

รายงานประจำปี ๒๕๔๗



บัณฑิตวิทยาลัย

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

G Annual Report 2004
GRADUATE COLLEGE

KING MONGKUT'S INSTITUTE OF TECHNOLOGY NORTH BANGKOK



สำนักงานเลขาธิการ
OFFICE OF THE PRESIDENT



สารคดี



ในปีการศึกษา 2547 สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ มีหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษาเพิ่มขึ้นจากปีการศึกษา 2546 อีก 5 หลักสูตร รวมเป็น 41 หลักสูตรโดยแบ่งเป็นระดับปริญญาเอก 8 หลักสูตร ระดับปริญญาโท 33 หลักสูตร โดยมีจำนวนนักศึกษาในปีการศึกษานี้ประมาณ 16.22 % และมีจำนวนผู้จบการศึกษาประมาณ 16.87 % ของนักศึกษาของสถาบันในระดับปริญญาบัณฑิตและบัณฑิตศึกษาของสถาบันตามลำดับ รายงานประจำปีฉบับนี้จัดทำขึ้นเพื่อแสดงผลการดำเนินงานของบัณฑิตวิทยาลัยและบัณฑิตศึกษาของสถาบันในภาพรวมสำหรับรอบปีการศึกษา 2547 ซึ่งอยู่ในช่วงระหว่างวันที่ 31 พฤษภาคม 2547 ถึง 16 พฤษภาคม 2548 โดยได้รายงานผลการปฏิบัติงานและสถิติต่าง ๆ ที่สะท้อนถึงการดำเนินงานที่ผ่านมา เพื่อใช้เป็นประโยชน์สำหรับการติดตามการดำเนินงานในรอบปี และเพื่อวางแผนและพัฒนากการบริหารจัดการบัณฑิตศึกษาของสถาบันในปีการศึกษาต่อ ๆ ไป

ดังนั้นจึงหวังว่าข้อมูลต่าง ๆ ในรายงานฉบับนี้จะเป็นประโยชน์ต่อผู้ที่สนใจและผู้เกี่ยวข้องในการนำไปพัฒนาการศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษาของสถาบันและของประเทศต่อไป

(รองศาสตราจารย์ ดร.วิบูลย์ ชื่นแซก)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

สารบัญแผนภูมิ

แผนภูมิที่.....	หน้า
1. จำนวนการรับสมัครนักศึกษาใหม่ระดับบัณฑิตศึกษา สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ประจำปีการศึกษา 2547 จำแนกตามหลักสูตร	23
2. จำนวนการรับสมัครนักศึกษาใหม่ระดับบัณฑิตศึกษา สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ประจำปีการศึกษา 2547 จำแนกตามหลักสูตร	23
3. จำนวนผู้สมัครสอบคัดเลือกเข้าศึกษาต่อในระดับบัณฑิตศึกษา สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า พระนครเหนือ ระหว่างปีการศึกษา 2546 กับปีการศึกษา 2547 จำแนกตามหลักสูตร	24
4. จำนวนนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ที่อยู่ในระหว่างการศึกษา ตั้งแต่ปีการศึกษา 2543-2547 จำแนกตามหลักสูตร และสาขาวิชา.....	34
5. จำนวนนักศึกษาที่สำเร็จการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ปีการศึกษา 2547 จำแนกตามหลักสูตรและสาขาวิชา	36
6. จำนวนนักศึกษาที่พ้นสภาพ ในระดับบัณฑิตศึกษา สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ปีการศึกษา 2547 จำแนกตามหลักสูตร	37
7. จำนวนนักศึกษาที่ลาออก ในระดับบัณฑิตศึกษา สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ปีการศึกษา 2547 จำแนกตามหลักสูตร.....	37
8. จำนวนเงินงบประมาณแผ่นดิน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2547 ที่จ่ายจริง จำแนกตามหมวดรายจ่าย ของบัณฑิตวิทยาลัย สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	42
9. จำนวนเงินงบประมาณรายได้ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2547 ที่จ่ายจริง จำแนกตามหมวดรายจ่าย ของบัณฑิตวิทยาลัย สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	42
10. จำนวนอาจารย์บัณฑิตศึกษาในบัณฑิตวิทยาลัย สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ปีการศึกษา 2547 จำแนกตามประเภท และวุฒิการศึกษา	52



ปรัชญา ปณิธาน วิสัยทัศน์ และพันธกิจ

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

ปรัชญา

พัฒนาคณ พัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ปณิธาน

มุ่งมั่นที่จะพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ให้มีความเป็นเลิศทางวิชาการด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีและวิชาการขั้นสูงที่เกี่ยวข้อง ให้มีความรู้คู่คุณธรรม เพื่อเป็นผู้พัฒนาและสร้างสรรค์เทคโนโลยีที่เหมาะสม อันก่อให้เกิดการพัฒนาเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน

บัณฑิตวิทยาลัย

ปณิธาน

มุ่งมั่นพัฒนา ส่งเสริมและสนับสนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา เพื่อพัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ ความสามารถ มีคุณภาพและมาตรฐานระดับสากล ในการศึกษา ค้นคว้า พัฒนา วิจัย ควบคู่กับการเป็นคนดีมีคุณธรรมและจริยธรรม เพื่อการอยู่ร่วมกันในสังคม สามารถบูรณาการความรู้เพื่อก่อให้เกิดประโยชน์ต่อชาติ มวลมนุษยและสิ่งแวดล้อม

วิสัยทัศน์

เป็นหน่วยงานที่มีประสิทธิภาพสูง เพื่อสนับสนุนและส่งเสริมการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาในการพัฒนาบุคลากรที่มีคุณภาพ คุณธรรม และมาตรฐานในระดับสากล

พันธกิจ

บัณฑิตวิทยาลัยทำหน้าที่เป็นหน่วยกลางรับสมัครผู้ที่เข้าศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษาสาขาวิชาต่างๆ ในสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ดำเนินการติดตามผลการศึกษา ตลอดจนการขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา ควบคุมการศึกษาขั้นบัณฑิตให้มีมาตรฐานเท่าเทียมกัน และให้เป็นไปตามข้อบังคับของบัณฑิตวิทยาลัย

บัณฑิตวิทยาลัยเป็นหน่วยงานที่ดำเนินการบริหารจัดการ และประสานความร่วมมือจากภาควิชาและคณะต่างๆ เพื่อก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา โดยมีพันธกิจดังนี้คือ

- สนับสนุน กำกับ และตรวจสอบคุณภาพและมาตรฐานการจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
- เร่งรัดและส่งเสริมบัณฑิตศึกษาให้เป็นฐานรองรับการวิจัยที่มีคุณภาพ
- ส่งเสริมให้มีการพัฒนาและปรับปรุงหลักสูตรทั้งในระดับปริญญาโทและปริญญาเอก ให้มีความทันสมัยและตอบสนองความต้องการของสังคมทั้งในปัจจุบันและอนาคต
- ประสานความร่วมมือกับภาควิชาต่างๆ เพื่อใช้จุดแข็งของภาควิชาอื่นๆ ในการจัดการศึกษาในลักษณะสหสาขาวิชา เพื่อให้ตอบสนองความต้องการของประเทศได้อย่างรวดเร็ว
- ส่งเสริมให้สร้างหลักสูตรที่เอื้อต่อการนำไปสู่ระดับสากล สร้างความร่วมมือกับมหาวิทยาลัยชั้นนำ ทั้งในประเทศและต่างประเทศ
- พัฒนาการบริหารงาน และการจัดการของบัณฑิตวิทยาลัยให้มีความทันสมัย รวดเร็ว มีประสิทธิภาพและเป็นที่พึงพอใจของผู้รับบริการในทุกระดับ
- ส่งเสริมให้มีการขยายโอกาสการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาไปสู่ภูมิภาค
- สนับสนุนกิจกรรมเพื่อทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมของชาติ

คณะกรรมการประจำบัณฑิตวิทยาลัย ประจำปีการศึกษา ๒๕๔๗



ศาสตราจารย์ ดร.จิรวุฒิ บุญยโสภณ
อธิการบดี



รองศาสตราจารย์ ดร.วิบูลย์ ชื่นนนท์
คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย



รองศาสตราจารย์ ดร.ชนศักดิ์ ป้ายเที่ยง
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ



รองศาสตราจารย์ ดร.ศิริศักดิ์ หาญชูวงศ์
คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิสิฐ เมธานัทธ
คณบดีคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม



รองศาสตราจารย์ชัย สุรเชิดเกียรติ
คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์



รองศาสตราจารย์ ดร.มนต์ชัย เทียนทอง
คณบดีคณะเทคโนโลยีสารสนเทศ



รองศาสตราจารย์สุวิภา ดั้นเสียงสม
คณบดีคณะศิลปศาสตร์ประยุกต์



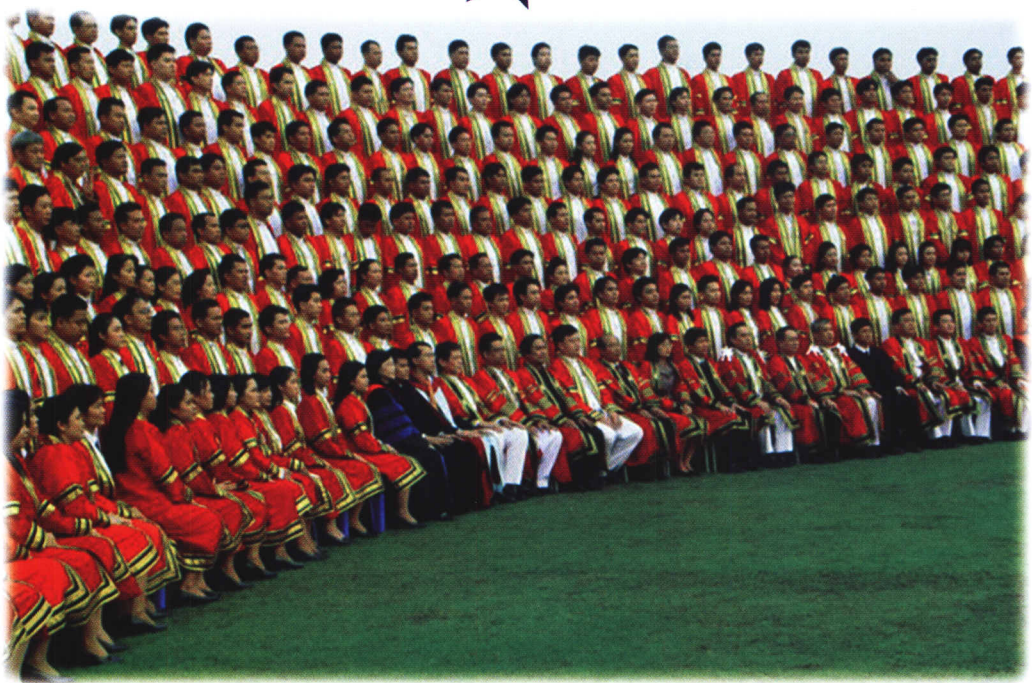
รองศาสตราจารย์ณกุล เจริญสงวนกุล
รองคณบดีฝ่ายบริหาร บัณฑิตวิทยาลัย



อาจารย์ ดร.มงคล หวังสัจธรรม์
รองคณบดีฝ่ายวิชาการ บัณฑิตวิทยาลัย



นางสาวกัลลสร เนื่องโกสุม
หัวหน้าสำนักงานคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย





1 การดำเนินงานของบัณฑิตวิทยาลัย



บัณฑิตวิทยาลัย สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ได้จัดตั้งขึ้นอย่างเป็นทางการเมื่อวันที่ 21 พฤษภาคม 2529 มีวัตถุประสงค์เพื่อให้เป็นหน่วยงานที่ดำเนินการเกี่ยวกับการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ตลอดจนทำหน้าที่เป็นหน่วยกลางควบคุมมาตรฐานวิชาการ ประสานงานและสนับสนุนการดำเนินงานของภาควิชาต่างๆ ที่เปิดสอนระดับบัณฑิตศึกษาในสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

การบริหารงาน

บัณฑิตวิทยาลัยมีฐานะเป็นคณะวิชาหนึ่ง ในสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ อยู่ภายใต้การบริหารงานของคณบดี โดยมีคณะกรรมการประจำบัณฑิตวิทยาลัยทำหน้าที่กำหนดนโยบายเกี่ยวกับการบริหารงานในบัณฑิตวิทยาลัย และมีคณะกรรมการบริหารบัณฑิตวิทยาลัยทำหน้าที่ให้คำปรึกษาแก่คณบดี

คณะกรรมการประจำบัณฑิตวิทยาลัย มีอำนาจและหน้าที่ตามที่กำหนดไว้ในพระราชบัญญัติ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ พ.ศ. 2528 ดังนี้

- (1) วางนโยบายและแผนงานของบัณฑิตวิทยาลัยให้สอดคล้องกับนโยบายของสถาบัน
- (2) วางระเบียบและข้อบังคับของบัณฑิตวิทยาลัย
- (3) ดำเนินงานทางวิชาการ โดยประสานงานกับคณะและภาควิชาต่างๆ
- (4) พิจารณาเสนอหลักสูตรการศึกษาของบัณฑิตวิทยาลัยต่อสภาสถาบัน
- (5) ให้คำปรึกษาและคำแนะนำแก่คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

รายนามคณะกรรมการประจำบัณฑิตวิทยาลัย ประจำปีการศึกษา 2547

1. ศาสตราจารย์ ดร.ธีรวุฒิ อธิการบดี	บุญยโสภณ	ประธานกรรมการ
2. รองศาสตราจารย์ ดร.วิบูลย์ คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย	ชินแซก	รองประธานกรรมการ
3. รองศาสตราจารย์ ดร.ศิริศักดิ์ คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์	หาญชูวงศ์	กรรมการ
4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิสิฐ คณบดีคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	เมธภัทร	กรรมการ
5. รองศาสตราจารย์วิรัช คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	สุรเชิดเกียรติ	กรรมการ

6. รองศาสตราจารย์ ดร.มนต์ชัย คณบดีคณะเทคโนโลยีสารสนเทศ	เทียนทอง	กรรมการ
7. รองศาสตราจารย์สุรภี คณบดีคณะศิลปศาสตร์ประยุกต์	ตันเลียงสม	กรรมการ
8. รองศาสตราจารย์ ดร.ชนศักดิ์ รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ	บ้ายเที่ยง	กรรมการ
9. รองศาสตราจารย์นฤมล รองคณบดีฝ่ายบริหาร บัณฑิตวิทยาลัย	เครื่องอาจนกุล	เลขานุการ
10. อาจารย์ ดร.มงคล รองคณบดีฝ่ายวิชาการ บัณฑิตวิทยาลัย	หวังสถิตย์วงศ์	ผู้ช่วยเลขานุการ
11. นางสาวภัสสร หัวหน้าสำนักงานคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย	เพื่อนโกสุม	ผู้ช่วยเลขานุการ

- หมายเหตุลำดับที่ 1-7 ตามคำสั่งสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ที่ 1057/2546
ลงวันที่ 9 กรกฎาคม 2546
- ลำดับที่ 8 ตามคำสั่งสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ที่ 1161/2547
ลงวันที่ 31 สิงหาคม 2547
- ลำดับที่ 9 -11 ตามคำสั่งสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ที่ 892/2547
ลงวันที่ 8 กรกฎาคม 2547

คณะกรรมการบริหารบัณฑิตวิทยาลัย มีหน้าที่ตามที่กำหนดไว้ในข้อบังคับ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ว่าด้วยการดำเนินงานของคณะกรรมการประจำบัณฑิตวิทยาลัย พ.ศ. 2530 ดังนี้

- (1) พิจารณาร่างระเบียบและข้อบังคับของบัณฑิตวิทยาลัย เพื่อนำเสนอคณะกรรมการประจำบัณฑิตวิทยาลัย
- (2) พิจารณาให้ความเห็นต่อคณะกรรมการประจำบัณฑิตวิทยาลัย เกี่ยวกับหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา ให้เป็นไปตามเกณฑ์กลางของสถาบัน
- (3) ติดตาม ประสานงาน สนับสนุนและส่งเสริมการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์และนโยบายของบัณฑิตวิทยาลัย
- (4) วางแผนงบประมาณประจำปีของบัณฑิตวิทยาลัย จากเงินงบประมาณแผ่นดินและเงินรายได้ เพื่อนำเสนอคณะกรรมการประจำบัณฑิตวิทยาลัย
- (5) เสนอรายชื่อนักศึกษาผู้ซึ่งสอบไล่ได้ตามหลักสูตรในบัณฑิตวิทยาลัย ต่อสภาสถาบันเพื่ออนุมัติให้ปริญญา แล้วแจ้งให้คณะกรรมการประจำบัณฑิตวิทยาลัยทราบ
- (6) วางแผนและนโยบายในการติดต่อหาทุน เพื่อส่งเสริมงานวิชาการ งานวิจัยเพื่อพัฒนา และการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ จากหน่วยงานทั้งภายในและภายนอกประเทศ
- (7) รับปรึกษาและให้ความเห็นแก่คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย ในกิจกรรมของบัณฑิตวิทยาลัย
- (8) ปฏิบัติหน้าที่อื่นๆ ตามที่คณะกรรมการประจำบัณฑิตวิทยาลัยมอบหมาย
- (9) พิจารณาการจัดทำรายงานประจำปีของบัณฑิตวิทยาลัย

รายนามคณะกรรมการบริหารบัณฑิตวิทยาลัย ประจำปีการศึกษา 2547

1. รองศาสตราจารย์ ดร.วิบูลย์ คนบดีบัณฑิตวิทยาลัย	ชินแส	ประธานกรรมการ
2. รองศาสตราจารย์สุมาลี รองคณบดีฝ่ายวิชาการ คณะวิศวกรรมศาสตร์	อุณหวนิชย์	กรรมการ
3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุราษฎร์ รองคณบดีฝ่ายวิชาการ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	พรมจันทร์	กรรมการ
4. รองศาสตราจารย์ศรีบุตร รองคณบดีฝ่ายวิชาการ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	แววจริณ	กรรมการ
5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุพจน์ รองคณบดีฝ่ายวิชาการ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ	นิตย์สุวัฒน์	กรรมการ
6. รองศาสตราจารย์สุวรรณี รองคณบดีฝ่ายวิชาการ คณะศิลปศาสตร์ประยุกต์	พันธุ์พริกส์	กรรมการ
7. รองศาสตราจารย์เวช ผู้ทรงคุณวุฒิ คณะวิศวกรรมศาสตร์	วิเวก	กรรมการ
8. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พานิช ผู้ทรงคุณวุฒิ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	วุฒิพฤกษ์	กรรมการ
9. อาจารย์ ดร.วินัย ผู้ทรงคุณวุฒิ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	โพธิ์สุวรรณ	กรรมการ
10. ผู้ช่วยศาสตราจารย์สมชาย ผู้ทรงคุณวุฒิ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ	ปรางกรเจริญ	กรรมการ
11. รองศาสตราจารย์ ดร.มานพ ผู้ทรงคุณวุฒิ คณะศิลปศาสตร์ประยุกต์	ชุนิล	กรรมการ
12. อาจารย์ ดร.มงคล รองคณบดีฝ่ายวิชาการ บัณฑิตวิทยาลัย	หวั่งสถิตยวัจน์	กรรมการ
13. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชูศรี รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษาและกิจการพิเศษ บัณฑิตวิทยาลัย	เลิศรัตน์เดชากุล	กรรมการ
14. รองศาสตราจารย์นฤมล รองคณบดีฝ่ายบริหาร บัณฑิตวิทยาลัย	เครือรองอาจนกุล	กรรมการและเลขานุการ
15. นางสาวภัสสร	เพื่อนโกสุม	ผู้ช่วยเลขานุการ
16. นางสาวกาญจนา	กลั่นชวนชื่น	ผู้ช่วยเลขานุการ

หมายเหตุ ลำดับที่ 1,4,6-11 ตามคำสั่งสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ที่ 1177/2546
 และ 14-16 ลงวันที่ 5 สิงหาคม 2546
 ลำดับที่ 2 ตามคำสั่งสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ที่ 858/2547
 ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2547

- ลำดับที่ 3 ตามคำสั่งสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ที่ 361/2547
ลงวันที่ 14 มีนาคม 2547
- ลำดับที่ 5 ตามคำสั่งสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ที่ 369/2547
ลงวันที่ 17 มีนาคม 2547 ตั้งแต่วันที่ 3 มีนาคม 2547 เป็นต้นไป
- ลำดับที่ 12-13 ตามคำสั่งสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (เพิ่มเติม)
ที่ 264.1/2547 ลงวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2548

รายนามหัวหน้าภาควิชา/สาขาวิชา ประจำปีการศึกษา 2547

คณะวิศวกรรมศาสตร์

- | | |
|---|---------------------------------|
| 1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุธรรม ปทุมสวัสดิ์ | หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล |
| 2. รองศาสตราจารย์ ดร.ประยุทธ์ อัครเอกมอลิน | หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า |
| 3. อาจารย์ประมุข เจนกิตติยนต์ | หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมการผลิต |
| 4. อาจารย์ ดร.ยงยุทธ์ พฤษชาติ | หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ |
| 5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุรักษ์ ปิติรักษ์สกุล | หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมเคมี |
| 6. อาจารย์ชาญณรงค์ คุณทวีเทพ | หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมโยธา |

คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

- | | |
|--|---|
| 7. อาจารย์จิระศักดิ์ วิตตะ | หัวหน้าภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล |
| 8. อาจารย์ขจร อินวงษ์ | หัวหน้าภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า |
| 9. อาจารย์เฟลินพิศ ปานแก้ว | หัวหน้าภาควิชาครุศาสตร์โยธา |
| 10. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ดวงรัตน์ ศรีวงษ์ชล | หัวหน้าภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยี |
| 11. รองศาสตราจารย์ ดร.วรพจน์ ศรีวงษ์ชล | รักษาการหัวหน้าภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา |
| 12. อาจารย์ ดร.จรัญ แสนราช | หัวหน้าภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา |

คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์

- | | |
|--|---|
| 13. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณรงค์ พังวิวัฒน์ | หัวหน้าภาควิชาเคมีอุตสาหกรรม |
| 14. อาจารย์ประจวบ ยุงสันเทียะ | หัวหน้าภาควิชาฟิสิกส์อุตสาหกรรม
และอุปกรณ์การแพทย์ |
| 15. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ปรียา ชุมทรัพย์ | หัวหน้าภาควิชาคณิตศาสตร์ |
| 16. อาจารย์ ดร.วินัย โพธิ์สุวรรณ | หัวหน้าภาควิชาสถิติประยุกต์ |
| 17. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เยาวดี เต็มธนาภักดิ์ | หัวหน้าภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์
และสารสนเทศ |
| 18. อาจารย์วิทยา เหล็กไหล | หัวหน้าภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร |

คณะศิลปศาสตร์ประยุกต์

- | | |
|---|---------------------------|
| 19. อาจารย์นันทวัน วิมานรัตน์ | หัวหน้าภาควิชาภาษา |
| 20. อาจารย์พงศ์ศักดิ์ กัลป์เสาวภาคย์กุล | หัวหน้าภาควิชาสังคมศาสตร์ |
| 21. รองศาสตราจารย์วิล เหมือนคิด | หัวหน้าภาควิชามนุษยศาสตร์ |

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ

- | | |
|---|--|
| 22. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุพจน์ นิตย์สุวัฒน์ | หัวหน้าภาควิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ |
| 23. อาจารย์ ดร.พยุ่ง มีสัจ | หัวหน้าภาควิชาการจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศ |

คณะผู้บริหารบัณฑิตวิทยาลัย ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๗



รองศาสตราจารย์ ดร.วิบูลย์ ชื่นแขก
คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย



รองศาสตราจารย์ยณมool เครือทองอาจนกุล
รองคณบดีฝ่ายบริหาร



อาจารย์ ดร.มงคล พึงสิดิตย์วงศ์
รองคณบดีฝ่ายวิชาการ



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุธีร์ เลิศรัตน์เดชากุล
รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษาและกิจการพิเศษ

คณะเจ้าหน้าที่บัณฑิตวิทยาลัย : โทร. 0-2913-2500-24



นางสาวกัสนสร เฟื่อนโกสุม
หัวหน้าสำนักงานคณบดี
โทร. ต่อภายใน 2406, 0-2913-2578



นายสักรินทร์ อยู่ผ่อง
หัวหน้าฝ่ายวิชาการ
โทร. ต่อภายใน 2418, 0-2913-2578



นางสาวชุลีวรรณ โพธิงษ์
หัวหน้าฝ่ายวางแผนพัฒนาและวิจัย
โทร. ต่อภายใน 2416, 0-2913-2578

คณะเจ้าหน้าที่บัณฑิตวิทยาลัย : โทร. 0-2913-2500-24



นางสาวกัญญาวีร์ ปัทมดิลก
นักวิชาการศึกษา
โทร. ต่อภายใน 2420, 0-2913-2578



นางสาวเปรมวดี ลาอุดกรรมปรีชา
นักวิชาการศึกษา
โทร. ต่อภายใน 2421, 0-2913-2578



นายรชตะ จันทรน้อย
นักวิชาการศึกษา
โทร. ต่อภายใน 2419, 0-2913-2578



นางสุษาดา จิราสุคนธ์
นักวิชาการการเงินและบัญชี
โทร. ต่อภายใน 2411, 0-2913-2578



นางบุญเรือน เจนธัญกรณ์
นักวิชาการพัสดุ
โทร. ต่อภายใน 2412, 0-2913-2578



นายวรวิทย์ ป้อมจิตร์
พนักงานการเงินและบัญชี
โทร. ต่อภายใน 2411, 0-2913-2578



นางสาวกาญจนา กลั่นชวนชื่น
นักวิชาการศึกษา
โทร. ต่อภายใน 2422, 0-2913-2578



นางสาวอรรพรธา แก้วสำราญ
พนักงานธุรการ
โทร. ต่อภายใน 2407, 0-2913-2578



นายสุรัตน์ ฤกษ์ชนะ
พนักงานธุรการ
โทร. ต่อภายใน 2408, 0-2913-2578



นางสาวกษมา รัตวิตะ
เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
โทร. ต่อภายใน 2407, 0-2913-2578



นายนิพนธ์ ฉชนะ
นักวิชาการคอมพิวเตอร์
โทร. ต่อภายใน 2413, 0-2913-2578



นางวิษยา ยอดไธ
พนักงานธุรการ
โทร. ต่อภายใน 2408, 0-2913-2578



นางสาวรุ่งอรุณ จิตธิงษ์
พนักงานธุรการ
โทร. ต่อภายใน 2405, 0-2913-2578



นายมานพ สุรัสวี
พนักงานขับรถยนต์
โทร. ต่อภายใน 2414, 0-2913-2578



นายสมพล ธีรปิ่นแก้ว
พนักงานภารโรง
โทร. ต่อภายใน 2414, 0-2913-2578

อัตรากำลังเจ้าหน้าที่บัณฑิตวิทยาลัย

บัณฑิตวิทยาลัย มีอัตรากำลังข้าราชการ สาย ข และ สาย ค รวม 10 อัตรา พนักงานมหาวิทยาลัย 3 อัตรา ลูกจ้างประจำ 1 อัตรา และพนักงานพิเศษ 4 อัตรา ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2547 ดังนี้

• สำนักงานคนบดี

หัวหน้าสำนักงาน

นางสาวภัสสร เพื่อนโกศล² เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป ระดับ 8

เจ้าหน้าที่

นางสุชาดา จิราสุคนธ์² นักวิชาการการเงินและบัญชี ระดับ 6

นางสาวกษมา รัตมีวิเศษ³ เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป

(ปฏิบัติงาน ตั้งแต่วันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2547 - ปัจจุบัน)

นายวรวิทย์ ปลื้มจิตร³ พนักงานการเงินและบัญชี

นางบุญเรือน เจริญคุณ² นักวิชาการพัสดุ ระดับ 5

นางสาวอรรชรยา แก้วสำราญ² พนักงานธุรการ ระดับ 4

นายสุรรัตน์ ฤกษ์ชนะ² พนักงานธุรการ ระดับ 4

นางวิชยา ยอดปิ่น⁵ พนักงานธุรการ

(ปฏิบัติงาน ตั้งแต่วันที่ 2 มกราคม 2546 - ปัจจุบัน)

นายนิพนธ์ คชชะ⁵ นักวิชาการคอมพิวเตอร์

(ปฏิบัติงาน ตั้งแต่วันที่ 20 มกราคม 2547 - ปัจจุบัน)

นางสาวรุ่งอรุณ จิตรังษี⁵ พนักงานธุรการ

(ปฏิบัติงาน ตั้งแต่วันที่ 19 เมษายน 2547 - ปัจจุบัน)

นายมานพ ชูราศรี⁴ พนักงานขับรถยนต์

นายชุมพล ศรีปิ่นแก้ว⁵ นักการภารโรง

• ฝ่ายวิชาการ

หัวหน้าฝ่าย

นายสักรินทร์ อยู่ผ่อง¹ นักวิชาการศึกษา ระดับ 7

เจ้าหน้าที่

นางสาวกัญญาวิรี ปัทมดิลก¹ นักวิชาการศึกษา ระดับ 6

นางสาวเปรมวดี อารุณกรรมปรีชา¹ นักวิชาการศึกษา ระดับ 6

นางสาวกาญจนา กลิ่นชวนชื่น² นักวิชาการศึกษา ระดับ 4

(ปฏิบัติงาน ตั้งแต่วันที่ 1 ธันวาคม 2546 - ปัจจุบัน)

นายรัชตะ จันทรน้อย³ นักวิชาการศึกษา

(ปฏิบัติงาน ตั้งแต่วันที่ 1 มิถุนายน 2546 - 8 มีนาคม 2548)

• ฝ่ายวางแผนพัฒนาและวิจัย

หัวหน้าฝ่าย

นางสาวชุลีวรรณ โชติวงษ์² เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป ระดับ 6

หมายเหตุ

¹ ข้าราชการ สาย ข

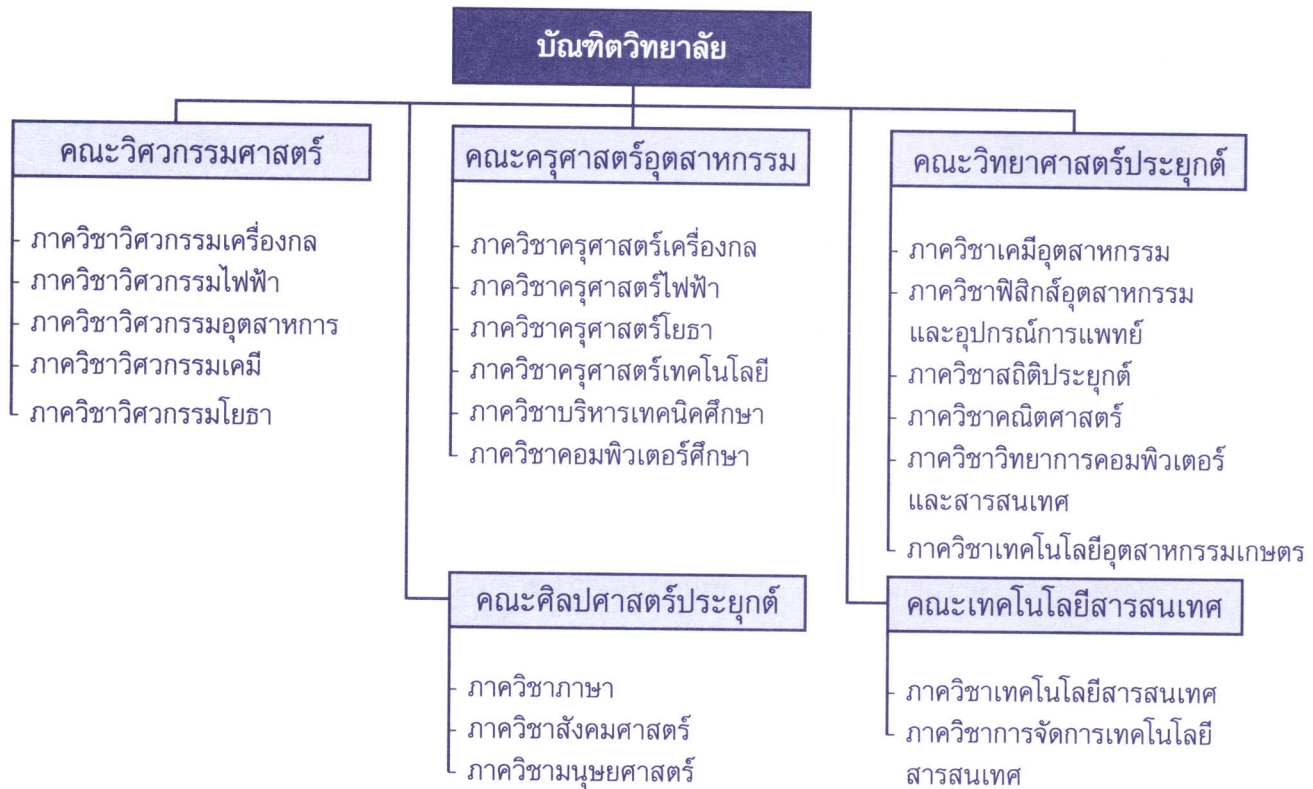
² ข้าราชการ สาย ค

³ พนักงานมหาวิทยาลัย

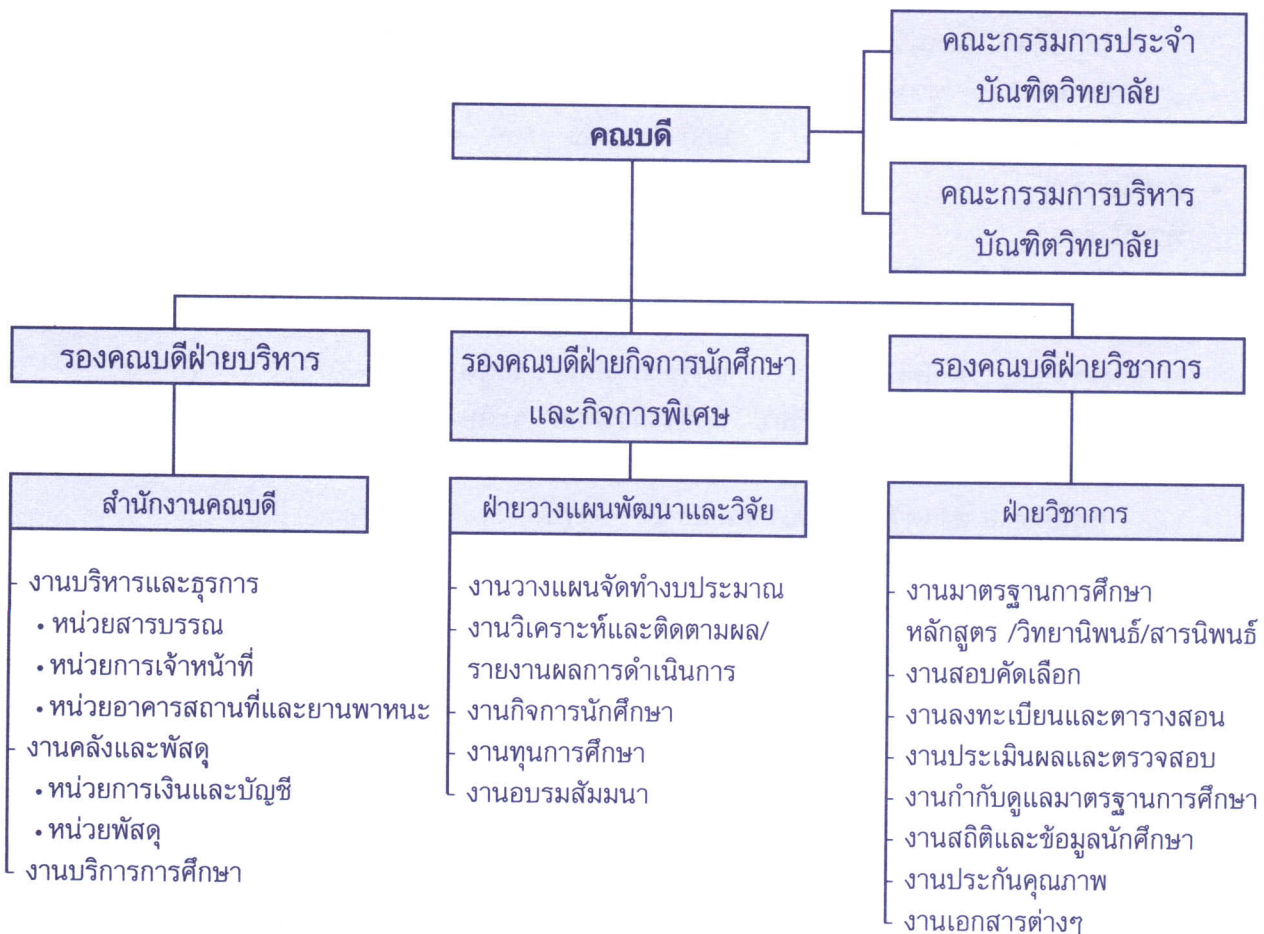
⁴ ลูกจ้างประจำ

⁵ พนักงานพิเศษ

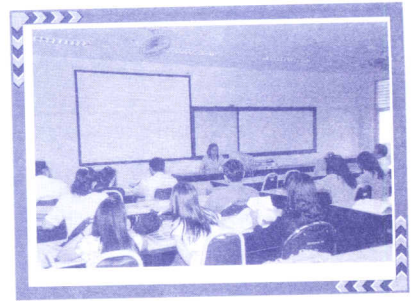
แผนภูมิโครงสร้างคณะ/ภาควิชาที่เปิดสอนระดับบัณฑิตศึกษา ปีการศึกษา 2547



แผนภูมิโครงสร้างการบริหารงานบัณฑิตวิทยาลัย



2 การเรียนการสอน



ในปีการศึกษา 2547 บัณฑิตวิทยาลัย สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ได้จัดการเรียนการสอนหลักสูตรระดับปริญญาเอก 8 สาขาวิชา ระดับปริญญาโท 33 สาขาวิชา รวมทั้งสิ้น 41 สาขาวิชา โดยจำแนกตามคณะ และระดับปริญญา ดังนี้

คณะวิศวกรรมศาสตร์

ชื่อหลักสูตร	ชื่อย่อหลักสูตร	ชื่อย่อปริญญา
ระดับปริญญาเอก		
1. ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล Doctor of Philosophy Program in Mechanical Engineering	DME	ปร.ด.(วิศวกรรมเครื่องกล) Ph.D.(Mechanical Engineering)
2. ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า Doctor of Philosophy Program in Electrical Engineering	DEE	ปร.ด.(วิศวกรรมไฟฟ้า) Ph.D.(Electrical Engineering)
3. ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ Doctor of Philosophy Program in Industrial Engineering	DIE	ปร.ด.(วิศวกรรมอุตสาหการ) Ph.D.(Industrial Engineering)
ระดับปริญญาโท		
1. วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล Master of Engineering Program in Mechanical Engineering	MME	วศ.ม.(วิศวกรรมเครื่องกล) M.Eng.(Mechanical Engineering)
2. วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า Master of Engineering Program in Electrical Engineering	MEE	วศ.ม.(วิศวกรรมไฟฟ้า) M.Eng.(Electrical Engineering)
3. วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิต Master of Engineering Program in Production Engineering	MPE	วศ.ม.(วิศวกรรมการผลิต) M.Eng.(Production Engineering)
4. วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ Master of Engineering Program in Industrial Engineering	MIE	วศ.ม.(วิศวกรรมอุตสาหการ) M.Eng.(Industrial Engineering)
5. วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการ อุตสาหกรรม Master of Engineering Program in Industrial Management Engineering	X -MIE	วศ.ม.(วิศวกรรมการจัดการ อุตสาหกรรม) M.Eng.(Industrial Management Engineering)
6. วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี Master of Engineering Program in Chemical Engineering	MChE	วศ.ม.(วิศวกรรมเคมี) M.Eng.(Chemical Engineering)
7. วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา Master of Engineering Program in Civil Engineering	MCE	วศ.ม.(วิศวกรรมโยธา) M.Eng.(Civil Engineering)
8. วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารงานก่อสร้าง Master of Engineering Program in Construction Management	X-MCM	วศ.ม.(การบริหารงานก่อสร้าง) M.Eng.(Construction Management)

ชื่อหลักสูตร	ชื่อย่อหลักสูตร	ชื่อย่อปริญญา
9. วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรมไฟฟ้า Master of Engineering Program in Electricity Industry Management and Technology	MEM	วศ.ม.(เทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรมไฟฟ้า) M.Eng.(Electricity Industry Management and Technology)
10.Master of Science Program in Mechanical Engineering (English Program)	I-MME	M.S.(Mechanical Engineering) (English Program)
11.Master of Science Program in Communication Engineering (English Program)	I-MEEC	M.S.(Communication Engineering) (English Program)
12.Master of Science Program in Electrical Power Engineering (English Program)	I-MEEP	M.S.(Electrical Power Engineering) (English Program)
13.Master of Science Program in Production Engineering (English Program)	I-MPE	M.S.(Production Engineering) (English Program)
14.Master of Science Program in Automotive Engineering (English Program)	I-MAE	M.S.(Production Engineering) (English Program)

คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ชื่อหลักสูตร	ชื่อย่อหลักสูตร	ชื่อย่อปริญญา
ระดับปริญญาเอก		
1. ครุศาสตร์อุตสาหกรรมดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิจัยและพัฒนาหลักสูตร Doctor of Technical Education Program in Curriculum Research and Development	DRD	ค.อ.ด.(วิจัยและพัฒนาหลักสูตร) Tech.Ed.D.(Curriculum Research and Development)
2. ครุศาสตร์อุตสาหกรรมดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาบริหารอาชีวและเทคนิคศึกษา Doctor of Technical Education Program in Vocational and Technical Education Management	DTEM	ค.อ.ด.(บริหารอาชีวและเทคนิคศึกษา) Tech.Ed.D.(Vocational and Technical Education Management)
3. ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา Doctor of Philosophy Program in Computer Education	DTCT	ปร.ด.(คอมพิวเตอร์ศึกษา) Ph.D.(Computer Education)
ระดับปริญญาโท		
1. ครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต สาขาวิชาเครื่องกล Master of Science in Technical Education Program in Mechanical Technology	MTM	ค.อ.ม.(เครื่องกล) M.S.Tech.Ed.(Mechanical Technology)
2. ครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต สาขาวิชาไฟฟ้า Master of Science in Technical Education Program in Electrical Technology	MTE	ค.อ.ม.(ไฟฟ้า) M.S.Tech.Ed.(Electrical Technology)

