



บันทึกข้อความ

สำเนาเอกสาร
เลขที่..... 1000๘
17 ก.ย. 2551

กระทรวงศึกษาธิการ
ที่ 12922
15 ก.ย. 2551
ผู้อำนวยการ ๕-1
หน้า 11-30

ส่วนงาน

กองกลาง สำนักงานมหาวิทยาลัย โทร. 3012-14

ที่ ศร 6392(1)/ว 1546

วันที่ 26 สิงหาคม 2551

งานการเจ้าหน้าที่
รับที่ 0426
วันที่ 15 ก.ย. 2551
หน้า 15/54

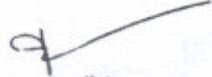
เรื่อง การส่งรายงานการไปราชการ ประชุม สัมมนา ศึกษา ฝึกอบรม ปฏิบัติการวิจัย ดูงาน ณ ต่างประเทศ
และการไปปฏิบัติงานในองค์การระหว่างประเทศ

เรียน เลขาธิการคณะ และหน่วยงานในสังกัด/ศอ.สำนักงานมหาวิทยาลัย/นางกาญจนา นานนกรังสรรค์
และนายเดชา ทริงคำกู (เขียนในระบบ e-Office)

- เพื่อโปรดทราบ
- และโปรดดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป
- เพื่อถือปฏิบัติ

ส่งงานการเจ้าหน้าที่


15 ก.ย. 2551


(นางนิสากานต์ เชื้อหงษ์ทอง)
หัวหน้างานสารบรรณ
แทนผู้อำนวยการกองกลาง

เรียน นางสาวกอบกาญจน์

เรียน คุณสมภ
กรุณาดำเนินการต่อไปด้วย
๕/16/๕๕

เพื่อทราบและ

15/9/51



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานสารบรรณ กองกลาง สำนักงานมหาวิทยาลัย โทร. 3013 - 14

ที่ วันที่ สิงหาคม 2551

เรื่อง การส่งรายงานการไปราชการ ประชุม สัมมนา ศึกษา ฝึกอบรม ปฏิบัติการวิจัย ตูงาน ณ ต่างประเทศ และการไปปฏิบัติงานในองค์การระหว่างประเทศ

เรียน รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร

สรุปเรื่อง ด้วยสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ได้แจ้งให้มหาวิทยาลัยเชียงใหม่เพื่อทราบ เรื่อง การส่งรายงานการไปราชการ ประชุม สัมมนา ศึกษา ฝึกอบรม ปฏิบัติการวิจัย ตูงาน ณ ต่างประเทศ และการไปปฏิบัติงานในองค์การระหว่างประเทศ และขอความอนุเคราะห์แจ้งหน่วยงานในสังกัดเพื่อทราบต่อไปด้วย ดังมีรายละเอียดตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

กฎ/ระเบียบ/ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

ข้อเสนอเพื่อพิจารณา จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ เห็นสมควรแจ้งเวียนทุกหน่วยงานในสังกัดเพื่อทราบ ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

วิ. ๒๕ ส.ค. ๕๑
- ๒๕ ส.ค. ๕๑

คำสั่ง

ทราบ
แจ้งตามเสนอ

๒๖ ส.ค. ๒๕๕๑

รองศาสตราจารย์ รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร

รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร ปฏิบัติการแทน

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่



กองกลาง	ผู้อำนวยการนิติ
เลขที่	09105
วันที่	21 ต.ค. 2551
เวลา	

ที่ ศธ ๐๕๐๑(๑)/ว ๑๐๕๕

ถึง มหาวิทยาลัย/สถาบันของรัฐ มหาวิทยาลัยราชภัฏ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล สถาบัน
เทคโนโลยีปทุมวัน มหาวิทยาลัยมหามกุฏราชวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย

สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ขอส่งสำเนาหนังสือสำนักงานคณะกรรมการวิจัย
แห่งชาติ ที่ วช ๐๐๐๓/ว ๔๑๕๗ ลงวันที่ ๕ สิงหาคม ๒๕๕๑ เรื่อง การส่งรายงานการไปราชการ ประชุม
สัมมนา ศึกษา สืบสอบสวน ปฏิบัติการวิจัย คูงาน ณ ต่างประเทศ และการไปปฏิบัติงานในองค์การระหว่าง
ประเทศ รายละเอียดดังเอกสารที่แนบมาเพื่อ โปรดทราบ และแจ้งหน่วยงานในสังกัดทราบต่อไปด้วย

สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา



สำนักอำนวยการ

โทร. ๐ ๒๖๑๐ ๕๒๖๗

โทรสาร ๐ ๒๓๕๔ ๕๕๒๔-๒๖

19/08/51/ป.อ.ว.น.
รพ.ศ. 0 194
เลขที่ 3520
วันที่ 1.1.51.ศ. 255



สำนักงานรัฐมนตรี 2988
คร.บ.ที่ 2988
วันที่ 8 ส.ค. 2551
15.00 น.
15.51

ที่ วช 0003/ว 4197

สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา
ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กทม.10900

5 สิงหาคม 2551

เรื่อง การส่งรายงานการไปราชการ ประชุม สัมมนา ศึกษา ฝึกอบรม ปฏิบัติการวิจัย สูงงาน ๒10๖ ๕๙๙
ณ ต่างประเทศ และการไปปฏิบัติงานในองค์การระหว่างประเทศ

เรียน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ

เลข.
ร.บ.ที่ ๒๒๗๗๗
วันที่ 15.8.51 เวลา 14.52

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. สำเนาหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0505/ว 119 ลงวันที่ 9 กรกฎาคม 2551
 2. หลักเกณฑ์การรายงานการไปราชการ ประชุม สัมมนา ศึกษา ฝึกอบรม ปฏิบัติการวิจัย สูงงาน ๒10๖ ๕๙๙ ณ ต่างประเทศ และการไปปฏิบัติงานในองค์การระหว่างประเทศ
 3. แบบรายงานการไปราชการ ประชุม สัมมนา ศึกษา ฝึกอบรม ปฏิบัติการวิจัย สูงงาน ๒10๖ ๕๙๙ ณ ต่างประเทศ และการไปปฏิบัติงานในองค์การระหว่างประเทศ
 4. รายชื่อสาขาวิจัย ซึ่งจำแนกตาม Organisation for Economic Co-Operation and Development, (OECD)

ความมติที่ประชุมคณะรัฐมนตรี ได้มีมติเมื่อวันที่ 8 กรกฎาคม 2551 (1) เห็นชอบในหลักเกณฑ์การรายงานการไปราชการ ประชุม สัมมนา ศึกษา ฝึกอบรม ปฏิบัติการวิจัย สูงงาน ๒10๖ ๕๙๙ ณ ต่างประเทศ และการไปปฏิบัติงานในองค์การระหว่างประเทศ (2) เห็นสมควรให้หน่วยงานระดับกระทรวง กรม รัฐวิสาหกิจ ที่เกี่ยวข้อง ดำเนินการจัดส่งรายงานการไปราชการฯ ไปยังสำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ (วช.) เว้นแต่ในกรณีที่เป็นเอกสารหรือรายงานที่ระบุชั้นความลับไว้ ตามความละเอียดปรากฏในสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 และ 2 นั้น

ในการนี้ วช. ได้พิจารณาแล้วเห็นสมควรให้หน่วยงานของท่าน ดำเนินการจัดส่งรายงานการไปราชการฯ ของข้าราชการที่เดินทางไปราชการฯ ณ ต่างประเทศให้แก่ วช. ตามแบบรายงานการไปราชการฯ ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย 3 ทั้งในรูปแบบเอกสารและรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ จำนวนอย่างละ 1 ชุด ภายในระยะเวลาไม่เกิน 1 เดือน หลังจากการเดินทางกลับ เพื่อ วช. จะได้จัดเก็บข้อมูลรายงานการไปราชการฯ สำหรับเผยแพร่แก่ผู้สนใจและนำไปใช้ประโยชน์ต่อไป ส่วนรายละเอียดของแบบฟอร์มรายงานการไปราชการฯ นั้น สามารถ Down Load ได้จากเว็บไซต์ www.nrct.net

จึงเรียนมาเพื่อโปรดแจ้งให้หน่วยงาน และข้าราชการ ในสังกัดของท่านได้รับทราบต่อไปด้วย
จะขอบคุณยิ่ง

นาย สุเมธ แย้มมนต์ (นายสุเมธ แย้มมนต์) ขอแสดงความนับถือ มอบ สม./สทศ./สพฐ./สกอ./สอศ.
สทศ./คุรุสภา/ร.ร.มหิดลฯ
สสวท./สทศ./สคพ.

