและเครื่องแต่งกาย-ออกแบบแฟชั่น
	1824	การออกแบบแฟชั่นและสิ่งทอ
	1891	ออกแบบเครื่องแต่งกาย
	2090	การออกแบบทัศนศิลป์ – การออกแบบแฟชั่น
	2091	การออกแบบทัศนศิลป์ – การออกแบบสื่อสาร
	2092	การออกแบบทัศนศิลป์ – ศิลปะเครื่องประดับ
	2094	ออกแบบแฟชั่น
	2095	การออกแบบสิ่งพิมพ์
	3117	ออกแบบเซรามิกส์
	3133	ออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม แขนงออกแบบผลิตภัณฑ์เฟอร์นิเจอร์
	3160	ออกแบบผลิตภัณฑ์สิ่งทอ
	3295	การออกแบบ แขนงออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
วิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	ซอฟต์แวร์และมัลติมีเดีย	
	0210	การพัฒนาซอฟต์แวร์
	0888	วิทยาการคอมพิวเตอร์ประยุกต์ - มัลติมีเดีย
	1406	เทคโนโลยีมัลติมีเดีย
	1753	ดิจิทัลอาร์ตส์
	1781	คอมพิวเตอร์กราฟิกส์และมัลติมีเดีย
	1782	มัลติมีเดียและระบบอินเทอร์เน็ต
	1828	เทคโนโลยีมัลติมีเดียและการสร้างภาพเคลื่อนไหว

1839	การออกแบบมัลติมีเดีย
1894	เทคโนโลยีภาพยนตร์คอมพิวเตอร์
1990	ออกแบบกราฟิกและมัลติมีเดีย
2055	แอนิเมชัน
2102	คอมพิวเตอร์กราฟิก
2149	ภาพยนตร์และดิจิตอล
3247	การออกแบบสื่อปฏิสัมพันธ์และมัลติมีเดีย
เคมีอุตสาหกรรม	
1303	เคมีอุตสาหกรรม
1304	เคมีอุตสาหกรรม – เครื่องมือวิเคราะห์
จุลชีววิทยาอุตสาหกรรม	
0426	จุลชีววิทยาอุตสาหกรรม
ชีวเคมี	
0444	ชีวเคมี
เซรามิกส์	
1319	เซรามิกส์
1461	เทคโนโลยีเซรามิก
ปิโตรเคมีและพอลิเมอร์	
0638	ปิโตรเคมีและวัสดุพอลิเมอร์
1369	เทคโนโลยีปิโตรเคมี
1408	เทคโนโลยียางและพอลิเมอร์
วัสดุศาสตร์	
0856	วัสดุศาสตร์
1409	เทคโนโลยีวัสดุ
1410	เทคโนโลยีวัสดุภัณฑ์
อัญมณีและเครื่องประดับ	
0857	วัสดุศาสตร์ (อัญมณีและเครื่องประดับ)
1237	อัญมณีและเครื่องประดับ

1315	เครื่องโลหะและรูปพรรณอัญมณี
1471	เทคโนโลยีแม่พิมพ์เครื่องประดับ
วิทยาการเดินเรือ	
0899	วิทยาการเดินเรือ
2451	วิทยาศาสตร์การเดินเรือ
วาริชศาสตร์	
0865	วาริชศาสตร์
0942	วิทยาศาสตร์ทางทะเล
สถิติ	
1126	สถิติ
รังสีประยุกต์และไอโซโทป	
0823	รังสีประยุกต์และไอโซโทป
เครื่องเคลือบดินเผา	
1313	เครื่องเคลือบดินเผา
เครื่องหนัง	
1312	เครื่องหนัง
เทคโนโลยีศิลปอุตสาหกรรม	
1421	เทคโนโลยีศิลปอุตสาหกรรม
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทางไม้	
0967	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทางไม้
เทคโนโลยีเสื้อผ้า	
1469	เทคโนโลยีเสื้อผ้า
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสิ่งทอ	
0970	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสิ่งทอ
วิศวกรรมศาสตร์	
1001	วิศวกรรมทรัพยากรน้ำ
1008	วิศวกรรมพลาสติก
1009	วิศวกรรมพอลิเมอร์
1010	วิศวกรรมยานยนต์

1016	วิศวกรรมวัสดุ
1022	วิศวกรรมสิ่งทอ
1024	วิศวกรรมหลังการเก็บเกี่ยวและแปรรูป สภาพ
1025	วิศวกรรมอาหาร
1026	วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์
1029	วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และ โทรคมนาคม
1031	วิศวกรรมอุตสาหกรรม
1032	วิศวกรรมอุตสาหกรรม
1033	วิศวกรรมเกษตร
1034	วิศวกรรมเคมี
1035	วิศวกรรมเคมีสิ่งทอ
1037	วิศวกรรมเครื่องกล
1039	วิศวกรรมเครื่องกลเรือ
1040	วิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตร
1041	วิศวกรรมเครื่องนุ่งห่ม
1043	วิศวกรรมเซรามิก
1045	วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์
1049	วิศวกรรมเหมืองแร่
1050	วิศวกรรมเหมืองแร่และโลหวิทยา
1051	วิศวกรรมแปรรูปอาหาร
1054	วิศวกรรมโทรคมนาคม
1060	วิศวกรรมโลหการ
1061	วิศวกรรมโลหการและวัสดุ
1062	วิศวกรรมไฟฟ้า
1063	วิศวกรรมไฟฟ้า - การวัดคุม
1064	วิศวกรรมไฟฟ้า - อิเล็กทรอนิกส์
1065	วิศวกรรมไฟฟ้า - โทรคมนาคม