ชื่อหลักสูตร	ชื่อย่อหลักสูตร	ชื่อย่อปริญญา
3. ครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต สาขาวิชาโยธา Master of Science in Technical Education Program in Civil Technology	MTC	ค.อ.ม.(โยธา) M.S.Tech.Ed.(Civil Technology)
4. ครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยี เทคนิคศึกษา Master of Science in Technical Education Program in Technical Education Technology	MET	ค.อ.ม.(เทคโนโลยีเทคนิคศึกษา) M.S.Tech.Ed.(Technical Education Technology)
5. ครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหารอาชีวและ เทคนิคศึกษา Master of Science in Technical Education Program in Vocational and Technical Education Management	TEM	ค.อ.ม.(บริหารอาชีวและเทคนิค ศึกษา) M.S.Tech.Ed.(Vocational and Technical Education Management)
6. ครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต สาขาวิชาธุรกิจอุตสาหกรรม Master of Science in Technical Education Program in Industrial Business	MIB	ค.อ.ม.(ธุรกิจอุตสาหกรรม) M.S.Tech.Ed.(Industrial Business)
7. ครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ Master of Science in Technical Education Program in Computer Technology	MTCT	ค.อ.ม.(เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์) M.S.Tech.Ed.(Computer Technology)

คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์

ชื่อหลักสูตร	ชื่อย่อหลักสูตร	ชื่อย่อปริญญา
ระดับปริญญาโท		
1. วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเคมีอุตสาหกรรม Master of Science Program in Industrial Chemistry	MIC	วท.ม.(เคมีอุตสาหกรรม) M.Sc.(Industrial Chemistry)
2. วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาอุปกรณ์การแพทย์ Master of Science Program in Medical Instrumentation	MMI	วท.ม.(อุปกรณ์การแพทย์) M.Sc.(Medical Instrumentation)
3. วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาสถิติประยุกต์ Master of Science Program in Applied Statistics	MAST	วท.ม.(สถิติประยุกต์) M.Sc.(Applied Statistics)
4. วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์ Master of Science Program in Applied Mathematics	MMA	วท.ม.(คณิตศาสตร์ประยุกต์) M.Sc.(Applied Mathematics)
5. วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวัสดุศาสตร์ Master of Science Program in Materials Science	MMS	วท.ม.(วัสดุศาสตร์) M.Sc.(Materials Science)
6. วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ Master of Science Program in Computer Science	MCS	วท.ม.(วิทยาการคอมพิวเตอร์) M.Sc.(Computer Science)

คณะศิลปศาสตร์ประยุกต์

ชื่อหลักสูตร	ชื่อย่อหลักสูตร	ชื่อย่อปริญญา
ระดับปริญญาโท		
1. ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษเพื่อธุรกิจและอุตสาหกรรม (นานาชาติ) Master of Arts Program in English for Business and Industry (International Program)	I - MEBI	ศศ.ม.(ภาษาอังกฤษเพื่อธุรกิจและอุตสาหกรรม) M.A.(English for Business and Industry)
2. บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์เพื่อธุรกิจอุตสาหกรรม Master of Business Administration Program in Human Resource Development for Industrial Business	X-MHR	บธ.ม.(การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์เพื่อธุรกิจอุตสาหกรรม) M.B.A.(Human Resource Development for Industrial Business)
3. ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ Master of Arts Program in Industrial and Organizational Psychology	MIOP	ศศ.ม.(จิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ) M.A.(Industrial and Organizational Psychology)
4. ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารระหว่างประเทศ (นานาชาติ) Master of Arts Program in English for International Communication (International Program)	I - MEIC	ศศ.ม.(ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารระหว่างประเทศ) M.A.(English for International Communication)

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ

ชื่อหลักสูตร	ชื่อย่อหลักสูตร	ชื่อย่อปริญญา
ระดับปริญญาเอก		
1. ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ Doctor of Philosophy Program in Information Technology	DITT	ปร.ด.(เทคโนโลยีสารสนเทศ) Ph.D.(Information Technology)
2. ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ (นานาชาติ) Doctor of Philosophy Program in Information Technology	I-DIT	ปร.ด.(เทคโนโลยีสารสนเทศ) (นานาชาติ) Ph.D.(Information Technology) (International Program)
ระดับปริญญาโท		
1. วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ Master of Science Program in Information Technology	S-MITT	วท.ม.(เทคโนโลยีสารสนเทศ) M.Sc.(Information Technology)
2. วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ (นานาชาติ) Master of Science Program in Information Technology (International Program)	I-MIT	วท.ม.(เทคโนโลยีสารสนเทศ) (ภาคภาษาอังกฤษ) M.Sc.(Information Technology) (English Program)

หลักสูตรตามแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 9

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ได้ขอเปิดหลักสูตรในแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 9 * (พ.ศ. 2545 - พ.ศ. 2549) และได้รับการอนุมัติให้เปิดสอนในระดับปริญญาเอก จำนวน 18 สาขาวิชา และระดับปริญญาโท จำนวน 36 สาขาวิชา ดังนี้

หลักสูตรที่ได้รับอนุมัติและได้ดำเนินการเป็นที่เรียบร้อยแล้วในปีการศึกษา 2547

ลำดับที่	สาขาวิชา	หน่วยงาน
ระดับปริญญาเอก		
1.	ปร.ด. วิศวกรรมอุตสาหการ	คณะวิศวกรรมศาสตร์
2.	ปร.ด. วิศวกรรมไฟฟ้า	คณะวิศวกรรมศาสตร์
3.	ปร.ด. คอมพิวเตอร์ศึกษา	คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
4.	ปร.ด. เทคโนโลยีสารสนเทศ**	คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ
5.	ปร.ด. เทคโนโลยีสารสนเทศ (นานาชาติ)	คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ
ระดับปริญญาโท		
1.	วศ.ม. วิศวกรรมอุตสาหการ	คณะวิศวกรรมศาสตร์
2.	วศ.ม. การบริหารงานก่อสร้าง	คณะวิศวกรรมศาสตร์
3.	บธ.ม. การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์เพื่อธุรกิจอุตสาหกรรม	คณะศิลปศาสตร์ประยุกต์
4.	ศศ.ม. ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารระหว่างประเทศ	คณะศิลปศาสตร์ประยุกต์
5.	ศศ.ม. จิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ	คณะศิลปศาสตร์ประยุกต์
6.	วท.ม. วิทยาการคอมพิวเตอร์	คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์
7.	M.S. Production Engineering	คณะวิศวกรรมศาสตร์
8.	M.S. Electrical Power Engineering	คณะวิศวกรรมศาสตร์
9.	M.S. Communication Engineering	คณะวิศวกรรมศาสตร์
10.	M.S. Mechanical Engineering	คณะวิศวกรรมศาสตร์
11.	M.S. Automotive Engineering	คณะวิศวกรรมศาสตร์

หลักสูตรที่ได้รับการอนุมัติ และอยู่ระหว่างการดำเนินงานตามแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา
ฉบับที่ 9 (พ.ศ. 2545 - พ.ศ. 2549)

ลำดับที่	สาขาวิชา	หน่วยงาน	ปีที่ดำเนินงาน
ระดับปริญญาเอก			
1.	ปร.ด. วิศวกรรมการผลิต	คณะวิศวกรรมศาสตร์	2549
2.	ปร.ด. วิศวกรรมเครื่องกล (นานาชาติ)	คณะวิศวกรรมศาสตร์	2549
3.	ปร.ด. วิศวกรรมการบินและอวกาศ	คณะวิศวกรรมศาสตร์	2549
4.	ปร.ด. วิศวกรรมเคมี (นานาชาติ)**	คณะวิศวกรรมศาสตร์	2548
5.	ปร.ด. เทคโนโลยีเทคนิคศึกษา	คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	2548
6.	ปร.ด. เทคนิคศึกษา	คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	2548
7.	ปร.ด. ไฟฟ้าศึกษา	คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	2548
8.	ปร.ด. วิจัยและพัฒนาการสอน เทคนิคศึกษา**	คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	2548
9.	ปร.ด. เคมีอุตสาหกรรม	คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	2548
10.	ปร.ด. เคมีอุตสาหกรรม (นานาชาติ)**	คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	2548
11.	ปร.ด. สถิติประยุกต์	คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	2548
12.	ปร.ด. วิทยาการคอมพิวเตอร์	คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	2549
13.	ปร.ด. คณิตศาสตร์ประยุกต์	คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	2549
ระดับปริญญาโท			
1.	วศ.ม. วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	คณะวิศวกรรมศาสตร์	2549
2.	วศ.ม. วิศวกรรมความปลอดภัย และการยศาสตร์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	2549
3.	วศ.ม. โครงสร้างและการก่อสร้าง ระบบโครงสร้างพื้นฐาน**	คณะวิศวกรรมศาสตร์	2548
4.	วศ.ม. แมคคาทรอนิกส์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	2548
5.	วท.ม. วิศวกรรมรถไฟฟ้า**	คณะวิศวกรรมศาสตร์	2548
6.	วท.ม. วิศวกรรมการบินและอวกาศ	คณะวิศวกรรมศาสตร์	2548
7.	วท.ม. การบริหารงานวิศวกรรมโยธา และงานระบบ**	คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	2548
8.	อส.ม. การจัดการเทคโนโลยี วิชาเอก การจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศ	คณะเทคโนโลยีและ การจัดการอุตสาหกรรม	2548
9.	อส.ม. การจัดการอุตสาหกรรม	คณะเทคโนโลยีและ การจัดการอุตสาหกรรม	2548

3

การผลิตบัณฑิต



การรับนักศึกษาใหม่

บัณฑิตวิทยาลัย ดำเนินการรับสมัครสอบคัดเลือกนักศึกษาใหม่ ประจำปีการศึกษา 2547 จำนวน 37 สาขาวิชา ตามกำหนดการดังนี้

- | | |
|--------------------------------------|---------------------------------------|
| 1. จำหน่ายใบสมัคร | : 1 ธันวาคม 2546 - 21 กุมภาพันธ์ 2547 |
| 2. รับสมัครทางไปรษณีย์ | : 8 ธันวาคม 2546 - 9 กุมภาพันธ์ 2547 |
| รับสมัครด้วยตนเอง | : 16 - 21 กุมภาพันธ์ 2547 |
| 3. ขั้นตอนในการสอบ/ประกาศผล | : 5 มีนาคม - 29 เมษายน 2547 |
| 4. นักศึกษาใหม่รายงานตัวและลงทะเบียน | : 28 พฤษภาคม 2547 |
| 5. เปิดภาคเรียน 1/2547 | : 31 พฤษภาคม 2547 |

ในการรับสมัครนักศึกษาใหม่ ประจำปีการศึกษา 2547 ขายใบสมัครได้ 2,934 ชุด มีผู้สมัครทั้งสิ้น 2,143 คน (คิดเป็นร้อยละ 73 ของจำนวนขายใบสมัคร) และมีสิทธิ์เข้าศึกษาทั้งสิ้น 943 คน (คิดเป็นร้อยละ 44 ของจำนวนผู้สมัคร) โดยมีผู้สมัครมากที่สุดในสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ (S - MITT) ระดับปริญญาโท จำนวน 444 คน (คิดเป็นร้อยละ 21 ของจำนวนผู้สมัคร) และมีผู้สมัครน้อยที่สุดในสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล ภาควิชาภาษาอังกฤษ (I - MME) ระดับปริญญาโท จำนวน 1 คน (คิดเป็นร้อยละ 0.05 ของจำนวนผู้สมัคร) รายละเอียดดังปรากฏในตารางที่ 1 (หน้า 18)

และได้ดำเนินการรับสมัครสอบคัดเลือกนักศึกษาใหม่ ประจำปีการศึกษา 2547 จำนวน 16 สาขาวิชา ตามกำหนดการดังนี้

- | | |
|--------------------------------------|-------------------------------|
| 1. จำหน่ายใบสมัคร | : 4 สิงหาคม - 25 กันยายน 2547 |
| 2. รับสมัครทางไปรษณีย์ | : 6 สิงหาคม - 10 กันยายน 2547 |
| รับสมัครด้วยตนเอง | : 24 - 25 กันยายน 2547 |
| 3. ขั้นตอนในการสอบ/ประกาศผล | : 1 - 22 ตุลาคม 2547 |
| 4. นักศึกษาใหม่รายงานตัวและลงทะเบียน | : 28 ตุลาคม 2547 |
| 5. เปิดภาคเรียน 2/2547 | : 1 พฤศจิกายน 2547 |

ลำดับที่	สาขาวิชา	หน่วยงาน	ปีที่ผ่านมา
10.	ศศ.ม. การแปลเพื่อการศึกษาและธุรกิจ	คณะศิลปศาสตร์ประยุกต์	2548
11.	วท.ม. เทคโนโลยีทางอาหาร (ภาคภาษาไทย)	คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	2548
12.	วท.ม. เทคโนโลยีทางอาหาร (ภาคภาษาอังกฤษ)	คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	2548
13.	วท.ม. เทคโนโลยีชีวภาพ	คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	2548
14.	วท.ม. เทคโนโลยีอุตสาหกรรมชีวภาพ**	คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	2549
15.	วท.ม. ฟิสิกส์ประยุกต์**	คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	2549
16.	วท.ม. เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม	คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	2548
17.	วท.ม. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี อุตสาหกรรมชีวภาพ (ภาคภาษาอังกฤษ)**	คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	2549
18.	วท.ม. เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม	คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	2548
19.	วท.ม. ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ	คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ	2548
20.	วศ.ม. การจัดการเทคโนโลยีและวิศวกรรม	วิทยาลัยเทคโนโลยี อุตสาหกรรม	2548
21.	M.S. Materials and Metallurgical Engineering	คณะวิศวกรรมศาสตร์	2548
22.	M.S. Energy Engineering	คณะวิศวกรรมศาสตร์	2548
23.	M.S. Chemical and Process Engineering	คณะวิศวกรรมศาสตร์	2548
24.	M.S. Materials and Metallurgical Engineering	คณะวิศวกรรมศาสตร์	2548
25.	M.S. Software System Engineering	คณะวิศวกรรมศาสตร์	2548

หมายเหตุ * แผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 9 (พ.ศ. 2545 - พ.ศ. 2549) ได้รวมถึงการปรับแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 9 ระยะครึ่งแผน (พ.ศ. 2547 - พ.ศ. 2549)

** อนุมัติการบรรจุหลักสูตรใหม่ ในการปรับแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 9 ระยะครึ่งแผน (พ.ศ. 2547 - พ.ศ. 2549)

ในการรับสมัครนักศึกษาใหม่ ประจำภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2547 มีผู้สมัครทั้งสิ้น 304 คน จากจำนวนที่ได้รับได้ 657 คน และมีผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาทั้งสิ้น 251 คน (คิดเป็นร้อยละ 83 ของจำนวนผู้สมัคร) รายละเอียดดังปรากฏในตารางที่ 2 (หน้า 21)

เมื่อเปรียบเทียบจำนวนผู้สมัครสอบคัดเลือกเข้าศึกษาต่อในระดับบัณฑิตศึกษา ระหว่างปีการศึกษา 2546 มีจำนวน 2,581 คน กับปีการศึกษา 2547 มีจำนวน 2,447 คน พบว่าจำนวนผู้สมัครในปีการศึกษา 2546 ลดลง 134 คน รายละเอียดดังปรากฏในตารางที่ 3 (หน้า 25)

จำนวนนักศึกษา

ในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2547 มีนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา จำนวนทั้งสิ้น 2,579 คน (จากจำนวนนักศึกษาปีการศึกษา 2543-2547 ข้อมูล ณ เดือนพฤศจิกายน 2547) โดยแบ่งเป็นนักศึกษาภาคปกติ จำนวน 1,210 คน รายละเอียดดังปรากฏในตารางที่ 4 (หน้า 29) และเป็นนักศึกษาภาคพิเศษ จำนวน 1,369 คน รายละเอียดดังปรากฏ ในตารางที่ 5 (หน้า 31)

ผู้สำเร็จการศึกษา

ในปีการศึกษา 2547 มีผู้สำเร็จการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา เป็นจำนวนทั้งสิ้น 687 คน (ข้อมูล ณ เดือนพฤษภาคม 2548) เป็นผู้สำเร็จการศึกษาในภาคการศึกษาที่ 1 จำนวน 285 คน เป็นผู้สำเร็จการศึกษาใน ภาคการศึกษาที่ 2 จำนวน 280 คน และเป็นผู้สำเร็จการศึกษาในภาคฤดูร้อน จำนวน 122 คน รายละเอียดดังปรากฏ ในตารางที่ 6 (หน้า 35)

นักศึกษาที่พ้นสภาพ-ลาออก

ในปีการศึกษา 2547 มีนักศึกษาที่พ้นสภาพ จำนวน 97 คน โดยมีจำนวนนักศึกษาที่พ้นสภาพในภาคการศึกษาที่ 1 จำนวน 26 คน ภาคการศึกษาที่ 2 จำนวน 68 คน และภาคฤดูร้อน จำนวน 3 คน ส่วนนักศึกษาที่ลาออก มีจำนวนทั้งสิ้น 10 คน โดยมีจำนวนนักศึกษาที่ลาออกในภาคการศึกษาที่ 1 จำนวน 4 คน ภาคการศึกษาที่ 2 จำนวน 6 คน ส่วนภาคฤดูร้อนไม่มีนักศึกษาลาออก รายละเอียดดังปรากฏในตารางที่ 7 (หน้า 38)

ตารางที่ 1 การรับสมัครนักศึกษาใหม่ระดับบัณฑิตศึกษา สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
ประจำปีการศึกษา 2547 จำแนกตามหลักสูตรและสาขาวิชา

(หน่วย : คน)

หลักสูตร / สาขาวิชา	จำนวนที่รับ	ผู้สมัคร	ผู้มีสิทธิ์สอบ	ผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา
ระดับปริญญาเอก	28	97	97	21
ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	23	61	61	13
วิศวกรรมเครื่องกล (DME)	5	2	2	1
วิศวกรรมไฟฟ้า (DEE)	5	9	9	3
• แขนงวิชาวิศวกรรมควบคุมอัตโนมัติ	3	3	1	
• แขนงวิชาคอมพิวเตอร์		-	-	-
• แขนงวิชาไฟฟ้ากำลัง		2	2	1
• แขนงวิชาไฟฟ้าสื่อสาร	4	4	1	
วิศวกรรมอุตสาหการ (DIE)	3	12	12	2
คอมพิวเตอร์ศึกษา (DTCT)	5	32	32	4
เทคโนโลยีสารสนเทศ (I-DIT)	5	6	6	3
ครุศาสตร์อุตสาหกรรมดุษฎีบัณฑิต	5	36	36	8
บริหารอาชีวศึกษาและเทคโนโลยี (DTEM)	5	36	36	8
ระดับปริญญาโท	1,669	2,046	2,046	906[13]
วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต	294	655	655	212 + [13]
วิศวกรรมเครื่องกล (MME)	45	40	40	18
• แขนงวิชากลศาสตร์ของแข็งประยุกต์	15	13	13	7
• แขนงวิชาพลศาสตร์และการควบคุม	15	10	10	6
• แขนงวิชากระบวนการความร้อนและของไหล	15	17	17	5
วิศวกรรมไฟฟ้า (MEE)	60	150	150	46 + [6]
• แขนงวิชาวิศวกรรมควบคุมอัตโนมัติ		40	40	11 + [6]
• แขนงวิชาคอมพิวเตอร์		32	32	12
• แขนงวิชาไฟฟ้ากำลัง		48	48	12
• แขนงวิชาไฟฟ้าสื่อสาร		30	30	11
วิศวกรรมการผลิต (MPE)	24	39	39	25 + [1]
• แขนงวิชาการขึ้นรูปโลหะ	6	10	10	7
• แขนงวิชาการออกแบบเชิงวิศวกรรมและเครื่องมือกล	6	4	4	3
• แขนงวิชาระบบการผลิตและระบบอัตโนมัติ	6	13	13	8 + [1]
• แขนงวิชาวัสดุศาสตร์และกรรมวิธีการผลิต	6	12	12	7
วิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม (MIE)	30	221	221	30 + [2]
วิศวกรรมเคมี (MChE)	20	13	13	10
วิศวกรรมโยธา (MCE)	30	60	60	22 + [2]
• แขนงวิชาวิศวกรรมก่อสร้างและการบริหาร	10	29	29	10 + [1]
• แขนงวิชาวิศวกรรมขนส่ง	10	17	17	6 + [1]
• แขนงวิชาวิศวกรรมโครงสร้าง	10	14	14	6

ตารางที่ 1 (ต่อ)

(หน่วย : คน)