เลขาธิการคณะกรรมการการอุดมศึกษา
ภารกิจงาน โยบายนและพุทธศาสตร์การวิจัย
โทร. 0 2561 2445 ต่อ 556, 0 2579 2319
โทรสาร 0 2579 7819

เลขาธิการคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ
นาง อรุณรัตน์ นาคบุตร
เพื่อรัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ
15/8/51

(นายสมชาย วงศ์สวัสดิ์)
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ
13 ส.ค. 2551

กร.ศบ
๕๕๐.๕

(สำเนา)

ที่ นร 0505/ว 119

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
ทำเนียบรัฐบาล กทม. 10300

9 กรกฎาคม 2551

เรื่อง การปรับปรุงมติคณะรัฐมนตรีเรื่อง หลักเกณฑ์การรายงานการไปราชการ การไปร่วมประชุม
ศึกษา ฝึกอบรม คูงาน ณ ต่างประเทศ และการ ไปปฏิบัติงานในองค์การระหว่างประเทศ

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. สำเนาหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร 0205/ว 16
ลงวันที่ 26 มกราคม 2533
2. หลักเกณฑ์การรายงานการไปราชการ ประชุม สัมมนา ศึกษา ฝึกอบรม
ปฏิบัติการวิจัย คูงาน ณ ต่างประเทศ และการ ไปปฏิบัติงานในองค์การ
ระหว่างประเทศ

ด้วยคณะรัฐมนตรีมีมติ (23 มกราคม 2533) เห็นชอบหลักเกณฑ์การรายงาน
การไปราชการ การไปร่วมประชุม ศึกษา ฝึกอบรม คูงาน ณ ต่างประเทศ และการ ไปปฏิบัติงาน
ในองค์การระหว่างประเทศ รวม 6 ข้อ ความละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ได้พิจารณาร่วมกับกระทรวงการต่างประเทศ
กระทรวงพาณิชย์ กระทรวงแรงงาน กระทรวงศึกษาธิการ สำนักงาน ก.พ. สำนักงานประมาณ และ
สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ แล้วเห็นควรปรับปรุงมติคณะรัฐมนตรีดังกล่าวให้ครบถ้วน
สมบูรณ์ยิ่งขึ้น และมีให้เกิดความซ้ำซ้อนกับกฎระเบียบที่กำหนดไว้แล้ว สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
จึงได้เสนอคณะรัฐมนตรี ดังนี้

1. เห็นชอบหลักเกณฑ์การรายงานการไปราชการ ประชุม สัมมนา ศึกษา ฝึกอบรม
ปฏิบัติการวิจัย คูงาน ณ ต่างประเทศ และการ ไปปฏิบัติงานในองค์การระหว่างประเทศ ความละเอียด
ปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 2

2. ให้ยกเลิกมติคณะรัฐมนตรี วันที่ 23 มกราคม 2533 เรื่อง หลักเกณฑ์
การรายงานไปราชการ การไปร่วมประชุม ศึกษา ฝึกอบรม คูงาน ณ ต่างประเทศ และการ ไป
ปฏิบัติงานในองค์การระหว่างประเทศ ความละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1

/ คณะรัฐมนตรี...

คณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ 8 กรกฎาคม 2551 เห็นชอบตามที่สำนักเลขาธิการ
คณะรัฐมนตรีเสนอทั้ง 2 ข้อ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และขอได้โปรดแจ้งให้ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ และ
หน่วยงานอื่นของรัฐในกำกับดูแลทราบและถือปฏิบัติต่อไปด้วย

ขอแสดงความนับถือ

(ลงชื่อ)

สุรัชย์ ภูประเสริฐ

(นายสุรัชย์ ภูประเสริฐ)

เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

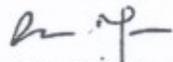
สำนักพัฒนายุทธศาสตร์และติดตามนโยบายพิเศษ

โทร. 0 2280 1446

โทรสาร 0 2282 7193

www.cabinet.thaigov.go.th

สำเนาถูกต้อง



(นางยุภา สุขสงวน)

เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน 8 ว

(สำเนา)

หลักเกณฑ์การรายงานการไปราชการ ประชุม สัมมนา ศึกษา ฝึกอบรม ปฏิบัติการวิจัย คูงาน
ณ ต่างประเทศ และการไปปฏิบัติงานในองค์การระหว่างประเทศ

เนื่องจากการรายงานผลการไปราชการ ประชุม สัมมนา ศึกษา ฝึกอบรม ปฏิบัติการวิจัย คูงาน
ณ ต่างประเทศ และการไปปฏิบัติงานในองค์การระหว่างประเทศ เป็นส่วนสำคัญส่วนหนึ่งของการปฏิบัติ
ราชการและการพัฒนาบุคลากรภาครัฐ โดยการส่งเสริมการเรียนรู้แนวทางและวิทยาการใหม่ ๆ ในด้าน
ต่าง ๆ ซึ่งจะเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาประเทศ จึงให้กระทรวง กรม รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานอื่นของรัฐ และ
หน่วยงานในกำกับของรัฐต่าง ๆ ดำเนินการ ดังนี้