1066	วิศวกรรมไฟฟ้า - ไฟฟ้ากำลัง
1067	วิศวกรรมอุตสาหการ-ออกแบบการผลิต
1068	วิศวกรรมไฟฟ้าเครื่องกลการผลิต
1069	วิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์
1254	อิเล็กทรอนิกส์
1255	อิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์
1600	ไฟฟ้า
1609	วิศวกรรมอุตสาหการ-เชื่อมประกอบ
1732	วิศวกรรมไฟฟ้ากำลัง
1734	วิศวกรรมโลหศาสตร์
1960	วิศวกรรมเครื่องกลและการผลิต
1994	ไฟฟ้ากำลัง
2174	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์แอนิเมชันและเกม
2202	อุตสาหกรรมก่อสร้าง
2203	อุตสาหกรรมเครื่องกล
2205	อุตสาหกรรมไฟฟ้า
2207	อุตสาหกรรมอุตสาหการ
2318	วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และ โทรคมนาคม – โทรคมนาคม
3118	วิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์
3257	วิศวกรรมอากาศยาน
3312	วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบ คอมพิวเตอร์
0978	วิศวกรรมกระบวนการอาหาร
0983	วิศวกรรมการบินและอากาศยาน
0984	วิศวกรรมการผลิต
0985	วิศวกรรมการผลิต
0986	วิศวกรรมการวัดคุม
0988	วิศวกรรมอาหาร

	0990	วิศวกรรมขนถ่ายวัสดุ
	0991	วิศวกรรมขนส่ง
	0994	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์
	0995	วิศวกรรมชลประทาน
	0997	วิศวกรรมซอฟต์แวร์
	0999	วิศวกรรมต่อเรือและเครื่องกลเรือ
	1957	วิศวกรรมซอฟต์แวร์และความรู้
	เทคโนโลยี	
	0000	การจัดการจราจรทางอากาศ, การจัดการการขนส่งสินค้าทางอากาศ, การจัดการท่าอากาศยาน
	1368	เทคโนโลยีการเชื่อม
	1373	เทคโนโลยีขนถ่ายวัสดุ
	1413	เทคโนโลยีวิศวกรรมการออกแบบและผลิตเครื่องจักรกล
	1414	เทคโนโลยีวิศวกรรมการเชื่อม
	1415	เทคโนโลยีวิศวกรรมยานยนต์
	1416	เทคโนโลยีวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์
	1417	เทคโนโลยีวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์กำลัง
	1444	เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์
	1447	เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์กำลัง
	1478	เทคโนโลยีโทรคมนาคม
	1481	เทคโนโลยีไฟฟ้า
	1955	เทคโนโลยีการบิน
	2276	เทคโนโลยีโลจิสติกส์และการจัดการระบบขนส่ง
	2277	เทคโนโลยีวิศวกรรมพอลิเมอร์
กลุ่มสาขาเกษตรศาสตร์	เทคโนโลยีการเกษตร	
	1344	เทคโนโลยีการผลิตพืช

1345	เทคโนโลยีการผลิตสัตว์
1354	เทคโนโลยีการยาง
1365	เทคโนโลยีการเกษตร
1367	เทคโนโลยีการเกษตร – การผลิตพืช
1458	เทคโนโลยีเครื่องจักรกลเกษตร
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาหาร	
0926	วิทยาศาสตร์การอาหาร
0928	วิทยาศาสตร์การอาหารและโภชนาการ
0965	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร
1363	เทคโนโลยีการอาหาร
1364	เทคโนโลยีการอาหารและโภชนาการ
1393	เทคโนโลยีทางอาหาร
1442	เทคโนโลยีอาหาร
อุตสาหกรรมเกษตร	
0643	ผลิตภัณฑ์ประมง
0690	พัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร
1264	อุตสาหกรรมเกษตร
1337	เทคโนโลยีการบรรจุ
1349	เทคโนโลยีการพัฒนาผลิตภัณฑ์
1362	เทคโนโลยีการหมัก
1437	เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว
1438	เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยวและบรรจุ ภัณฑ์
1453	เทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร
1746	ออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
1847	พัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร
2273	เทคโนโลยีผลิตภัณฑ์ทางทะเล
2688	Food Engineering and Bioprocess Technology

	2689	Food Processing
	สิ่งทอ	
	1178	สิ่งทอ
สาธารณสุขศาสตร์ พยาบาลศาสตร์ เภสัชศาสตร์	การพยาบาล	
	0185	การพยาบาล
	0665	พยาบาลศาสตร์
	1700	พยาบาล
	เภสัชศาสตร์	
	1486	เภสัชกรรม
	1502	เภสัชศาสตร์
	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	
	1242	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย
	สหเวชศาสตร์	
	0013	กายภาพบำบัด
	0014	กายภาพบำบัด
	0349	กิจกรรมบำบัด
	0830	รังสีเทคนิค
	0831	รังสีเทคนิค
	1325	เทคนิคการแพทย์
แพทยศาสตร์ สัตวแพทยศาสตร์ ทันตแพทยศาสตร์	แพทยศาสตร์	
	1566	แพทยศาสตร์
	สัตวแพทยศาสตร์	
	1162	สัตวแพทยศาสตร์
	ทันตแพทยศาสตร์	
	0513	ทันตแพทยศาสตร์
0514	ทันตแพทยศาสตร์	