หลักสูตร / สาขาวิชา	จำนวนที่รับ	ผู้สมัคร	ผู้มีสิทธิ์สอบ	ผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา
วิศวกรรมโยธา (S-MCE)	55	111	111	40
• แขนงวิชาวิศวกรรมก่อสร้างและการบริหาร	20	52	52	14
• แขนงวิชาวิศวกรรมขนส่ง	15	29	29	12
• แขนงวิชาวิศวกรรมโครงสร้าง	20	30	30	14
การบริหารงานก่อสร้าง (ภาคพิเศษ) (X-MCM)	30	21	21	21
Master of Science	100	20	20	16
Mechanical Engineering (I-MME)	20	1	1	*
Communication Engineering (I-MEEC)	20	9	9	8
Electrical Power Engineering (I-MEEP)	20	6	6	5
Production Engineering (I-MPE)	20	3	3	2
Automotive Engineering (I-MAE)	20	1	1	1
ครุศาสตรบัณฑิต	880	636	636	397 + (1)
เครื่องกล (MTM)	10	6	6	1
เครื่องกล โครงการพัฒนาครูประจำการ(G-MTM)	150	46	46	45
ศูนย์การเรียนรู้วิทยาลัยเทคนิคระยอง	50	46	46	45
ศูนย์การเรียนรู้วิทยาลัยเทคนิคเชียงราย	50	-	-	-
ศูนย์การเรียนรู้วิทยาลัยเทคนิคอุดรธานี	50	-	-	-
ไฟฟ้า (MTE)	60	48	48	39
• แขนงวิชาระบบไฟฟ้ากำลัง	15	18	18	13
• แขนงวิชาอิเล็กทรอนิกส์	15	13	13	11
• แขนงวิชาโทรคมนาคม	15	8	8	8 + < 1 >
• แขนงวิชาควบคุมและขับเคลื่อนด้วยไฟฟ้า	15	9	9	7
ไฟฟ้า โครงการพัฒนาครูประจำการ (G-MTE)	240	112	112	106
ศูนย์การเรียนรู้วิทยาลัยเทคนิคระยอง	120	54	54	50
• แขนงวิชาระบบไฟฟ้ากำลัง	60	28	28	28
• แขนงวิชาอิเล็กทรอนิกส์	60	26	26	22
ศูนย์การเรียนรู้วิทยาลัยเทคนิคอุดรธานี	120	58	58	56
• แขนงวิชาระบบไฟฟ้ากำลัง	60	27	27	25
• แขนงวิชาอิเล็กทรอนิกส์	60	31	31	31
โยธา(MTC)	15	13	13	12
โยธา โครงการพัฒนาครูประจำการ (G-MTC)	120	-	-	-
ศูนย์การเรียนรู้วิทยาลัยเทคนิคระยอง	60	-	-	-
ศูนย์การเรียนรู้วิทยาลัยเทคนิคเชียงราย	60	-	-	-
เทคโนโลยีเทคนิคศึกษา (MET)	20	27	27	18
บริหารอาชีพและเทคนิคศึกษา (TEM)	60	43	43	39 +(1)
ธุรกิจอุตสาหกรรม (MIB)	30	209	209	35

ตารางที่ 1 (ต่อ)

(หน่วย : คน)

หลักสูตร / สาขาวิชา	จำนวนที่รับ	ผู้สมัคร	ผู้มีสิทธิ์สอบ	ผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา
เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ (MTCT)	30	34	34	25
• แขนงวิชาเทคโนโลยีมีเดีย	15	22	22	14
• แขนงวิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา	15	12	12	11
เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ (ภาคพิเศษ) (S-MTCT)	25	36	36	20
• แขนงวิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา	25	36	36	20
เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ โครงการพัฒนาครูประจำการ (G-MTCT)	120	62	62	57
• แขนงวิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา				
ศูนย์การเรียนรู้วิทยาลัยเทคนิคระยอง	60	32	32	28
ศูนย์การเรียนรู้วิทยาลัยเทคนิคอุดรธานี	60	30	30	29
ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต	65	110	110	34 + [2]
ภาษาอังกฤษเพื่อธุรกิจและอุตสาหกรรม (I-MEBI)	20	8	8	5
จิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ (MIOP)	25	95	95	25 + [2]
ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารระหว่างประเทศ (I-MEIC)	20	7	7	4
บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต	30	41	41	34
การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์เพื่อธุรกิจและอุตสาหกรรม (ภาคพิเศษ) (X-MHR)	30	41	41	34
วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต	300	584	584	213 + {1}
เคมีอุตสาหกรรม (MIC)	20	3	3	2 + {1}
วัสดุศาสตร์ (MMS)	20	2	2	-
อุปกรณ์การแพทย์ (MMI)	25	12	12	10
สถิติประยุกต์ (MAST)	20	13	13	6
คณิตศาสตร์ประยุกต์ (MMA)	10	15	15	10
เทคโนโลยีสารสนเทศ (ภาคพิเศษ) (I-MIT)	15	12	12	9
เทคโนโลยีสารสนเทศ (S-MITT)	140	444	444	129
• แขนงวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	70	277	277	71
• แขนงวิชาสื่อสารข้อมูลและเครือข่าย	70	167	167	58
วิทยาการคอมพิวเตอร์	50	83	83	47
• แขนงวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ประยุกต์ (MCS)	15	15	15	7
• แขนงวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ประยุกต์ (S-MCS)	35	68	68	40
รวม	1,697	2,143	2,143	927+(1)+[13] + {1} + < 1 >
รวมทั้งสิ้น	1,697	2,143	2,143	943

ตารางที่ 2 (ต่อ)

(หน่วย : คน)

หลักสูตร / สาขาวิชา	จำนวนที่รับ	ผู้สมัคร	ผู้มีสิทธิ์สอบ	ผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา
เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ โครงการพัฒนา ครูประจำการ (G-MTCT)	100	8**	8**	-
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	50	8**	8**	-
ศูนย์การเรียนรู้วิทยาลัยเทคนิคหาดใหญ่	50	-	-	-
วิทยาศาสตร์มหบัณฑิต	35	3	3	1
วัสดุศาสตร์ (MMS)	20	-	-	-
เทคโนโลยีสารสนเทศ (I-MIT)	15	3	3	1
ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต	25	39	39	25
จิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ (S-MIOP)	25	39	39	25
รวม	657	304	304	176 + (75)
รวมทั้งสิ้น	657	304	304	251

หมายเหตุ ข้อมูล ณ เดือนตุลาคม 2547

() นักศึกษาทดลองเรียน

* นักศึกษาย้ายไปศูนย์การเรียนรู้วิทยาลัยเทคนิคพิษณุโลก (รอบที่ 1) จำนวน 4 คน

นักศึกษาย้ายไปศูนย์การเรียนรู้วิทยาลัยเทคนิคอุดรธานี (รอบที่ 1) จำนวน 1 คน

** ไม่มีการสอบเข้าศึกษา

หมายเหตุ ข้อมูล ณ เดือนพฤษภาคม 2547

* ไม่มีผู้ผ่านการสอบ

[] นักศึกษาโควตานักกีฬา/ศิลปวัฒนธรรม

() นักศึกษารอบ เสาร์ - อาทิตย์ ย้ายมารอบค่า

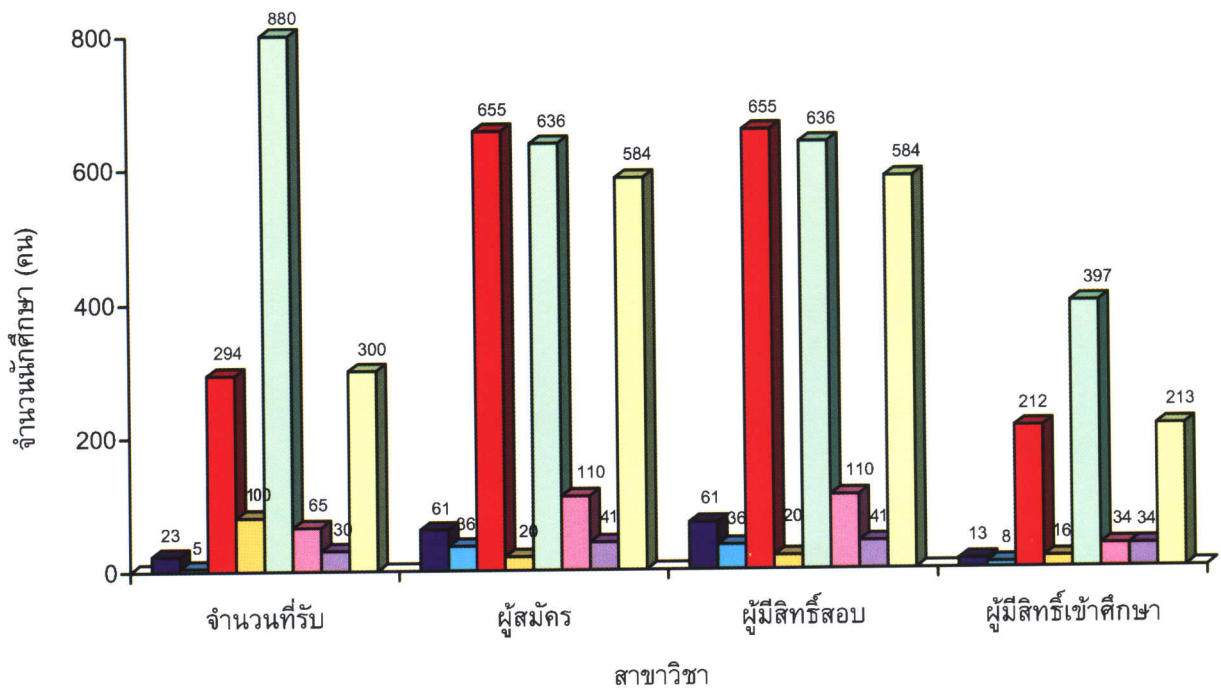
< > นักศึกษาย้ายจากแขนงวิชาไฟฟ้ากำลัง

{ } นักศึกษาย้ายจากสาขาวิชาวิศวกรรมศาสตร์

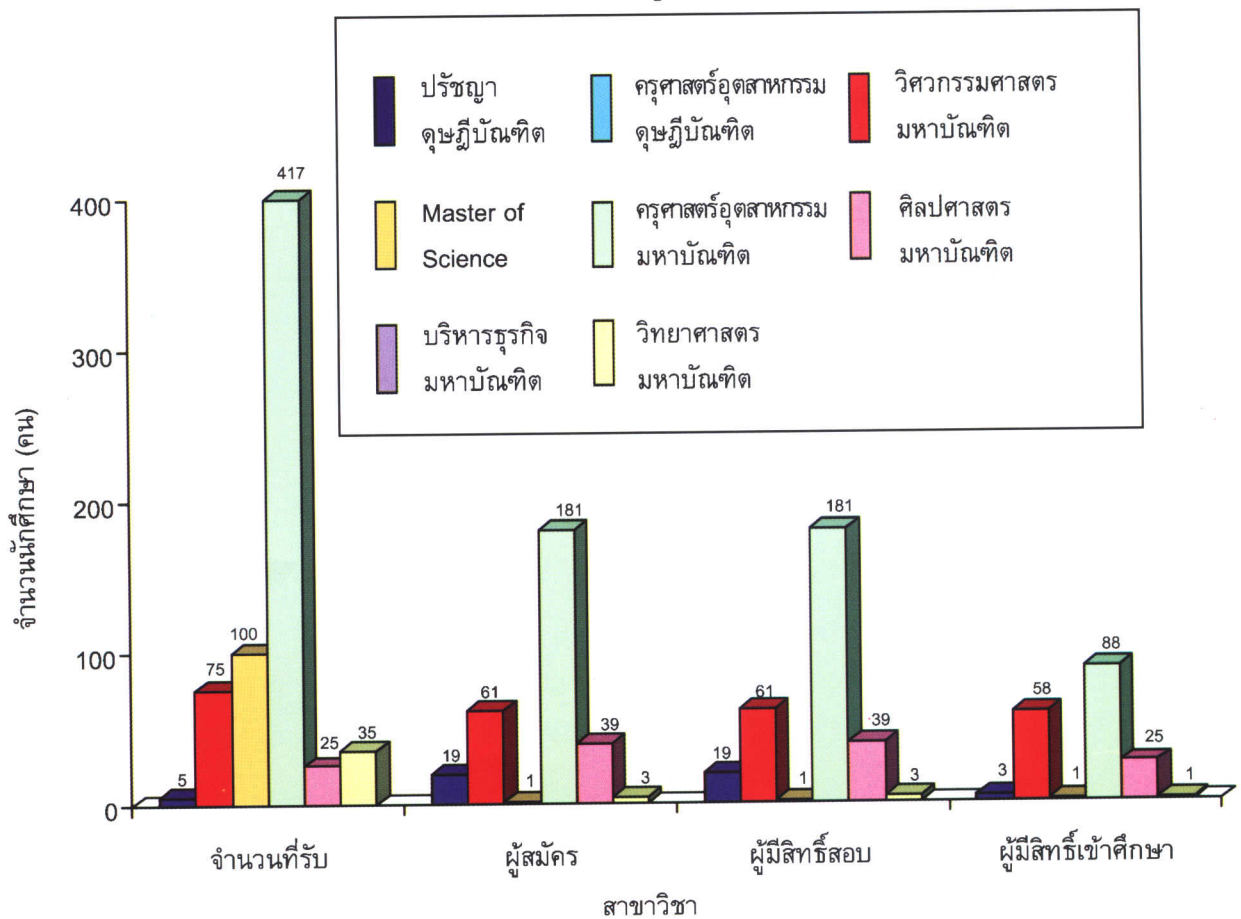
ตารางที่ 2 การรับสมัครนักศึกษาใหม่ระดับบัณฑิตศึกษา สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
ประจำปีการศึกษา 2547 จำแนกตามหลักสูตรและสาขาวิชา

(หน่วย : คน)

หลักสูตร / สาขาวิชา	จำนวนที่รับ	ผู้สมัคร	ผู้มีสิทธิ์สอบ	ผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา
ระดับปริญญาเอก	5	19	19	3
ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	<u>5</u>	<u>19</u>	<u>19</u>	<u>3</u>
เทคโนโลยีสารสนเทศ (DITT)	5	19	19	3
ระดับปริญญาโท	652	285	285	173 + (75)
วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต	<u>75</u>	<u>61</u>	<u>61</u>	<u>58</u>
วิศวกรรมไฟฟ้า (MEE)	15	4	4	3
วิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม (X-MIE)	50	56	56	54
วิศวกรรมเคมี (MChE)	10	1	1	1
Master of Science	<u>100</u>	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>1</u>
Mechanical Engineering (I-MME)	20	-	-	-
Automotive Engineering (I-MAE)	20	-	-	-
Communication Engineering (I-MEEC)	20	1	1	1
Electrical Power Engineering (I-MEEP)	20	-	-	-
Production Engineering (I-MPE)	20	-	-	-
ครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต	<u>417</u>	<u>181</u>	<u>181</u>	<u>88 + (75)</u>
เครื่องกล (MTM)	13	5	5	3 +(1)
เครื่องกล โครงการพัฒนาคูประจําการ (G-MTM)	184	129	129	56 + (66)*
ศูนย์การเรียนรู้วิทยาลัยเทคนิคอุดรธานี	46	28	28	13 +(10)
ศูนย์การเรียนรู้วิทยาลัยเทคนิคพิษณุโลก	46	19	19	8 + (11)
ศูนย์การเรียนรู้วิทยาลัยเทคนิคลำปาง	46	31	31	8 +(22)*
ศูนย์การเรียนรู้วิทยาลัยเทคนิคหาดใหญ่	46	51	51	27 + (23)
ไฟฟ้า โครงการพัฒนาคูประจําการ (G-MTE)	60	39	39	29 + (8)
ศูนย์การเรียนรู้วิทยาลัยเทคนิคภูเก็ต				
• แขนงวิชาไฟฟ้ากำลัง	30	14	14	11 + (2)
• แขนงวิชาอิเล็กทรอนิกส์	30	25	25	18 + (6)
โยธา โครงการพัฒนาคูประจําการ (G-MTC)	60	-	-	-
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	30	-	-	-
ศูนย์การเรียนรู้วิทยาลัยเทคนิคอุดรธานี	30	-	-	-

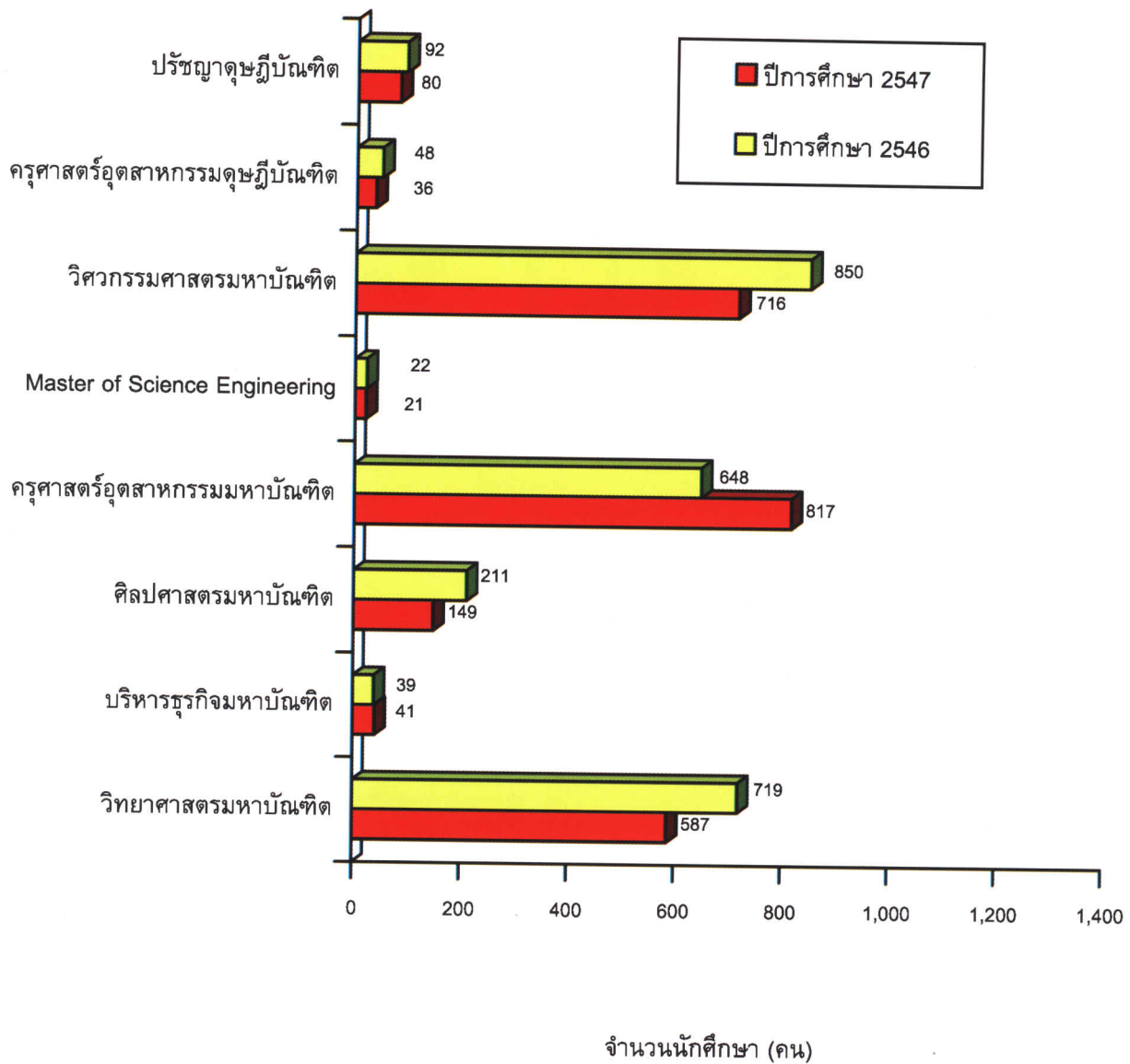


แผนภูมิที่ 1 จำนวนการรับสมัครนักศึกษาใหม่ระดับบัณฑิตศึกษา สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ประจำปี
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2547 จำแนกตามหลักสูตร



แผนภูมิที่ 2 จำนวนการรับสมัครนักศึกษาใหม่ระดับบัณฑิตศึกษา สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
ประจำปีภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2547 จำแนกตามหลักสูตร

หลักสูตร



แผนภูมิที่ 3 จำนวนผู้สมัครสอบคัดเลือกเข้าศึกษาต่อในระดับบัณฑิตศึกษา สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ระหว่างปีการศึกษา 2546 กับ ปีการศึกษา 2547 จำแนกตามหลักสูตร

ตารางที่ 3 เปรียบเทียบจำนวนผู้สมัครสอบคัดเลือกเข้าศึกษาต่อในระดับบัณฑิตศึกษา สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ระหว่างปีการศึกษา 2546 กับ ปีการศึกษา 2547 จำแนกตาม หลักสูตร และสาขาวิชา

(หน่วย : คน)