1. การไปเจรจาธุรกิจและการประชุมนานาชาติ การประชุมคณะกรรมการพิเศษ หรือคณะทำงาน
ต่าง ๆ ตลอดจนคณะกรรมการระหว่างประเทศ อันเกี่ยวกับการบริหารและการปฏิบัติงานเฉพาะเรื่อง
ให้เสนอรายงานต่อรัฐมนตรีเจ้าสังกัด

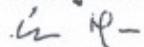
2. การเดินทางไปต่างประเทศของคณะผู้แทนของหน่วยงานต่าง ๆ ของรัฐและรัฐมนตรี เพื่อเจรจา
หรือสันถวไมตรี ทั้งที่เป็นทางการและไม่เป็นทางการ ให้แจ้งให้กระทรวงการต่างประเทศทราบเป็นการ
ล่วงหน้าเกี่ยวกับเป้าประสงค์ของการไปเยือน รวมทั้งให้รายงานผลการดำเนินการให้กระทรวง
การต่างประเทศทราบ ภายหลังจากการเดินทางด้วย

3. รัฐมนตรีที่เดินทางไปราชการต่างประเทศ เมื่อเดินทางกลับจากราชการแล้ว ให้รายงานสรุปผล
การดำเนินการ รวมทั้งสถานการณ์ในประเทศดังกล่าวต่อคณะรัฐมนตรี สำหรับรายงานที่เกี่ยวกับการวิจัย
ให้ส่งเอกสารไปให้สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ เว้นแต่ในกรณีที่เอกสารระบุชั้นความลับ ให้อยู่ใน
ดุลพินิจของรัฐมนตรี

✱ 4. การเดินทางไปราชการ ประชุม สัมมนา ศึกษา ฝึกอบรม คูงาน ณ ต่างประเทศ เพื่อพัฒนา
บุคลากรและ/หรือการพัฒนางานขององค์กรหรือหน่วยงานต่าง ๆ ของรัฐ ให้เสนอรายงานต่อหัวหน้าส่วน
ราชการหรือหัวหน้าหน่วยงานต้นสังกัด ภายในระยะเวลาไม่เกิน 1 เดือน หลังจากการเดินทางกลับ

5. ให้ส่งรายงานการไปราชการ ประชุม สัมมนา ศึกษา ฝึกอบรม ปฏิบัติงานวิจัย คูงาน
ณ ต่างประเทศ และการไปปฏิบัติงานในองค์การระหว่างประเทศ ที่เกี่ยวกับงานวิจัย (เว้นแต่กรณีที่เป็น
เอกสาร หรือรายงานที่ระบุชั้นความลับไว้) ไปให้สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ภายในระยะเวลา
ไม่เกิน 1 เดือน หลังจากการเดินทางกลับ โดยให้จัดทำข้อมูลในรูปแบบเอกสาร และรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์
จำนวนอย่างละ 1 ชุด ตามรูปแบบและวิธีการที่สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ กำหนด

สำเนาถูกต้อง



(นางบุภา สุขสงวน)

แบบรายงานการไปราชการ ประชุม สัมมนา ศึกษา ฝึกอบรม ปฏิบัติการวิจัย อุตสาหกรรม ต่างประเทศ
และการไปปฏิบัติงานในองค์การระหว่างประเทศ

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

- 1.1 ชื่อ/นามสกุล
เลขที่บัตรประชาชน ระดับการศึกษาสูงสุด.....
- 1.2 หน่วยงาน
- 1.3 ชื่อเรื่อง/หลักสูตร (ภาษาไทย).....
(ภาษาอังกฤษ).....
- สาขาหลัก.....
สาขาย่อย.....
สาขาที่เกี่ยวข้อง.....
- เพื่อ ประชุม สัมมนา ศึกษา ฝึกอบรม ปฏิบัติการวิจัย
 อุตสาหกรรม การไปปฏิบัติงานในองค์การระหว่างประเทศ
- แหล่งให้ทุน..... ประเทศที่ไป.....
ระหว่างวันที่.....
ภายใต้โครงการ.....
ของหน่วยงาน.....