หลักสูตร / สาขาวิชา	ปีการศึกษา 2546	ปีการศึกษา 2547	เปรียบเทียบ ผลต่าง
ระดับปริญญาเอก	140	116	- 24
ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	92	80	- 12
วิศวกรรมเครื่องกล (DME)	5	2	- 3
• แขนงวิชากลศาสตร์ของแข็งประยุกต์	4	-	- 4
• แขนงวิชาพลศาสตร์และการควบคุม	1	-	- 1
วิศวกรรมไฟฟ้า (DEE)	6	9	+ 3
• แขนงวิชาวิศวกรรมควบคุมอัตโนมัติ	2	3	+ 1
• แขนงวิชาไฟฟ้ากำลัง	3	2	- 1
• แขนงวิชาไฟฟ้าสื่อสาร	1	4	+ 3
• แขนงวิชาคอมพิวเตอร์	-	0	
วิศวกรรมอุตสาหการ (DIE)	16	12	- 4
คอมพิวเตอร์ศึกษา (DTCT)	54	32	- 22
เทคโนโลยีสารสนเทศ (DITT)	10	19	+ 9
เทคโนโลยีสารสนเทศ (นานาชาติ) (ภาคพิเศษ) (I-DIT)	1	6	+ 5
ครุศาสตร์อุตสาหกรรมดุษฎีบัณฑิต	48	36	- 12
บริหารอาชีพและเทคโนโลยีศึกษา (DTEM)	-	36	+ 36
วิจัยและพัฒนาหลักสูตร (DRD)	48	-	- 48
ระดับปริญญาโท	2,441	2,331	- 110
วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต	850	716	- 134
วิศวกรรมเครื่องกล (MME)	69	40	- 29
• แขนงวิชากลศาสตร์ของแข็งประยุกต์	25	13	- 12
• แขนงวิชาพลศาสตร์และการควบคุม	15	10	- 5
• แขนงวิชากระบวนการความร้อนและของไหล	29	17	- 12
วิศวกรรมไฟฟ้า (MEE)	177	154	- 23
• แขนงวิชาวิศวกรรมควบคุมอัตโนมัติ	41	40	- 1
• แขนงวิชาไฟฟ้ากำลัง	59	48	- 11
• แขนงวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	25	32	- 7

ตารางที่ 3 (ต่อ)

(หน่วย : คน)

หลักสูตร / สาขาวิชา	ปีการศึกษา 2546	ปีการศึกษา 2547	เปรียบเทียบ ผลต่าง
วิศวกรรมการผลิต (MPE)	43	39	- 4
• แขนงวิชาการออกแบบเชิงวิศวกรรมและเครื่องมือกล	6	4	- 2
• แขนงวิชาวัสดุศาสตร์และกรรมวิธีการผลิต	11	12	+ 1
• แขนงวิชาการขึ้นรูปโลหะ	7	10	+ 3
• แขนงวิชาการระบบการผลิตและระบบอัตโนมัติ	19	13	- 6
วิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม	344	277	- 67
• นักศึกษาปกติ (MIE)	282	221	- 61
• นักศึกษาโครงการผู้บริหาร (X-MIE)	62	56	- 6
วิศวกรรมเคมี (MChE)	10	14	+ 4
วิศวกรรมโยธา (MCE)	186	60	- 126
• แขนงวิชาวิศวกรรมโครงสร้าง	65	29	- 36
• แขนงวิชาวิศวกรรมขนส่ง	31	17	- 14
• แขนงวิชาวิศวกรรมก่อสร้างและการบริหาร	90	14	- 76
การบริหารงานก่อสร้าง (ภาคพิเศษ) (X-MCM)	21	21	+ 0
วิศวกรรมโยธา (S-MCE)	-	111	+ 111
• แขนงวิชาวิศวกรรมก่อสร้างและการบริหาร	-	52	+ 55
• แขนงวิชาวิศวกรรมขนส่ง	-	29	+ 29
• แขนงวิชาวิศวกรรมโครงสร้าง	-	30	+ 30
Master of Science	22	21	- 1
Mechanical Engineering (I-MME)	2	1	- 1
Communication Engineering (I-MEEC)	8	10	+ 2
Electrical Power Engineering (I-MEEP)	3	6	+ 3
Production Engineering (I-MPE)	9	3	- 6
Automotive Engineering (I-MAE)	-	1	+ 1
ครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต	600	817	± 217
เครื่องกล	73	186	113
☆ นักศึกษาปกติ (MTM)	14	11	- 3
☆ นักศึกษาโครงการพัฒนาครูประจำการ (G-MTM)	59	175	± 116
◆ ศูนย์การเรียนรู้วิทยาลัยเทคนิคระยอง	-	46	+ 46
◆ ศูนย์การเรียนรู้วิทยาลัยเทคนิคเชียงราย	-	0	+ 0
◆ ศูนย์การเรียนรู้วิทยาลัยเทคนิคลำปาง	-	31	+ 31

ตารางที่ 3 (ต่อ)

(หน่วย : คน)

หลักสูตร / สาขาวิชา	ปีการศึกษา 2546	ปีการศึกษา 2547	เปรียบเทียบ ผลต่าง
♦ ศูนย์การเรียนรู้วิทยาลัยเทคนิคหาดใหญ่	-	51	+ 51
♦ ศูนย์การเรียนรู้วิทยาลัยเทคนิคบุรีรัมย์	35	-	- 35
♦ ศูนย์การเรียนรู้สถาบันเทคนิคพิษณุโลก	24	19	- 5
ไฟฟ้า	157	199	- 42
☆ นักศึกษาปกติ (MTE)	97	48	- 49
• แขนงวิชาระบบไฟฟ้ากำลัง	26	18	- 8
• แขนงวิชาโทรคมนาคม	29	8	- 21
• แขนงวิชาการศึกษาเทคนิค	7	-	- 7
• แขนงวิชาอิเล็กทรอนิกส์	20	13	- 7
• แขนงวิชาควบคุมและขับเคลื่อนด้วยไฟฟ้า	15	9	- 6
☆ นักศึกษาโครงการพัฒนาครูประจำการ (G-MTE)	60	151	+ 91
♦ ศูนย์การเรียนรู้วิทยาลัยเทคนิคระยอง	-	54	+ 54
♦ ศูนย์การเรียนรู้วิทยาลัยเทคนิคภูเก็ต	-	39	+ 39
♦ ศูนย์การเรียนรู้วิทยาลัยเทคนิคอุดรธานี	-	58	+ 58
♦ ศูนย์การเรียนรู้สถาบันเทคนิคพิษณุโลก	60	-	- 60
โยธา	52	13	- 39
☆ นักศึกษาปกติ (MTC)	13	13	+ 0
☆ นักศึกษาโครงการพัฒนาครูประจำการ (G-MTC)	39	0	- 39
♦ ศูนย์การเรียนรู้วิทยาลัยเทคนิคตรัง	39	-	- 39
♦ ศูนย์การเรียนรู้วิทยาลัยเทคนิคระยอง	-	0	+ 0
♦ ศูนย์การเรียนรู้วิทยาลัยเทคนิคเชียงราย	-	0	+ 0
♦ ศูนย์การเรียนรู้วิทยาลัยเทคนิคอุดรธานี	-	0	+ 0
♦ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	-	0	+ 0
เทคโนโลยีเทคนิคศึกษา (MET)	19	27	+ 8
บริหารอาชีพและเทคนิคศึกษา (TEM)	37	43	+ 6
ธุรกิจอุตสาหกรรม (MIB)	139	209	+ 70
เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์	123	140	+ 17
☆ นักศึกษาปกติ (MTCT)	73	34	- 39
• แขนงวิชาเทคโนโลยีมีเดีย	34	22	- 12
• แขนงวิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา	39	12	- 27
☆ นักศึกษาโครงการพิเศษ (S-MTCT)	48	36	- 12
• แขนงวิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา	48	36	- 12

ตารางที่ 3 (ต่อ)

(หน่วย : คน)

หลักสูตร / สาขาวิชา	ปีการศึกษา 2546	ปีการศึกษา 2547	เปรียบเทียบ ผลต่าง
☆ นักศึกษาโครงการพัฒนาครูประจำการ (G-MTCT)	2	70	± 68
◆ ศูนย์การเรียนรู้วิทยาลัยเทคนิคระยอง	-	32	+ 32
◆ ศูนย์การเรียนรู้วิทยาลัยเทคนิคอุดรธานี	-	30	+ 30
◆ ศูนย์การเรียนรู้วิทยาลัยเทคนิคหาดใหญ่	-	0	+ 0
◆ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	-	8*	+ 8
◆ ศูนย์การเรียนรู้วิทยาลัยเทคนิคลำพูน	2	-	- 2
ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต	211	149	- 62
ภาษาอังกฤษเพื่อธุรกิจและอุตสาหกรรม (นานาชาติ) (I-MEBI)	50	8	- 42
ภาษาอังกฤษเพื่อธุรกิจและอุตสาหกรรม (นานาชาติ) (ภาคพิเศษ) (S-MEBI)	4	-	- 4
จิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ (MIOP)	157	95	- 62
จิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การภาคพิเศษ (S-MIOP)	-	39	+ 39
ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารระหว่างประเทศ (นานาชาติ) (I-MEIC)	-	7	+ 7
บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต	39	41	± 2
การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์เพื่อธุรกิจและอุตสาหกรรม (ภาคพิเศษ) (X-MHR)	39	41	+ 2
วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต	719	587	- 132
เคมีอุตสาหกรรม (MIC)	12	3	- 9
วัสดุศาสตร์ (MMS)	7	2	- 5
อุปกรณ์การแพทย์ (MMI)	13	12	- 1
สถิติประยุกต์ (MAST)	27	13	- 14
คณิตศาสตร์ประยุกต์ (MMA)	23	15	- 8
วิทยาการคอมพิวเตอร์ (MCS)	-	15	+ 15
วิทยาการคอมพิวเตอร์ (ภาคพิเศษ) (S-MCS)	66	68	+ 2
เทคโนโลยีสารสนเทศ (S-MITT)	552	444	- 108
• แขนงวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	351	277	- 74
• แขนงวิชาสื่อสารข้อมูลและเครือข่าย	201	167	- 34
เทคโนโลยีสารสนเทศ (ภาคภาษาอังกฤษ) (ภาคพิเศษ) (I-MIT)	19	15	- 4
รวมทั้งสิ้น	2,581	2,447	- 134

หมายเหตุ * ไม่มีการสอบเข้า

ตารางที่ 4 จำนวนนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ที่อยู่ในระหว่างการศึกษา ตั้งแต่ปีการศึกษา 2543-2547 โดยจำแนกตามหลักสูตร สาขาวิชา (ภาคปกติ)

(หน่วย : คน)

หลักสูตร/สาขาวิชา/แขนงวิชา	ปีการศึกษา					รวม ทั้งสิ้น
	2543	2544	2545	2546	2547	
ระดับปริญญาเอก	4	8	19	23	17	71
ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	-	<u>1</u>	<u>12</u>	<u>16</u>	<u>9</u>	<u>38</u>
วิศวกรรมเครื่องกล (DME)	-	<u>1</u>	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>1</u>	<u>5</u>
• นักศึกษาวิศวกรรมเครื่องกล	-	1	1	-	1	3
• แขนงวิชากลศาสตร์ของแข็งประยุกต์	-	-	-	1	-	1
• แขนงวิชาพลศาสตร์และการควบคุม	-	-	-	1	-	1
วิศวกรรมไฟฟ้า (DEE)	-	-	<u>5</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>9</u>
• นักศึกษาวิศวกรรมไฟฟ้า	-	-	5	-	-	5
• แขนงวิชาวิศวกรรมไฟฟ้ากำลัง	-	-	-	1	-	1
• แขนงวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสาร	-	-	-	1	-	1
• แขนงวิชาวิศวกรรมควบคุมอัตโนมัติ	-	-	-	-	2	2
คอมพิวเตอร์ศึกษา (DTCT)	-	-	<u>6</u>	<u>5</u>	<u>4</u>	<u>15</u>
เทคโนโลยีสารสนเทศ (DITT)	-	-	-	5	-	5
วิศวกรรมอุตสาหการ (DIE)	-	-	-	2	2	4
ครุศาสตร์อุตสาหกรรมดุษฎีบัณฑิต	<u>4</u>	<u>7</u>	<u>7</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>33</u>
บริหารอาชีพและเทคโนโลยีศึกษา (DTEM)	<u>4</u>	-	<u>7</u>	-	<u>8</u>	<u>19</u>
วิจัยและพัฒนาหลักสูตร (DRD)	-	<u>7</u>	-	<u>7</u>	-	<u>14</u>
ระดับปริญญาโท	103	157	252	319	308	1,139
วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต	<u>21</u>	<u>55</u>	<u>80</u>	<u>122</u>	<u>126</u>	<u>404</u>
วิศวกรรมเครื่องกล (MME)	<u>1</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>19</u>	<u>10</u>	<u>47</u>
• นักศึกษาวิศวกรรมเครื่องกล	1	8	-	-	-	9
• แขนงวิชากลศาสตร์ของแข็งประยุกต์	-	-	2	4	4	10
• แขนงวิชาพลศาสตร์และการควบคุม	-	-	1	6	3	10
• แขนงวิชาเทคนิคการจำลองทางวิศวกรรม	-	-	4	-	-	4
• แขนงวิชาการะบวนการความร้อนและของไหล	-	-	2	9	3	14
วิศวกรรมไฟฟ้า (MEE)	<u>12</u>	<u>15</u>	<u>12</u>	<u>32</u>	<u>37</u>	<u>108</u>
• นักศึกษาวิศวกรรมไฟฟ้า	12	15	12	-	-	39
• แขนงวิชาวิศวกรรมควบคุมอัตโนมัติ	-	-	-	10	12	22
• แขนงวิชาวิศวกรรมไฟฟ้ากำลัง	-	-	-	7	10	17
• แขนงวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสาร	-	-	-	9	6	15
• แขนงวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	-	-	-	6	9	15

ตารางที่ 4 (ต่อ)

(หน่วย : คน)

หลักสูตร/สาขาวิชา/แขนงวิชา	ปีการศึกษา					รวม ทั้งสิ้น
	2543	2544	2545	2546	2547	
วิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม (MIE)	3	7	7	35	30	82
วิศวกรรมการผลิต (MPE)	5	9	21	46	20	65
• นักศึกษาวิศวกรรมการผลิต	5	9	21	-	-	35
• แขนงวิชาการออกแบบเชิงวิศวกรรมและเครื่องมือกล	-	-	-	1	2	3
• แขนงวิชาวัสดุศาสตร์และกรรมวิธีการผลิต	-	-	-	4	8	12
• แขนงวิชาการขึ้นรูปโลหะ	-	-	-	3	3	6
• แขนงวิชาระบบการผลิตและระบบอัตโนมัติ	-	-	-	2	7	9
วิศวกรรมเคมี (MChE)	-	2	14	7	9	32
วิศวกรรมโยธา (MCE)	-	14	17	19	20	70
• แขนงวิชาวิศวกรรมโครงสร้าง	-	5	5	5	4	19
• แขนงวิชาวิศวกรรมขนส่ง	-	3	5	5	5	18
• แขนงวิชาบริหารงานก่อสร้าง	-	6	7	-	-	13
• แขนงวิชาวิศวกรรมก่อสร้างและการบริหาร	-	-	-	9	11	20
ครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต	70	90	151	127	129	567
เครื่องกล (MTM)	9	5	7	4	1	26
ไฟฟ้า (MTE)	7	16	18	32	31	104
• นักศึกษาปกติ	7	-	-	-	-	7
• แขนงวิชาระบบไฟฟ้ากำลัง	-	5	8	7	13	33
• แขนงวิชาโทรคมนาคม	-	3	7	12	6	28
• แขนงวิชาควบคุมและขับเคลื่อนด้วยไฟฟ้า	-	8	-	4	5	17
• แขนงวิชาการศึกษาเทคนิค	-	-	3	3	-	6
• แขนงวิชาอิเล็กทรอนิกส์	-	-	-	6	7	13
โยธา (MTC)	1	7	6	2	6	22
บริหารอาชีพและเทคนิคศึกษา (TEM)	13	11	43	24	28	119
เทคโนโลยีเทคนิคศึกษา (MET)	13	17	22	9	15	76
ธุรกิจอุตสาหกรรม (MIB)	8	12	26	35	27	108
เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ (MTCT)	19	22	29	21	21	112
• แขนงวิชาเทคโนโลยีมัลติมีเดีย	11	15	20	6	12	64
• แขนงวิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา	8	7	9	15	9	48
ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต	1	2	3	29	28	63
ภาษาอังกฤษเพื่อธุรกิจและอุตสาหกรรม (ภาคภาษาอังกฤษ) (I-MEBI)	1	2	3	11	5	22
จิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ (MIOP)	-	-	-	18	23	41
วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต	11	10	18	41	25	105
เคมีอุตสาหกรรม (MIC)	1	1	5	1	3	11

ตารางที่ 4 (ต่อ)

(หน่วย : คน)

หลักสูตร/สาขาวิชา/แขนงวิชา	ปีการศึกษา					รวม ทั้งสิ้น
	2543	2544	2545	2546	2547	
อุปกรณ์การแพทย์ (MMI)	6	3	4	8	6	27
สถิติประยุกต์ (MAST)	1	1	3	9	6	20
คณิตศาสตร์ประยุกต์ (MMA)	3	2	4	5	5	19
วัสดุศาสตร์ (MMS)	-	3	2	3	-	8
วิทยาการคอมพิวเตอร์ (MCS)	-	-	-	15	5	20
รวมนักศึกษาภาคปกติ	107	165	271	342	325	1,210

หมายเหตุ ข้อมูล ณ วันที่ 15 พฤศจิกายน 2547

ตารางที่ 5 จำนวนนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ที่อยู่ในระหว่างการศึกษา ตั้งแต่ปีการศึกษา 2543 - 2547 โดยจำแนกตามหลักสูตร สาขาวิชา (ภาคพิเศษ)

(หน่วย : คน)

หลักสูตร/สาขาวิชา/แขนงวิชา	ปีการศึกษา					รวม ทั้งสิ้น
	2543	2544	2545	2546	2547	
ระดับปริญญาเอก	-	-	-	1	3	4
ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	-	-	-	1	3	4
เทคโนโลยีสารสนเทศ (นานาชาติ) (I-DIT)	-	-	-	1	3	4
ระดับปริญญาโท	51	66	100	398	750	1,365
วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต	-	-	-	86	105	191
วิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม (โครงการผู้บริหาร) (X-MIE)	-	-	-	50	49	99
วิศวกรรมโยธา (S-MCE)	-	-	-	25	36	61
• วิศวกรรมโครงสร้าง	-	-	-	13	12	25
• วิศวกรรมขนส่ง	-	-	-	-	12	12
• วิศวกรรมก่อสร้างและการบริหาร	-	-	-	12	12	24
การบริหารงานก่อสร้าง (X-MCM)	-	-	-	11	20	31
Master of Science	-	-	13	13	44	70
Mechanical Engineering (I-MME)	-	-	3	1	6	10
Communication Engineering (I-MEEC)	-	-	-	7	13	20
Electrical Power Engineering (I-MEEP)	-	-	5	2	9	16

ตารางที่ 5 (ต่อ)

(หน่วย : คน)

หลักสูตร/สาขาวิชา/แขนงวิชา	ปีการศึกษา					รวม ทั้งสิ้น
	2543	2544	2545	2546	2547	
Production Engineering (I-MPE)	-	-	5	3	7	15
Automotive Engineering (I-MAE)	-	-	-	-	9	9
ครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต	33	41	16	128	392	610
เครื่องกล (โครงการพัฒนาคูประจําการ) (G-MTM)	-	8	-	28	160	196
ศูนย์การเรียนวิทยาลัยเทคนิคสระบุรี	-	5	-	-	-	5
ศูนย์การเรียนวิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง	-	3	-	-	-	3
ศูนย์การเรียนวิทยาลัยเทคนิคบุรีรัมย์	-	-	-	28	-	28
ศูนย์การเรียนวิทยาลัยเทคนิคระยอง	-	-	-	-	38	38
ศูนย์การเรียนวิทยาลัยเทคนิคอุดรธานี	-	-	-	-	23	23
ศูนย์การเรียนวิทยาลัยเทคนิคพิษณุโลก	-	-	-	-	19	19
ศูนย์การเรียนวิทยาลัยเทคนิคลำปาง	-	-	-	-	30	30
ศูนย์การเรียนวิทยาลัยเทคนิคหาดใหญ่	-	-	-	-	50	50
ไฟฟ้า (โครงการพัฒนาคูประจําการ) (G-MTE)	-	-	-	43	172	215
ศูนย์การเรียนวิทยาลัยเทคนิคพิษณุโลก	-	-	-	43	45	88
• อิเล็กทรอนิกส์	-	-	-	13	14	27
• ระบบไฟฟ้ากำลัง	-	-	-	30	31	61
ศูนย์การเรียนวิทยาลัยเทคนิคระยอง	-	-	-	-	41	41
• ระบบไฟฟ้ากำลัง	-	-	-	-	23	23
• อิเล็กทรอนิกส์	-	-	-	-	18	18
ศูนย์การเรียนวิทยาลัยเทคนิคอุดรธานี	-	-	-	-	51	51
• ระบบไฟฟ้ากำลัง	-	-	-	-	24	24
• อิเล็กทรอนิกส์	-	-	-	-	27	27
ศูนย์การเรียนวิทยาลัยเทคนิคภูเก็ต	-	-	-	-	35	35
• ระบบไฟฟ้ากำลัง	-	-	-	-	11	11
• อิเล็กทรอนิกส์	-	-	-	-	24	24
โยธา (โครงการพัฒนาคูประจําการ) (G-MTC)	-	-	-	45	-	45
ศูนย์การเรียนวิทยาลัยเทคนิคบุรีรัมย์	-	-	-	45	-	45
เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์	33	33	16	12	60	154
(โครงการพัฒนาคูประจําการ) (G-MTCT)	33	33	16	12	16	110
• คอมพิวเตอร์ศึกษา (โครงการพิเศษ)	15	13	16	12	16	72
• เทคโนโลยีมัลติมีเดีย (โครงการพิเศษ)	18	20	-	-	-	38
ศูนย์การเรียนวิทยาลัยเทคนิคระยอง	-	-	-	-	21	21
• คอมพิวเตอร์ศึกษา	-	-	-	-	21	21
ศูนย์การเรียนวิทยาลัยเทคนิคอุดรธานี	-	-	-	-	23	23
• คอมพิวเตอร์ศึกษา	-	-	-	-	23	23

ตารางที่ 5 (ต่อ)

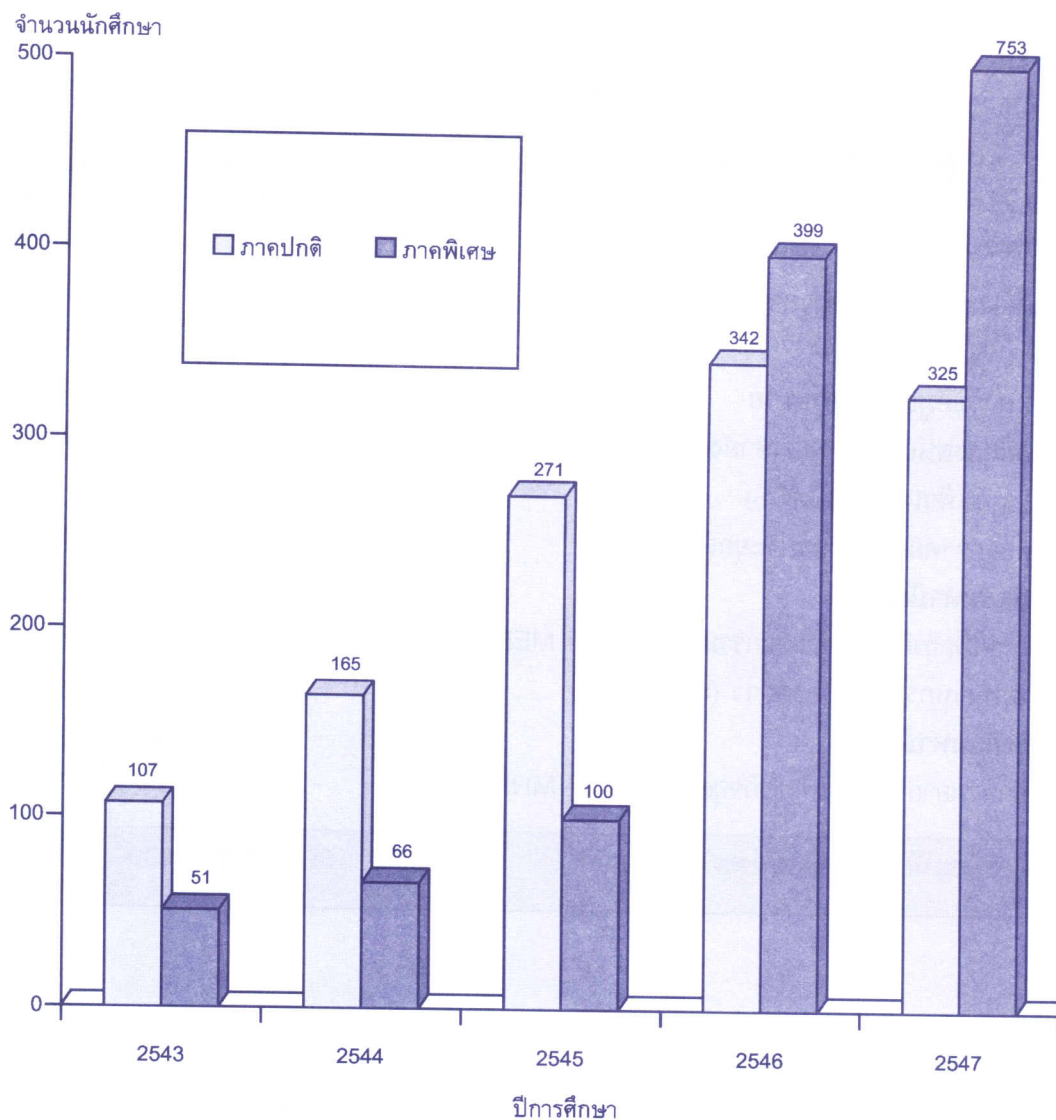
(หน่วย : คน)

หลักสูตร/สาขาวิชา/แขนงวิชา	ปีการศึกษา					รวม ทั้งสิ้น
	2543	2544	2545	2546	2547	
วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต	<u>18</u>	<u>25</u>	<u>57</u>	<u>114</u>	<u>154</u>	<u>368</u>
เทคโนโลยีสารสนเทศ (โครงการพิเศษ) (S-MITT)	16	22	51	88	110	287
• เทคโนโลยีสารสนเทศ	9	10	27	51	59	156
• สื่อสารข้อมูลและเครือข่าย	7	12	24	37	51	131
เทคโนโลยีสารสนเทศ (ภาคภาษาอังกฤษ) (I-MIT)	2	3	6	7	6	24
วิทยาการคอมพิวเตอร์ (S-MCS)	-	-	-	19	-	19
• วิทยาการคอมพิวเตอร์ประยุกต์ (MCS)	-	-	-	-	38	38
ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต	-	-	-	<u>32</u>	<u>24</u>	<u>56</u>
ภาษาอังกฤษเพื่อธุรกิจและอุตสาหกรรม(นานาชาติ)(I-MEBI)	-	-	-	12	-	12
จิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ (S-MIOP)	-	-	-	20	24	44
บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต	-	-	<u>14</u>	<u>25</u>	<u>31</u>	<u>70</u>
การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์เพื่อธุรกิจอุตสาหกรรม(X-MHR)	-	-	14	25	31	70
รวมนักศึกษาภาคพิเศษ	51	66	100	399	753	1,369

สรุปจำนวนนักศึกษาภาคปกติ และภาคพิเศษ

นักศึกษา	ปีการศึกษา					รวม ทั้งสิ้น
	2543	2544	2545	2546	2547	
ภาคปกติ	107	165	271	342	325	1,210
ภาคพิเศษ	51	66	100	399	753	1,369
รวม	158	231	370	741	1,078	2,579

หมายเหตุ ข้อมูล ณ วันที่ 15 พฤศจิกายน 2547

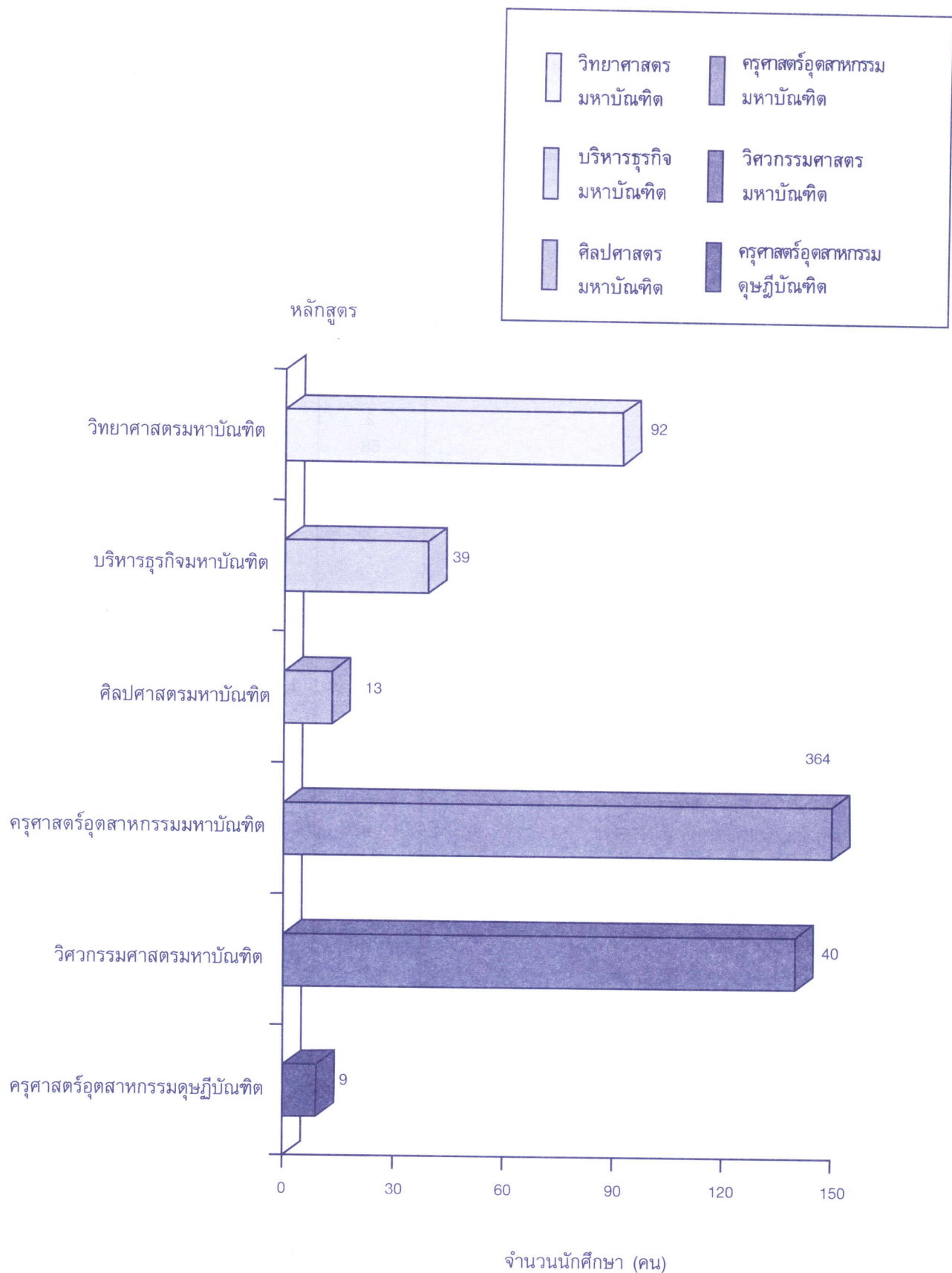


แผนภูมิที่ 4 จำนวนนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ที่อยู่ในระหว่างการศึกษาดังแต่ปีการศึกษา 2543-2547 โดยจำแนกตามหลักสูตร และสาขาวิชา

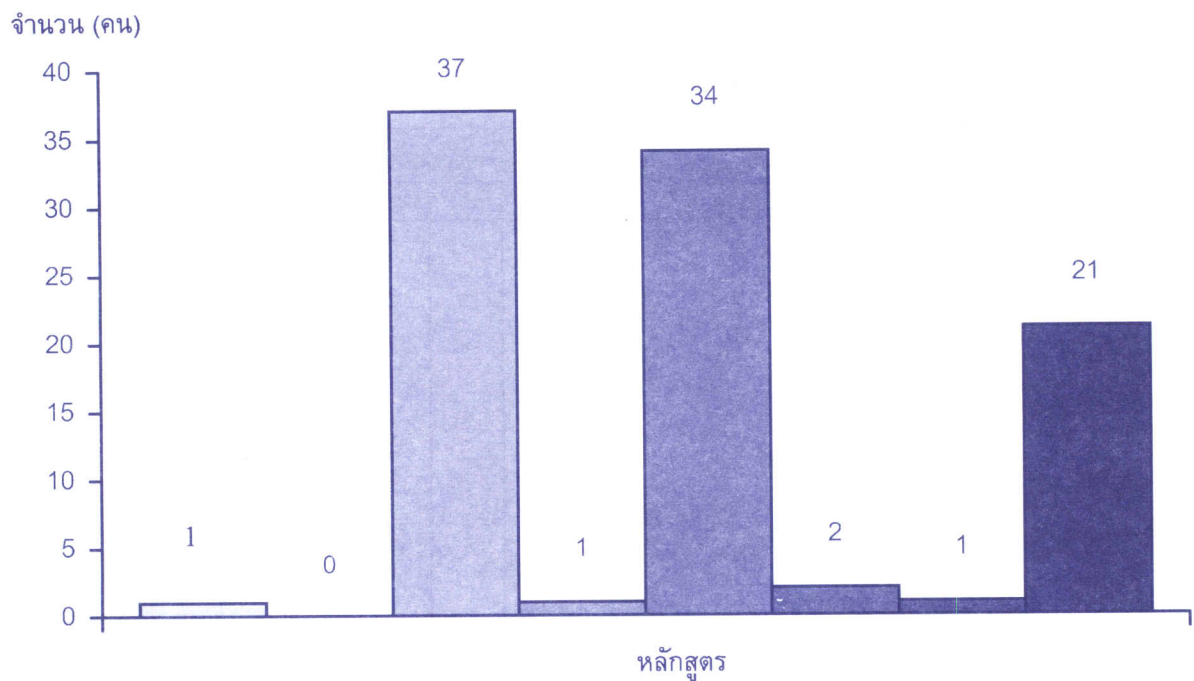
ตารางที่ 6 จำนวนนักศึกษาที่สำเร็จการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
ปีการศึกษา 2547 จำแนกตามหลักสูตร สาขาวิชา และภาคการศึกษาที่สำเร็จการศึกษา

หลักสูตร / สาขาวิชา	ภาคเรียนที่ 1	ภาคเรียนที่ 2	ภาคเรียนฤดูร้อน	รวม
ระดับปริญญาเอก	-	5	4	9
ครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต	-	5	4	9
บริหารอาชีพและเทคโนโลยีศึกษา (DTEM)	-	2	2	4
วิจัยและพัฒนาหลักสูตร (DRD)	-	3	2	5
ระดับปริญญาโท	285	275	118	678
วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต	70	27	43	140
วิศวกรรมเครื่องกล (MME)	4	2	8	14
วิศวกรรมไฟฟ้า (MEE)	5	3	15	23
วิศวกรรมการผลิต (MPE)	2	4	9	15
วิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม	58	7	9	74
☆ นักศึกษาปกติ (MIE)	9	7	9	25
☆ นักศึกษาโครงการผู้บริหาร (X-MIE)	49	-	-	49
วิศวกรรมเคมี (MChE)	1	2	-	3
วิศวกรรมโยธา (MCE)	-	1	2	3
การบริหารงานก่อสร้าง (X-MCM)	-	8	-	8
ครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต	164	175	55	394
เครื่องกล (MTM)	-	2	9	11
เครื่องกล โครงการพัฒนาครูประจำการ (G-MTM)	8	38	-	46
ไฟฟ้า (MTE)	12	4	5	21
ไฟฟ้า โครงการพัฒนาครูประจำการ (G-MTE)	49	48	-	97
โยธา (MTC)	1	4	-	5
โยธา โครงการพัฒนาครูประจำการ (G-MTE)	-	18	-	18
เทคโนโลยีเทคนิคศึกษา (MET)	6	7	12	25
บริหารอาชีพและเทคโนโลยีศึกษา (TEM)	9	37	11	57
ธุรกิจอุตสาหกรรม (MIB)	14	10	5	29
เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ (MTCT)	18	7	13	38
เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ โครงการพัฒนาครูประจำการ (G-MTCT)	47	-	-	47
ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต	3	5	5	13
จิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ (MIOP)	-	2	5	7
ภาษาอังกฤษเพื่อธุรกิจและอุตสาหกรรม (นานาชาติ) (I-MEBI)	3	3	-	6
บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต	-	39	-	39
การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์เพื่อธุรกิจอุตสาหกรรม	-	39	-	39
วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต	48	29	15	92
เคมีอุตสาหกรรม (MIC)	-	-	1	1
วัสดุศาสตร์ (MMS)	1	-	2	3
อุปกรณ์การแพทย์ (MMI)	1	4	3	8
สถิติประยุกต์ (MAST)	1	1	-	2
คณิตศาสตร์ประยุกต์ (MMA)	1	3	1	5
เทคโนโลยีสารสนเทศ (S-MITT)	39	19	4	62
เทคโนโลยีสารสนเทศ (นานาชาติ) (I-MIT)	5	2	4	11
รวมทั้งสิ้น	285	280	122	687

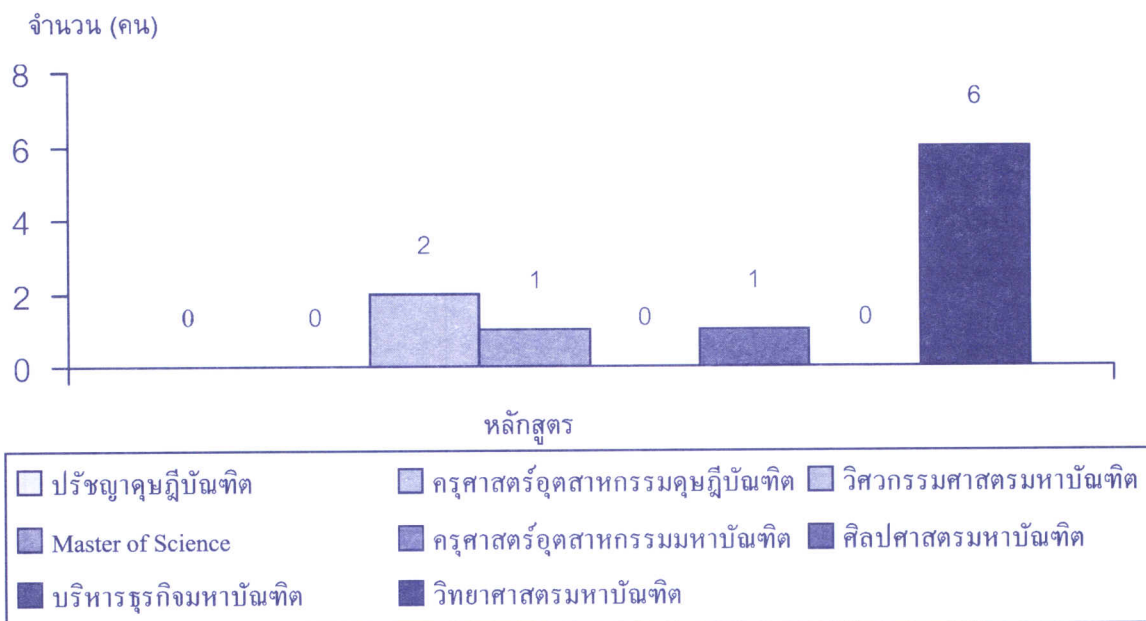
หมายเหตุ ข้อมูล ณ เดือนพฤษภาคม 2548



แผนภูมิที่ 5 จำนวนนักศึกษาที่สำเร็จการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ปีการศึกษา 2547 จำแนกตามสาขาวิชา



แผนภูมิที่ 6 แสดงจำนวนนักศึกษาที่พ้นสภาพในระดับบัณฑิตศึกษา สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ประจำปีการศึกษา 2547 จำแนกตามหลักสูตร



แผนภูมิที่ 7 แสดงจำนวนนักศึกษาที่ลาออกในระดับบัณฑิตศึกษา สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า พระนครเหนือ ประจำปีการศึกษา 2547 จำแนกตามหลักสูตร

ตารางที่ 7 จำนวนนักศึกษาที่พ้นสภาพ-ลาออกในระดับบัณฑิตศึกษา สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
ปีการศึกษา 2547 จำแนกตามหลักสูตร สาขาวิชา และภาคการศึกษา

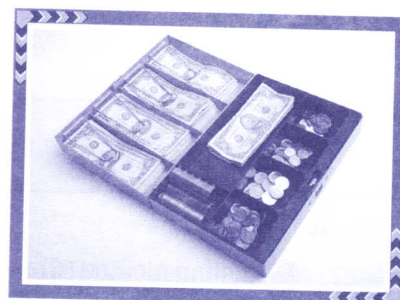
หลักสูตร / สาขาวิชา	จำนวนนักศึกษาที่พ้นสภาพ				จำนวนนักศึกษาที่ลาออก			
	1/2547	2/2547	ฤดูร้อน	รวม	1/2547	2/2547	ฤดูร้อน	รวม
ระดับปริญญาเอก	-	1	-	1	-	-	-	-
ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	-	1	-	1	-	-	-	-
วิศวกรรมเครื่องกล (DME)	-	-	-	-	-	-	-	-
วิศวกรรมไฟฟ้า (DEE)	-	-	-	-	-	-	-	-
วิศวกรรมอุตสาหการ (DIE)	-	1	-	1	-	-	-	-
คอมพิวเตอร์ศึกษา (DTCT)	-	-	-	-	-	-	-	-
ครุศาสตร์อุตสาหกรรมดุษฎีบัณฑิต	-	-	-	-	-	-	-	-
วิจัยและพัฒนาหลักสูตร (DRD)	-	-	-	-	-	-	-	-
บริหารอาชีพและเทคโนโลยีศึกษา (DTEM)	-	-	-	-	-	-	-	-
ระดับปริญญาโท	26	67	3	96	4	6	-	10
วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต	9	28	-	37	-	2	-	2
วิศวกรรมเครื่องกล (MME)	3	4	-	7	-	-	-	-
วิศวกรรมไฟฟ้า (MEE)	2	9	-	11	-	-	-	-
วิศวกรรมการผลิต (MPE)	3	3	-	6	-	1	-	1
วิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม	1	3	-	4	-	-	-	-
☆ นักศึกษาปกติ (MIE)	1	3	-	4	-	-	-	-
☆ นักศึกษาโครงการผู้บริหาร (X-MIE)	-	-	-	-	-	-	-	-
วิศวกรรมโยธา (MCE)	-	3	-	3	-	-	-	-
วิศวกรรมโยธา (S-MCE)	-	4	-	4	-	1	-	1
วิศวกรรมเคมี (MChE)	-	2	-	2	-	-	-	-
Master of Science	1	-	-	1	1	-	-	1
Mechanical Engineering (I-MME)	-	-	-	-	-	-	-	-
Communication Engineering (I-MEEC)	1	-	-	1	-	-	-	-
Electrical Power Engineering (I-MEEP)	-	-	-	-	-	-	-	-
Production Engineering (I-MPE)	-	-	-	-	1	-	-	1
ครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต	5	27	2	34	-	-	-	-
เครื่องกล		3		3				
☆ นักศึกษาปกติ (MTM)	-	2	-	2	-	-	-	-
☆ นักศึกษาโครงการพัฒนาครูประจำการ (G-MTM)	-	1	-	1	-	-	-	-
ไฟฟ้า	1	4	1	6	-	-	-	-
☆ นักศึกษาปกติ (MTE)	1	4	1	6	-	-	-	-
☆ นักศึกษาโครงการพัฒนาครูประจำการ (G-MTE)	-	-	-	-	-	-	-	-