ส่วนที่ 2 บทคัดย่อหรือสรุปย่อของหลักสูตรฯ/เพื่อประโยชน์ในการสืบค้น (ไม่เกิน 10 บรรทัด)

ส่วนที่ 3 ข้อมูลที่ได้รับจากการไปราชการ ประชุม สัมมนา ศึกษา ฝึกอบรม ปฏิบัติการวิจัย อุตสาหกรรม
ต่างประเทศ และการไปปฏิบัติงานในองค์การระหว่างประเทศ ตามหัวข้อดังต่อไปนี้

3.1 วัตถุประสงค์

3.2 เนื้อหาที่เป็นสาระสำคัญในเชิงวิชาการที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้ ไม่น้อยกว่า
1 หน้ากระดาษ A4 (หากมีรายงานฯ แยกต่างหาก กรุณาแนบ pdf file ขนาดไม่เกิน
2 MB ส่งมาด้วย)

ส่วนที่ 4 ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ

ส่วนที่ 5 ความเห็นของผู้บังคับบัญชา

สาขาวิจัย ซึ่งจำแนกตาม Organisation for Economic Co-Operation and Development, (OECD)

สาขาหลัก	สาขาย่อย	สาขาที่เกี่ยวข้อง
1. วิทยาศาสตร์ธรรมชาติ	คณิตศาสตร์	ทฤษฎีทางคณิตศาสตร์, คณิตศาสตร์ประยุกต์, สถิติและความน่าจะเป็น
	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศศาสตร์ (เฉพาะซอฟต์แวร์)	วิทยาการคอมพิวเตอร์, วิทยาการสารสนเทศ และชีวสารสนเทศศาสตร์
	วิทยาศาสตร์ฟิสิกส์	ฟิสิกส์เกี่ยวกับอะตอม-ปรมาณู, โมเลกุลและเคมีฟิสิกส์, นิวเคลียร์ฟิสิกส์, การแผ่รังสี, การสะท้อนของแม่เหล็กเกี่ยวกับเสียงอื่นๆ, การควบแน่น ภาวะตัวนำยิ่งยวด, เลเซอร์ออปติกส์, ควอนตัม, คาราศาสตร์, วิทยาศาสตร์อวกาศ และวิชาฟิสิกส์อื่นๆ ที่ใกล้เคียงกัน
	วิทยาศาสตร์เคมี	เคมีอินทรีย์, เคมีอนินทรีย์และเคมีนิวเคลียร์, เคมีฟิสิกส์, โพลีเมอร์, เคมีอิเล็กทรอนิกส์ เช่น เซลล์แห้ง, แบตเตอรี่, เซลล์เชื้อเพลิง, กักกร่อนโลหะ, การแยกสารประกอบเคมีด้วยกระแสไฟฟ้า, คอลลอยด์, เคมีวิเคราะห์และวิชาเคมีอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง
	วิทยาศาสตร์ชีววิทยา	เซลล์วิทยา, จุลชีววิทยา, ไวรัสวิทยา, ชีวเคมีและชีววิทยาโมเลกุล, เจริญวิทยา, ชีวฟิสิกส์, พันธุศาสตร์, พฤกษศาสตร์, แบคทีเรียวิทยาจุลชีววิทยา, สัตววิทยา, ภูมิวิทยา วิชาอื่นๆ ที่ใกล้เคียงกัน ยกเว้น วิทยาศาสตร์เกี่ยวกับการรักษาตัวและคลินิก)
วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	วิทยาศาสตร์ด้านพื้นดิน-ธรณีวิทยา, ภูมิศาสตร์กายภาพและวิชาเกี่ยวกับแร่, ฟอสซิล, ปฐพีเคมี, ธรณีฟิสิกส์, อนุนิยมนวิทยา, วิทยาศาสตร์ด้านบรรยากาศ-อุทกอากาศ, ภูมิศาสตร์ทางทะเลสมุทรศาสตร์, อุทกศาสตร์, ทรัพยากรน้ำ และที่เกี่ยวข้องกับสิ่งแวดล้อมอื่นๆ	
วิทยาศาสตร์ธรรมชาติอื่นๆ	วิชาที่ใกล้เคียงกันอื่นๆ	
2. วิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี	วิศวกรรมโยธา	วิศวกรรมด้านสถาปัตยกรรม, วิศวกรรมและวิทยาศาสตร์ด้านอาคาร, วิศวกรรมด้านการก่อสร้าง, วิศวกรรมด้านโครงสร้างและเทศบาลนคร, วิศวกรรมการขนส่งและวิชาอื่นๆ ที่ใกล้เคียงกัน
	วิศวกรรมไฟฟ้า, อิเล็กทรอนิกส์และสารสนเทศ	วิศวกรรมไฟฟ้า, อิเล็กทรอนิกส์, วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ เฉพาะฮาร์ดแวร์และการพัฒนาฮาร์ดแวร์, การออกแบบหุ่นยนต์และการควบคุมแบบอัตโนมัติ, เทคโนโลยีการสื่อสาร โทรคมนาคม, วิชาการบิน, การผลิตด้วยเครื่องจักรและระบบควบคุม และวิชาอื่นๆ ที่ใกล้เคียงกัน
	วิศวกรรมศาสตร์เครื่องกล	เครื่องกลโรงงาน, กลศาสตร์ประยุกต์, เทอร์โมไดนามิกส์, การสร้างยานอวกาศ, วิศวกรรมนิวเคลียร์, วิศวกรรมด้านเสียง และวิชาอื่นๆ ที่ใกล้เคียง

สาขาหลัก	สาขาย่อย	สาขาที่เกี่ยวข้อง
	<p>วิศวกรรมเคมี</p> <p>วิศวกรรมโลหการและวัสดุ</p> <p>วิศวกรรมการแพทย์</p> <p>วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม</p> <p>เทคโนโลยีชีวภาพสิ่งแวดล้อม</p> <p>เทคโนโลยีชีวภาพอุตสาหกรรม</p> <p>นาโนเทคโนโลยี</p> <p>วิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอื่นๆ</p>	<p>วิศวกรรมด้านที่ผลิตผล, วิศวกรรมว่าด้วยกระบวนการทางเคมี-เคมีภัณฑ์, อุตสาหกรรมเคมี, และวิชาอื่นๆ ที่ใกล้เคียงกัน</p> <p>โลหะและวัสดุ การวิเคราะห์ระบบโลหะกรรม, เซรามิก, การเคลือบและฟิล์ม, วัสดุหลากหลายองค์ประกอบอื่นๆ, พลาตติกเสริมความเหนียว, เทคโนโลยีสิ่งทอและอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ยกเว้นวัสดุชีวภาพ จัดอยู่ในเทคโนโลยีชีวภาพ</p> <p>วิศวกรรมที่เกี่ยวข้องทางการแพทย์, เทคโนโลยีห้องปฏิบัติการทางการแพทย์-วินิจฉัยโรค, ยกเว้นวัสดุชีวภาพ จัดอยู่ในเทคโนโลยีชีวภาพอุตสาหกรรม</p> <p>วิศวกรรมที่เกี่ยวกับพื้นดิน-เหมืองแร่-การปรับแต่งแคว-ปิโตรเลียม-พลังงานและเชื้อเพลิง, อุปกรณ์ส่งสัญญาณที่ไวต่อแสงหรืออุณหภูมิ และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง</p> <p>เทคโนโลยีชีวภาพสิ่งแวดล้อม, การรักษาและการวินิจฉัยโรคทางด้านชีวภาพ (DNA chips และอุปกรณ์ตรวจจับทางชีวภาพในการจัดการสิ่งแวดล้อม), จริยธรรมกับเทคโนโลยีชีวภาพสิ่งแวดล้อม และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง</p> <p>เทคโนโลยีเกี่ยวกับชีวภาพอุตสาหกรรม, เทคโนโลยีการแปรรูปทางชีวภาพ, กระบวนการทางชีวภาพ, การหมักชีวภาพ, ผลผลิตทางชีวภาพที่ผลิตขึ้นโดยใช้วัสดุทางชีวภาพเป็นวัตถุดิบ, พลาตติกชีวภาพ, เชื้อเพลิงชีวภาพ, เคมีภัณฑ์จากชีวภาพ และวิชาอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง</p> <p>วัสดุนาโน-การผลิตและคุณสมบัติ, กรรมวิธีทางนาโนเทคโนโลยี ยกเว้นวัสดุชีวภาพ</p> <p>อาหารและเครื่องสำอาง-เทคโนโลยีการผลิตอาหารเทคโนโลยีเฉพาะของสาขาสหวิทยาการ, วิศวกรรมและเทคโนโลยีอุบัติใหม่อื่นๆ</p>
3. แพทยศาสตร์	<p>การแพทย์พื้นฐาน</p> <p>การแพทย์คลินิก</p>	<p>กายวิภาคและสัณฐานวิทยา ยกเว้นพืช, พันธุศาสตร์มนุษย์, เมดัลวิทยและเภสัชกรรม, พืชวิทยา, สรีรวิทยา (รวมทั้ง cytology), วิทยาศาสตร์ทางยาและสมุนไพร, วิทยาภูมิคุ้มกัน, เคมีคลินิก, จุลชีววิทยาสัตว์, พยาธิวิทยา</p> <p>ศูติศาสตร์ (แพทยศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการดูแลการตั้งครรภ์ การคลอดลูก และภาวะหลังคลอด), นวเวชวิทยา, กุมารเวช, ระบบหัวใจและหลอดเลือด, โลหิตวิทยา, วิสัญญีวิทยา, ศัลยกรรม, ทันตวิทยา, รังสีวิทยา, การบำบัดรักษา-ผิวหนัง วิทยา-กามโรควิทยา-เบาหวาน, ระบบอาหาร-ระบบสืบพันธุ์-มะเร็ง-เนื้องอก, จักษุวิทยา, Otorhinodaryngology, จิตบำบัด, ประสาทวิทยาสัตว์, ประสาทวิทยาสัตว์, อารุเวช, แพทย์ทางเลือก และสาขาแพทยศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับ กอ หู จมูก และกล่องเสียง, วิชาแพทย์คลินิกอื่นๆ</p>