ตารางที่ 7 (ต่อ)

หลักสูตร / สาขาวิชา	จำนวนนักศึกษาที่พ้นสภาพ				จำนวนนักศึกษาที่ลาออก			
	1/2547	2/2547	ฤดูร้อน	รวม	1/2547	2/2547	ฤดูร้อน	รวม
โยธา (MTC)	1	-	-	1	-	-	-	-
☆ นักศึกษาปกติ (MTC)	-	-	-	-	-	-	-	-
☆ นักศึกษาโครงการพัฒนาครูประจำการ (G-MTC)	1	-	-	1	-	-	-	-
เทคโนโลยีเทคนิคศึกษา (MET)	-	5	1	6	-	-	-	-
บริหารอาชีวะและเทคนิคศึกษา (TEM)	2	8	-	10	-	-	-	-
ธุรกิจอุตสาหกรรม (MIB)	-	4	-	4	-	-	-	-
เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์	1	3	-	4	-	-	-	-
☆ นักศึกษาปกติ (MTCT)	1	3	-	4	-	-	-	-
☆ นักศึกษาโครงการพิเศษ (S-MTCT)	-	-	-	-	-	-	-	-
☆ นักศึกษาโครงการพัฒนาครูประจำการ (G-MTCT)	-	-	-	-	-	-	-	-
ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต	<u>2</u>	-	-	<u>2</u>	-	<u>1</u>	-	<u>1</u>
ภาษาอังกฤษเพื่อธุรกิจและอุตสาหกรรม (นานาชาติ) (I-MEBI)	-	-	-	-	-	-	-	-
ภาษาอังกฤษเพื่อธุรกิจและอุตสาหกรรม (นานาชาติ) (ภาคพิเศษ) (S-MEBI)	-	-	-	-	-	1	-	1
จิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ (S-MIOP)	2	-	-	2	-	-	-	-
จิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ (MIOP)	-	-	-	-	-	-	-	-
บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต	-	<u>1</u>	-	<u>1</u>	-	-	-	-
การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์เพื่อธุรกิจ และอุตสาหกรรม (X-MHR)	-	1	-	1	-	-	-	-
วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต	<u>9</u>	<u>11</u>	<u>1</u>	<u>21</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	-	<u>6</u>
เคมีอุตสาหกรรม (MIC)	-	1	-	1	-	-	-	-
วัสดุศาสตร์ (MMS)	-	-	-	-	-	-	-	-
อุปกรณ์การแพทย์ (MMI)	-	2	-	2	-	-	-	-
สถิติประยุกต์ (MAST)	-	2	-	2	-	-	-	-
คณิตศาสตร์ประยุกต์ (MMA)	-	3	-	3	1	-	-	1
วิทยาการคอมพิวเตอร์ (MCS)	1	-	-	1	-	1	-	1
วิทยาการคอมพิวเตอร์ (ภาคพิเศษ) (S-MCS)	-	-	-	-	-	-	-	-
เทคโนโลยีสารสนเทศ (ภาคพิเศษ) (S-MITT)	8	3	1	12	-	2	-	2
เทคโนโลยีสารสนเทศ (นานาชาติ) (ภาคพิเศษ) (I-MITT)	-	-	-	-	2	-	-	2
รวมทั้งสิ้น	26	68	3	97	4	6	-	10

หมายเหตุ ข้อมูล ณ เดือนพฤษภาคม 2548

4 งบประมาณ



บัณฑิตวิทยาลัย มีงบประมาณค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานจากงบประมาณแผ่นดิน และงบประมาณเงินรายได้ของสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ดังนี้

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2547 บัณฑิตวิทยาลัย ได้รับงบประมาณแผ่นดินทั้งสิ้น 3,823,300.00 บาท และงบประมาณเงินรายได้ 4,284,999.10 บาท และได้ใช้จ่ายไปจริงจากเงินงบประมาณแผ่นดินเป็นเงิน 3,779,128.17 บาท และ เงินรายได้เป็นเงิน 2,647,006.20 บาท รายละเอียดดังปรากฏในตารางที่ 8 (หน้า 39) และ 9 (หน้า 40)

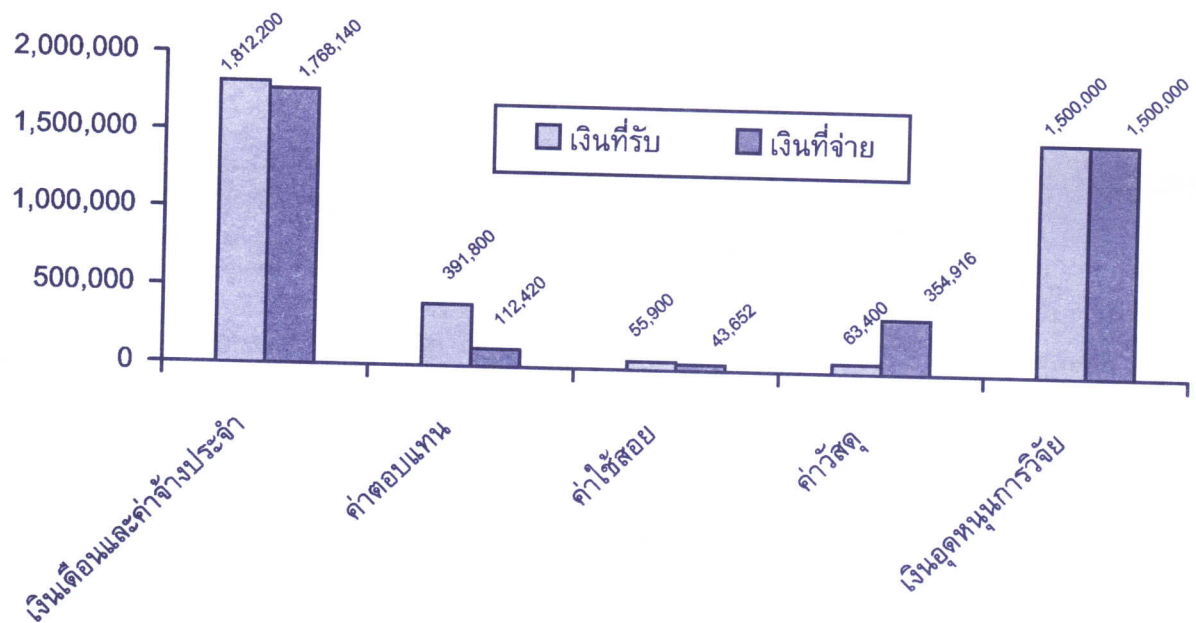
ตารางที่ 8 จำนวนเงินงบประมาณแผ่นดินปีงบประมาณ พ.ศ. 2547 ที่ได้รับและจ่ายจริง จำแนกตามหมวดรายการจ่าย ของบัณฑิตวิทยาลัย สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (ณ วันที่ 30 กันยายน 2547)

หมวดเงิน	จำนวนเงินที่ได้รับ (บาท)	จำนวนเงิน ที่เบิกจ่าย (บาท)	คงเหลือ
แผนงานจัดการศึกษาอุดมศึกษา			
- งานสนับสนุนการจัดการศึกษา	2,323,300.00	2,279,128.17	44,171.83
1. เงินเดือนและค่าจ้างประจำ	1,812,200.00	1,768,140.00	44,060.00
2. ค่าตอบแทน	391,800.00	112,420.00	279,380.00
3. ค่าใช้สอย	55,900.00	43,652.23	12,247.77
4. ค่าวัสดุ	63,400.00	354,915.94	- 291,515.94
แผนงานวิจัย			
- งานวิจัย พัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยี	1,500,000.00	1,500,000.00	-
5. เงินอุดหนุน	1,500,000.00	1,500,000.00	-
รวม	3,823,300.00	3,779,128.17	44,171.83

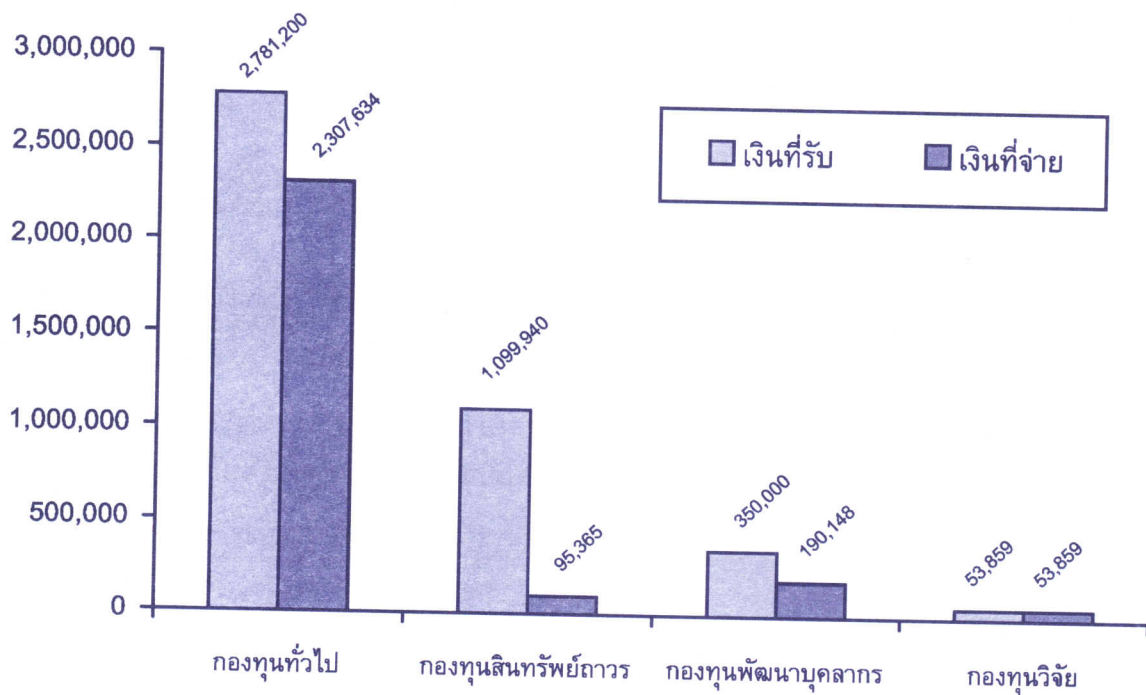
ตารางที่ 9 จำนวนเงินงบประมาณเงินรายได้ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2547 ที่ได้รับและจ่ายจริง จำแนกตามหมวด
รายจ่าย ของบัณฑิตวิทยาลัย สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (ณ วันที่ 30 กันยายน
2547)

หมวดเงิน	จำนวนเงินที่ได้รับ (บาท)	จำนวนเงิน ที่เบิกจ่าย (บาท)	คงเหลือ
แผนงานจัดการศึกษาระดับอุดมศึกษา			
1. กองทุนทั่วไป	2,781,200.00	2,307,634.22	473,565.78
1. ค่าจ้างชั่วคราว	285,600.00	238,059.19	47,540.81
2. ค่าตอบแทน	1,811,100.00	1,652,580.00	158,520
3. ค่าใช้สอย	356,500.00	275,615.83	80,884.17
4. ค่าวัสดุ	45,000.00	28,486.01	16,513.99
5. ค่าสาธารณูปโภค	178,000.00	86,541.69	91,458.31
6. เงินอุดหนุน	85,000.00	21,351.50	63,648.50
7. รายจ่ายอื่นๆ	20,000.00	5,000.00	15,000.00
2. กองทุนสินทรัพย์ถาวร	1,099,940.00	95,364.71	1,004,575.29
1. ค่าใช้สอย	70,000.00	45,424.71	24,575.29
2. ค่าครุภัณฑ์	1,029,940.00	49,940.00	980,000.00
3. กองทุนอื่น ๆ			
- กองทุนพัฒนาบุคลากร	350,000.00	190,148.17	159,851.83
1. ค่าใช้สอย	200,000.00	184,598.17	15,401.83
2. เงินอุดหนุน	150,000.00	5,550.00	144,450.00
แผนงานวิจัย			
4. กองทุนวิจัย	53,859.10	53,859.10	-
1. เงินอุดหนุน	53,859.10	53,859.10	-
รวม	4,284,999.10	2,647,006.20	1,637,992.90

หมายเหตุ บัณฑิตวิทยาลัย ได้รับจัดสรรเงินรายได้ตามการประเมินรายรับจริง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2547
จำนวนทั้งสิ้น 7,915,390.00 บาท และได้นำไปเป็นกองทุนสำรองในปีงบประมาณ พ.ศ. 2547 จำนวน
3,630,390.90 บาท



แผนภูมิที่ 8 จำนวนเงินงบประมาณแผ่นดินปีงบประมาณ 2547 ที่จ่ายจริง จำแนกตามหมวดรายจ่ายของ บัณฑิตวิทยาลัย สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (ณ วันที่ 30 กันยายน 2547)



แผนภูมิที่ 9 จำนวนเงินงบประมาณเงินรายได้ ปีงบประมาณ 2547 ที่จ่ายจริง จำแนกตามหมวดรายจ่ายของ บัณฑิตวิทยาลัย สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (ณ วันที่ 30 กันยายน 2547)

5

ทุนอุดหนุนการศึกษาและวิจัย



ในปีการศึกษา 2547 บัณฑิตวิทยาลัย ได้รับทุนอุดหนุนการศึกษาและวิจัย จากแหล่งทุนดังนี้

1. ทุนราชภัฏวไลยอลงกรณ์

ราชภัฏวไลยอลงกรณ์ได้มอบทุนการศึกษาแก่นักศึกษาบัณฑิตวิทยาลัย ชั้นปีที่ 1 ที่เรียนดี ซึ่งมีความประพฤติเรียบร้อย แต่ขาดแคลนทุนทรัพย์ และมีค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.00 โดยลงทะเบียนเรียนในแต่ละ ภาคการศึกษาไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต ตลอดเวลาที่รับทุนนี้ จำนวนทุนที่มอบให้จำนวนปีละ 3 ทุน ๆ ละ 24,000 บาท มีกำหนดเวลา 2 ปี

ในปีการศึกษา 2547-2548 มีนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาได้รับทุนนี้ จำนวน 3 คน คือ

1. นายชาญชัย นามพล สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ
2. นายนิพนธ์ คชชะ สาขาวิชาเทคโนโลยีเทคนิคศึกษา
3. นายสถาพร อยู่สมบูรณ์ สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์

2. ทุนอุดหนุนการค้นคว้าและวิจัยในการทำวิทยานิพนธ์สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สจพ.

บัณฑิตวิทยาลัย สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ให้ทุนอุดหนุนการค้นคว้าและวิจัยในการทำวิทยานิพนธ์สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ซึ่งผู้รับทุนในปีการศึกษา 2547 มีจำนวน 147 ทุน โดยจำแนกเป็นเงินงบประมาณแผ่นดิน 1,500,000 บาท และเงินงบประมาณจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา 613,800 บาท มีรายละเอียดดังนี้

ชื่อ - นามสกุล	จำนวนเงินที่ได้รับการอนุมัติ (บาท)
ระดับปริญญาเอก	
ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	
สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ (DITT)	
1. นางพิสุทธา อารีราษฎร์	35,000
ครุศาสตร์อุตสาหกรรมดุษฎีบัณฑิต	
สาขาวิชาวิจัยและพัฒนาหลักสูตร (DRD)	
2. นายคำนึ่ง ทองเกตุ	35,000
3. นางอัมพร พิรพลานันท์	35,000
4. นายประสาน ประวัติรุ่งเรือง	35,000
5. นางสาวธนภรณ์ ไตรพงษ์	35,000
6. นายสินชัย เก่งนำชัยตระกูล	35,000
7. ว่าที่ ร้อยตรีเจตน์ คงด้วง	35,000
8. นายไพโรจน์ สกิริยากร	35,000

ต่อ

ชื่อ - นามสกุล		จำนวนเงินที่ได้รับการอนุมัติ (บาท)
สาขาวิชาบริหารอาชีพและเทคโนโลยีศึกษา (DTEM)		
9. นายรุ่งโรจน์	สีเหลืองสวัสดิ์	35,000
ระดับปริญญาโท		
วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต		
สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (MME)		10,000
10. นายคณิต	ณ ราช	15,000
11. นายสุทธิโรจน์	เจริญรัตน์	10,000
12. นายปกรณ์	แดงละม้าย	15,000
13. นายศิวัชพงษ์	เพ็ชรสงค์	10,000
14. นายสถาพร	วังฉาย	10,000
15. นายอุทิศ	สุริภา	10,000
สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (MEE)		
16. นายจิระยุทธ์	เปรมประสพโชค	15,000
17. ว่าที่ ร้อยตรีปริญญา	อุทัยทัศน์	10,000
18. นายภูมิรัฐ	ถกลพัฒน์กุล	15,000
19. นายธีรพันธ์	ศุขโรจน์	15,000
20. นายประมุข	ลักษิตานนท์	15,000
21. นายกิตติพงศ์	จุลโบล	15,000
สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม (MIE)		
22. นายฉัตรชัย	ประจันตะเสน	10,000
23. นายวรวิทย์	อัครวุฒิม่วงค์	10,000
24. นางสาวธิดาธิป	หารชุมพล	12,000
25. นางสาวศรวิรินทร์	ชมภูศรี	12,000
26. นายอนันต์	ตันทสุกิจวณิช	12,000
27. นายกาญจน์	เจริญพัทตร์	12,000
28. นางสาววิลาส	เชาวรักษ์	12,000
29. นางสาวอภิมาส	ชนะบวรสกุล	12,000
30. นายเสกสรร	สาธุธรรม	15,000
31. นายเจษฎา	ทิพย์มณฑิเยร	15,000
32. นายปริญญา	ศรีสัตยกุล	15,000
33. นายทรงศักดิ์	นครไธสง	13,000
34. นายณัฐพล	พุทธิพงษ์	13,000
35. นายโยธิน	สุริยมาตร	13,000
36. นางสาวสุนันทา	มีทรัพย์อนันต์	15,000
37. นางสาวพรทิพย์	เรืองนันต์	13,000
38. นายสุภัทรดิศ	วิไลพันธุ์	10,000

ต่อ

ชื่อ - นามสกุล		จำนวนเงินที่ได้รับการอนุมัติ (บาท)
39. นางสาวแก้วปั้น	อมตเวทย์	13,000
40. นายสถาพร	พิมสาร	15,000
สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิต (MPE)		
41. นายวสุธา	คงโต	15,000
42. นายเชิดไชย	ธีระวัฒนานนท์	15,000
43. นางสาวปัญจพร	แพใหญ่	10,000
44. นายพิทยา	นันทือ	13,000
45. นายปองพล	วงษ์สวัสดิ์	13,000
46. นายเอกชัย	หาวรรธกุล	13,000
47. นายพุทธเดช	เหมะวิริยาพรวัฒนา	13,000
48. นายณัฐพงษ์	คงประเสริฐ	13,000
49. นายไพรัตน์	ช่วงไชยยะ	15,000
50. นายสรศักดิ์	วงศ์มณี	15,000
สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (MCE)		
51. นางสาวอัจฉิมา	สวัสดิสาร	13,000
52. นายจารุวัฒน์	ถาวรไพศาลชีวะ	15,000
53. จำลิบเอกปริญญา	เกิดจันทร์ตรง	13,000
54. นายवलันต์	ล้อมมหาดไทย	15,000
55. นายธีระพล	ลดาลิตสกุล	13,000
56. นายสมยศ	วิวัฒน์พัฒน์พงศ์	15,000
57. นายนิตพันธ์	บุญประดิษฐ์	15,000
สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี (MchE)		
58. นายกนิษฐ์	ตรีสุวรรณ	15,000
59. นางสาวประพิน	ทัพกาญจนะ	15,000
60. นางสาวชุติภาค	เกษมโชติช่วง	15,000
61. นายราชบัณฑิต	วงษ์น้อย	15,000
ครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต		
สาขาวิชาครุศาสตร์เครื่องกล (MTM)		
62. นายชนัดพล	วิโชคกรังไกร	15,000
สาขาวิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า (MTE)		
63. นายสรณะ	กองกุลศิริ	15,000
64. นายสมนึก	ดำนัย	10,000
65. นางสาวคัทลียา	บุญสนธิ	10,000
66. นายสุรศักดิ์	ดุงแก้ว	12,000
67. นางสาวสุตารัตน์	ด้วงกุล	12,000
68. นายมนูญ	นาจวง	12,000
69. นายอาคม	ลักษณะสกุล	15,000
70. นางสาวบุญส่ง	ศรีอนุตร์	15,000