สาขาหลัก	สาขาย่อย	สาขาที่เกี่ยวข้อง
	<p>วิทยาศาสตร์สุขภาพ</p> <p>เทคโนโลยีชีวภาพทางการแพทย์</p> <p>วิทยาศาสตร์ทางการแพทย์อื่นๆ</p>	<p>วิชาและงานบริการดูแลสุขภาพ-รวมการบริหารในโรงพยาบาล, การเงินและนโยบายและบริการด้านสุขภาพ, การพยาบาล, โภชนาการ, สาธารณสุขศาสตร์และอนามัยสิ่งแวดล้อม, เวชศาสตร์เขตร้อน, ประติวิทยา, โรคติดต่อ, ระบาดวิทยา, อนามัยในอาชีพ, วิทยาศาสตร์การกีฬาและที่เกี่ยวข้อง, การแพทย์ชีวภาพด้านสังคม-รวมการวางแผนครอบครัว, อนามัยทางเพศ, วิชาว่าด้วยการบำบัดรักษาเนื้องอกทางจิตวิทยา, ผลทางการเมืองและสังคมของการวิจัยทางการแพทย์ชีวภาพ, จริยธรรมทางการแพทย์, การใช้สารในทางที่ผิด</p> <p>เทคโนโลยีชีวภาพที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพ, การจัดการเซลล์-เนื้อเยื่อ-อวัยวะหรือร่างกาย (การสืบพันธุ์โดยวิธีช่วย), เทคโนโลยีเกี่ยวกับการระบุการทำหน้าที่ของ DNA, โปรตีนและเอ็นไซม์ รวมทั้งการมีอิทธิพลต่อการเกิดโรคและการคงไว้ซึ่งความอยู่ดีมีสุข (การวินิจฉัยทางยีนส์และการแทรกแซงโดยการบำบัดรักษา pharmacogenomics, การรักษาทางยีนส์, วัสดุชีวภาพ (ที่เกี่ยวข้องกับการปลูกถ่ายทางการแพทย์), จริยธรรมที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีชีวภาพทางการแพทย์และวิชาอื่นๆ ที่ใกล้เคียงกัน</p> <p>นิติวิทยาศาสตร์, นิติเวช และวิชาอื่นๆ ที่ใกล้เคียงกัน</p>
4. เกษตรศาสตร์	<p>เกษตรกรรม ป่าไม้ ประมง</p> <p>สัตวศาสตร์</p> <p>สัตวแพทยศาสตร์</p> <p>เทคโนโลยีชีวภาพทางการแพทย์เกษตร</p> <p>วิทยาศาสตร์ทางการเกษตรอื่นๆ</p>	<p>พืชไร่ พืชสวน สัตวบาล ประมง ป่าไม้ อารักขาพืชและวิชาอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ยกเว้นเทคโนโลยีชีวภาพทางการแพทย์ สัตวบาลและวิชาว่าด้วยผลิตภัณฑ์นม, สัตว์เลี้ยง</p> <p>การรักษาพยาบาลสัตว์ในรูปแบบต่างๆ และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง</p> <p>เทคโนโลยีชีวภาพทางด้านเกษตรกรรมและด้านอาหาร, เทคโนโลยีจีเอ็ม (พืชผลและปศุสัตว์), การคัดต่อพันธุกรรมพืช, โคลนนิ่งปศุสัตว์, การคัดเลือกโดยใช้มาร์กเกอร์ช่วย, การวินิจฉัย (การหึงชิป DNA) และอุปกรณ์การตรวจหาโรค, โรคทางการเกษตร, เทคโนโลยีการผลิตอาหารสัตว์จากชีวมวล, การทำฟาร์มชีวภาพ, จริยธรรมเกี่ยวกับเทคโนโลยีชีวภาพทางด้านเกษตรและที่เกี่ยวข้องอื่นๆ</p> <p>ศาสตร์ทางการเกษตรที่ยังสรุปไม่ได้อื่นๆ</p>
5. สังคมศาสตร์	<p>จิตวิทยา</p> <p>เศรษฐศาสตร์</p>	<p>รวมทั้งความสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์-เครื่องจักร จิตวิทยาเฉพาะ</p> <p>ด้าน-รวมทั้งการบำบัดเพื่อการเรียนรู้ การพูด การได้ยิน การมองเห็นและความพิการทางกายภาพและจิตอื่นๆ</p> <p>เศรษฐมิติ, ศาสตร์ที่ว่าด้วยเศรษฐกิจ, แรงงานสัมพันธ์, ธุรกิจ และการจัดการ และที่เกี่ยวข้องอื่นๆ</p>

สาขาหลัก	สาขาย่อย	สาขาที่เกี่ยวข้อง
	<p>ศึกษาศาสตร์</p> <p>สังคมศาสตร์</p> <p>นิติศาสตร์</p> <p>รัฐศาสตร์</p> <p>ภูมิศาสตร์ทางสังคมและเศรษฐกิจ</p> <p>นิเทศศาสตร์และสื่อสารมวลชน</p> <p>สังคมศาสตร์อื่นๆ</p>	<p>การศึกษาทั่วไป รวมทั้งการฝึกอบรม, วิชาการสอน, แบบวิภาชวิธี, การศึกษาเฉพาะด้าน (แก่ผู้ที่มีความสามารถพิเศษ, ผู้ที่พิการด้านการเรียนรู้) และวิชาอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง</p> <p>มานุษยวิทยา, สังคมและวัฒนธรรม และชาติพันธุ์วิทยา</p> <p>ประชากรศาสตร์, หัวข้อทางด้านสังคม (สตรีและเพศศึกษา, ครอบครัว, งานสังคม) และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง</p> <p>ศาสตร์ว่าด้วยกฎหมาย, อาชญวิทยา, ทัณชวิทยา และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง</p> <p>ศาสตร์ว่าด้วยการปกครอง, รัฐประศาสนศาสตร์, ทฤษฎีองค์กร และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง</p> <p>ภูมิศาสตร์ทางสังคมวัฒนธรรม และทางเศรษฐกิจ การวางผังเมืองและชนบท และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง</p> <p>วารสารศาสตร์, บรรณารักษศาสตร์, สารสนเทศศาสตร์เฉพาะทางสังคม, การสื่อสารอื่นๆ วิชาการทางสังคมศาสตร์อื่นๆ และศาสตร์ที่เกี่ยวข้องอื่น ๆ</p> <p>กิจกรรมทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เช่น สาขาวิชาการระเบียบวิธีและประวัติศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับวิชาในกลุ่มนี้</p>
6. มนุษยศาสตร์	<p>ประวัติศาสตร์และโบราณคดี</p> <p>ภาษาและวรรณคดี</p> <p>ปรัชญา, จริยธรรม และศาสนา</p> <p>ศิลปะ</p> <p>มนุษยศาสตร์อื่นๆ</p>	<p>ประวัติศาสตร์, การศึกษาเรื่องก่อนประวัติศาสตร์และประวัติศาสตร์ พร้อมทั้งสาขาวิชาการที่เกี่ยวข้องกับประวัติศาสตร์ที่ให้ประโยชน์ เช่น การศึกษาจากเหรียญ ภูมิศาสตร์ศึกษาดารวาท การสืบเผ่าพันธุ์ เป็นต้น</p> <p>ภาษาโบราณและสมัยใหม่และวรรณคดี, ภาษาศาสตร์, วิชาทางมนุษยศาสตร์อื่นๆ</p> <p>รวมทั้งประวัติความเป็นมาของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี, จริยธรรม, เทววิทยา, ศาสนศึกษา ยกเว้นจริยธรรมในสาขาย่อยนั้นๆ</p> <p>ประวัติศาสตร์ศิลป์และศิลปวิจารณ์, จิตรกรรม, ประติมากรรม, การออกแบบทางสถาปัตยกรรม, ดนตรี, ศิลปะการแสดง, การละคร, ศศิชนวิทยาศึกษา, งานเขียน, การศึกษาเกี่ยวกับภาพยนตร์, วิทยุและโทรทัศน์ และศาสตร์อื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ยกเว้นการวิจัยทางศิลป์อื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับศาสนา เทววิทยา ที่เกี่ยวข้องกับมนุษยศาสตร์ กิจกรรมทางด้านระเบียบวิธีประวัติศาสตร์ และกิจกรรมทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอื่นๆ ที่เกี่ยวกับวิชาในกลุ่มนี้</p>