ต่อ

ชื่อ - นามสกุล		จำนวนเงินที่ได้รับการอนุมัติ (บาท)
71. นายพรภิรมย์	คิ้วสุวรรณสุข	13,000
72. นางสาวรุ่งอรุณ	ศรีปาน	10,000
สาขาวิชาครุศาสตร์โยธา (MTC)		
73. นายอุทัย	สรรวัจนา	12,000
74. นายสมโพธิ	สว่างวัฒนเศรษฐ์	12,000
75. นางพรรณณี	พุทธเจริญทอง	12,000
76. นายมานพ	เด่นศุภกิจ	10,000
77. นายพัชร	อ่อนพรม	13,000
สาขาวิชาเทคโนโลยีเทคนิคศึกษา (MET)		
78. นายสายัณห์	สารนอก	15,000
79. นางสาววิจิตรา	ฤกษ์สมบุรณ์ดี	15,000
80. นายเจษฎาพร	ขจรเดชะ	15,000
81. นายจิรศักดิ์	พระสงฆ์	15,000
82. นางสาวสุพัตรา	เฟื่องฟูพงศ์	15,000
83. นางสาวต้องตา	ถิ่นประเทศ	15,000
84. นายอภิรักษ์	บัณฑิตนุกูล	15,000
85. นายมนินทร์	ชัยศรี	15,000
86. นางพรรณราย	สุทธกรณ	15,000
87. นายศุภลักษณ์	มิชุนารถ	12,000
88. นายสุรเชษฐ์	ทองวณิชนิยม	12,000
89. นายธีระศักดิ์	ลักษณะวิลาศ	10,000
90. นางสาววรรณดี	สินสันธิเทศ	12,000
91. นางปนัดดา	กิตติวงศ์ธรรม	12,000
92. นางสาวสุรางคณา	พรแจ่มใส	12,000
93. นางจันทนา	ยวงสร้อย	13,000
94. นางสาวอารีรัตน์	โสพิกุล	12,000
95. นายมนินทร์	สรรพเขตตา	13,000
96. นางภัทรา	กันภัย	12,000
97. นางสาวยุวดี	มูลประเสริฐ	12,000
98. นายวีระเชษฐ์	มะแซ	14,500
99. นายชาติภักดี	ศุกรเกียร	14,500
สาขาวิชาบริหารอาชีพและเทคโนโลยีศึกษา (TEM)		
100. นางทิพาศรี	อินทะกุล	13,000
101. นางสาวปัทมารัตน์	เพิ่มพล	13,000
102. นางตฤณธศร	พุกพิบูลย์	13,000
103. นางนฤมล	เก่งกริฑาพล	12,000
104. นายบรรพต	มูลประเสริฐ	12,000
105. ร้อยเอกทศพล	พันธุ์เพ็ง	13,000

ต่อ

ชื่อ - นามสกุล		จำนวนเงินที่ได้รับการอนุมัติ (บาท)
สาขาวิชาธุรกิจอุตสาหกรรม (MIB)		
106. นางสาวศรวิไล	ชุยเจริญ	13,000
107. นายบัญญัติ	ดวงชาทม	13,000
108. นางสาวนฤมล	ปิยะกมลนิรันดร์	13,000
109. นางสาวสุกัญดา	บุญอนันต์	13,000
110. นางสาววชิราภรณ์	สถียรากกร	13,000
111. นางสาวทิฆัมพร	บุญมี	13,000
112. นางสาวสุภา	วุฒิเวทย์	13,000
113. นางวันศิริ	เจาตระกูล	13,000
114. นางสาวจงรักษ์	สมใจ	13,000
115. นางณัฐนันท์	หมื่นสุนทร	13,000
116. นางศิริพร	โรจน์พิทักษ์กุล	13,000
117. นางสาวสุมิตตา	ทnungศักดิ์วิเศษ	13,000
118. นายสุวัจชัย	ลีสุจิริตกุล	13,000
119. นางสาวนาถนัฐฐา	ชุ่มจันทร์	13,000
120. นางสาววลัยลักษณ์	เสนาวงค์	13,000
121. นางสาวประชุม	ไตรยุทธ	13,000
122. นายนิธิธัช	เอี่ยมศิริบุญกร	13,000
123. นายสุพจน์	สุไพริน	13,000
124. นางเกษเพ็ชร	วงษ์วัฒนพงษ์	13,000
สาขาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ (MTCT)		
125. นายนภสินธุ์	บุญมาก	10,000
126. นายประภาส	น้อยจินดา	15,000
127. นายวิกรม	วรรณสุทธิ	10,000
128. นายนัฐพล	สีสวย	10,000
129. นางสาวพิมพ์พร	นรินทร์โท	15,000
130. จำเริญทิธิถุณี	ไชยพันธ์	15,000
131. นายณัฐศิลป์	จรัตน์	10,000
132. นางปาลิรัฐ	มานะเลิศ	12,000
133. นายมหศักดิ์	เกตุฉ่ำ	15,000
134. นายนริศ	หนูหอม	10,000
วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต		
สาขาวิชาสถิติประยุกต์ (MAST)		
135. นางสาวศศิพิชญ์	พลอยนิล	10,000
136. นางสาวสุภัค	แซ่โจ้ว	10,000
137. นายวีรพล	จงจรวายสกุล	10,000

ต่อ

ชื่อ - นามสกุล	จำนวนเงินที่ได้รับการอนุมัติ (บาท)
ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต	
สาขาวิชาจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ (MIOP)	
138. นางสาวณิรพัฒน์ แผ่นทอง	13,000
139. นางสาวเพลินพิศ ศิริสมบูรณ์	13,000
140. นางสาวอภิญา อินทรสุภา	13,000
141. นางสาวฤทัยขวัญ บุรณวนิช	13,000
142. นางสาวนธิมา ช่วยเพ็ง	13,000
143. นางสาวรัตนันที วิโรจน์ฤทธิ์	13,000
144. นางสาวสุนทรี ศักดิ์ศรี	13,000
145. นางสาวนนทรีรัตน์ พัฒนภักดี	13,000
146. นางสาวอภิญญา วงษ์กุลลาบ	13,000
147. นางสาวอภิญญา ตั้งเจริญยิ่ง	13,000



บัณฑิตวิทยาลัย ได้จัดสัมมนาและคัดเลือกวิทยานิพนธ์ดีเด่น ประจำปีการศึกษา 2546 เมื่อวันศุกร์ที่ 4 กุมภาพันธ์ 2548 เพื่อเป็นการส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพของวิทยานิพนธ์ระดับบัณฑิตศึกษา และได้จัดพิธีมอบรางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น ประจำปีการศึกษา 2546 ในวันปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่ ปีการศึกษา 2548 เมื่อ วันศุกร์ที่ 27 พฤษภาคม 2548 ณ ห้องประชุมเบญจรัตน์ อาคารนวมินทรราชินี สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ มีรายนามผู้ได้รับรางวัลดังนี้

ระดับปริญญาโท คณะวิศวกรรมศาสตร์

รางวัลที่ 1

วิทยานิพนธ์เรื่อง	วงจรกรองผ่านแถบแบบเชื่อมต่อโซวที่ใช้เรโซเนเตอร์แฮร์พินแบบปรับปรุง
ชื่อนักศึกษา	นายศราวุธ ชัยมูล สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า
อาจารย์ที่ปรึกษา	รองศาสตราจารย์ ดร.ประยุทธ์ อัครเอกตามลีน รองศาสตราจารย์ เวช วิเวก

รางวัลที่ 2

วิทยานิพนธ์เรื่อง	การสร้างและทดสอบระบบทำความเย็นสำหรับถังบรรจุและขนถ่ายน้ำมันดิบ
ชื่อนักศึกษา	นายชัยวัฒน์ อยู่หนู สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี
อาจารย์ที่ปรึกษา	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภาวนี นรัตถรักษา อาจารย์สุริยันต์ เทียมเพชร

รางวัลชมเชย

วิทยานิพนธ์เรื่อง	วงจรกรองกำลังแอกติฟแบบขนาน 3 เฟส ที่ใช้ตัวประมวลผลสัญญาณดิจิทัลสำหรับประมาณค่ากระแสชดเชยฮาร์มอนิกส์
ชื่อนักศึกษา	นายศักดิ์ สมกุล สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า
อาจารย์ที่ปรึกษา	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิบูลย์ ชื่นแขก อาจารย์ พนาฤทธิ เศรษฐกุล

รางวัลชมเชย

วิทยานิพนธ์เรื่อง	การพัฒนาซอฟต์แวร์เพื่อประยุกต์ใช้กับการจัดการการผลิตหลัก กรณีศึกษา โรงงานประกอบฮาร์ดดิสก์ไดรฟ์
ชื่อนักศึกษา	นายสุรัช ตั้งใจพัฒนา สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ
อาจารย์ที่ปรึกษา	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อรรถกร เก่งพล

คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์

รางวัลที่ 1 ไม่มีผู้ผ่านการคัดเลือก

รางวัลที่ 2 ไม่มีผู้ผ่านการคัดเลือก

รางวัลชมเชย

วิทยานิพนธ์เรื่อง การเปรียบเทียบวิธีตรวจสอบข้อมูลผิดปกติในการวิเคราะห์การถดถอยเชิงเส้นในกรณีข้อมูลมี
การแจกแจงทางยาว และการแจกแจงเบ้

ชื่อนักศึกษา นางสาวกุลธารี ภัทรชฎานันท์ สาขาวิชาสถิติประยุกต์

อาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์วิจิตรา พลเยี่ยม

7 อาจารย์บัณฑิตศึกษา



ข้อ บังคับสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ว่าด้วย การศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2546 ได้กำหนดให้ผู้ที่ จะได้รับการแต่งตั้งเป็นอาจารย์บัณฑิตศึกษา ต้องมีคุณสมบัติตามเกณฑ์ที่กำหนด และแบ่งอาจารย์บัณฑิตศึกษา เป็น 2 ประเภท ดังนี้

อาจารย์บัณฑิตศึกษาประจำ หมายถึง บุคลากรในสังกัดสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ที่ดำรงตำแหน่งอาจารย์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ ศาสตราจารย์ ซึ่งมีส่วนร่วมในกระบวนการจัดการเรียนการสอนในหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา

อาจารย์บัณฑิตศึกษาพิเศษ หมายถึง บุคลากรในสังกัดสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ที่ดำรงตำแหน่งอื่นนอกเหนือจากอาจารย์บัณฑิตศึกษาประจำ และบุคลากรภายนอกสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ที่เป็นผู้ที่มีความรู้ความชำนาญในวิชาการ หรือวิชาชีพ โดยประเมินจากผลการค้นคว้าทางวิชาการ หรือมีผลงานปรากฏเป็นที่ยอมรับนับถือในวงการวิชาการหรือวิชาชีพทั่วไป

ในปีการศึกษา 2547 บัณฑิตวิทยาลัยมีบัญชีอาจารย์บัณฑิตศึกษารวม 497 คน เป็นอาจารย์บัณฑิตศึกษาประจำ 297 คน (ร้อยละ 59) และอาจารย์บัณฑิตศึกษาพิเศษ 200 คน (ร้อยละ 41) รายละเอียดดังปรากฏในตารางที่ 10 (หน้า 50) และตารางที่ 11 (หน้า 51)

ตารางที่ 10 จำนวนอาจารย์บัณฑิตศึกษาประจำในบัณฑิตวิทยาลัย สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ปีการศึกษา 2547 จำแนกตามคณะ ภูมิภาคการศึกษา และตำแหน่งทางวิชาการ

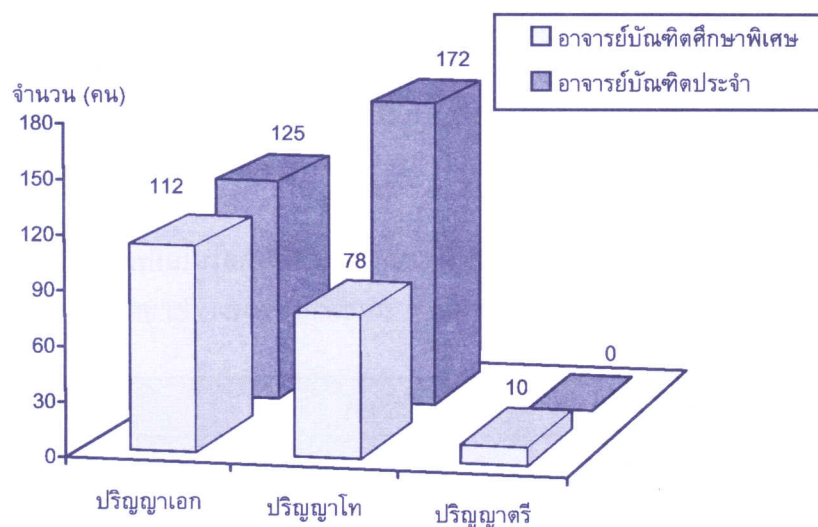
คณะ	ปริญญาเอก					ปริญญาโท				
	ศ.	รศ.	ผศ.	อาจารย์	รวม	ศ.	รศ.	ผศ.	อาจารย์	รวม
คณะวิศวกรรมศาสตร์	-	11	22	30	63	-	14	10	24	48
คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	1	8	13	10	32	-	2	8	40	50
คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์	-	2	8	11	21	-	7	16	19	42
คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	-	-	-	-	-	-	-	5	5
คณะศิลปศาสตร์ประยุกต์	-	2	2	-	4	-	4	1	2	7
คณะเทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรม (ปราจีนบุรี)	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	-	-	1	3	4	-	2	11	7	20
รวม	1	23	46	55	125	-	29	46	97	172

หมายเหตุ ศ. หมายถึง ศาสตราจารย์ , รศ. หมายถึง รองศาสตราจารย์ , ผศ. หมายถึง ผู้ช่วยศาสตราจารย์
ข้อมูล ณ เดือนมิถุนายน 2548

ตารางที่ 11 จำนวนอาจารย์บัณฑิตศึกษาประจำและอาจารย์บัณฑิตศึกษาพิเศษในบัณฑิตวิทยาลัยสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ปีการศึกษา 2547 จำแนกตามประเภทวุฒิการศึกษา และเพศ

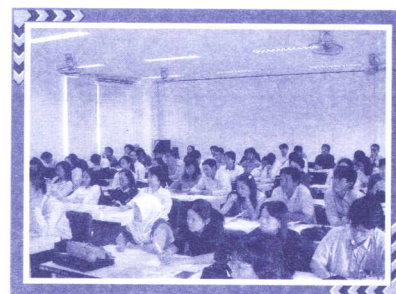
วุฒิการศึกษา	อาจารย์ บัณฑิตศึกษาประจำ			อาจารย์ บัณฑิตศึกษาพิเศษ			รวม		รวม
	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	
ปริญญาเอก	96	29	125	85	27	112	181	56	237
ปริญญาโท	129	43	172	58	20	78	187	63	250
ปริญญาตรี	-	-	-	8	2	10	8	2	10
รวม	225	72	297	151	49	200	376	121	497

หมายเหตุ ข้อมูล ณ เดือนมิถุนายน 2548



แผนภูมิที่ 10 จำนวนคณาจารย์บัณฑิตศึกษาในบัณฑิตวิทยาลัย สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ปีการศึกษา 2547 จำแนกตามประเภท วุฒิการศึกษา

8 กิจกรรมพัฒนานุเคราะห์



ในปีงบประมาณ 2547 บัณฑิตวิทยาลัย สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ได้ดำเนินการส่งเสริมและสนับสนุนให้มีการพัฒนานุเคราะห์ในด้านต่างๆ เพื่อให้ข้าราชการที่เข้าร่วมประชุม อบรม สัมมนา และดูงานทางวิชาการ ได้เพิ่มพูนความรู้ แลกเปลี่ยนข้อคิดเห็นและประสบการณ์ต่างๆ ดังรายละเอียดปรากฏในตารางที่ 12, 13 และ 14 (หน้า 52 - 58)

ตารางที่ 12 บัณฑิตวิทยาลัยจัดโครงการประชุม สัมมนา อบรม เพื่อพัฒนานุเคราะห์ของสถาบัน และบุคคลทั่วไป

กิจกรรม	ประเภท	หน่วยงานที่จัด	วัน เดือน ปี สถานที่	ผู้เข้าร่วม
1. โครงการสัมมนาวิชาการและ เสวนาวิทยานิพนธ์ ประจำปีการศึกษา 2546	การสัมมนา	บัณฑิตวิทยาลัย สจพ.	4 ธันวาคม 2546 ณ ห้องประชุมใหญ่ บัณฑิตวิทยาลัย สจพ.	นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา และผู้สนใจทั่วไป
2. โครงการสัมมนาคัดเลือก วิทยานิพนธ์ดีเด่นประจำปีการศึกษา 2545	การสัมมนา	บัณฑิตวิทยาลัย สจพ.	30 มกราคม 2547 ณ ห้องประชุมใหญ่ บัณฑิตวิทยาลัย สจพ.	คณะกรรมการคัดเลือกฯ นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา และผู้สนใจทั่วไป
3. โครงการแนะแนวนักศึกษาที่ได้รับทุนอุดหนุน การวิจัยเพื่อทำวิทยานิพนธ์สำหรับ นักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา ประจำปีงบประมาณ 2547 - ครั้งที่ 1/2547 - ครั้งที่ 2/2547 - ครั้งที่ 3/2547 - ครั้งที่ 4/2547	การอบรม	บัณฑิตวิทยาลัย สจพ.	ณ ห้องประชุมใหญ่ บัณฑิตวิทยาลัย สจพ. 22 ธันวาคม 2546 22 เมษายน 2547 ไม่ได้จัดทำโครงการ 24 สิงหาคม 2547	นักศึกษาที่ได้รับทุน ในแต่ละครั้ง และผู้สนใจทั่วไป นักศึกษาที่ได้รับทุน 45 คน นักศึกษาที่ได้รับทุน 50 คน นักศึกษาที่ได้รับทุน 10 คน นักศึกษาที่ได้รับทุน 42 คน
4. การสัมมนาทางวิชาการ เรื่อง "การจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาสู่อนาคต"	การสัมมนา	บัณฑิตวิทยาลัย สจพ.	29 ตุลาคม 2547 ณ ห้องประชุมใหญ่ บัณฑิตวิทยาลัย สจพ.	บุคลากรบัณฑิตวิทยาลัย นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา และผู้สนใจทั่วไป
5. การปรับกระบวนการทัศน์เพื่อ กำหนดยุทธศาสตร์ ในการปฏิบัติงานของบัณฑิตวิทยาลัย	การสัมมนา	บัณฑิตวิทยาลัย สจพ.	20-21 พฤษภาคม 2547 ณ บัณฑิตวิทยาลัย สจพ.	ผศ.ดร. วิบูลย์ ชื่นแขก รศ. นฤมล เครือทองอร่ามกุล อ.ดร. มงคล หวังสถิตย์วงษ์ น.ส. ภัสสร เพื่อนโกสม นายสักรินทร์ อยู่ผ่อง น.ส. ชุติวรรณ โชติวงษ์ น.ส.เปรมวดี อวูกรกรรมปริชา

ตารางที่ 12 (ต่อ)

กิจกรรม	ประเภท	หน่วยงานที่จัด	วัน เดือน ปี สถานที่	ผู้เข้าร่วม
5. การปรับกระบวนการทัศน์เพื่อ กำหนดยุทธศาสตร์ ในการปฏิบัติงานของบัณฑิตวิทยาลัย (ต่อ)	การสัมมนา	บัณฑิตวิทยาลัย สจพ.	20-21 พฤษภาคม 2547 ณ บัณฑิตวิทยาลัย สจพ.	น.ส. กัญญาวิรี ปัทมดิลก น.ส. สุชาดา คงวิทยานนท์ น.ส. รุ่งอรุณ จิตรังษี นางบุญเรือน เจนธัญกรณ์ น.ส. กาญจนา กลิ่นชวนชื่น น.ส. อรรพธยา แก้วสำราญ นายสุรัตน์ ฤกษ์ชนะ นายรัชตะ จันทร์น้อย น.ส. กษมา รัตมีวิชาวะ นายวรวิธ ปลื้มจิต นายนิพนธ์ คชชะ นางวิชยา ยอดปิ่น นายมานพ ชูราศรี
6. โครงการนำเสนอผลงานของนักศึกษาที่ได้รับ ทุนอุดหนุนการวิจัยเพื่อทำวิทยานิพนธ์ สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ประจำปีงบประมาณ 2547	การสัมมนา	บัณฑิตวิทยาลัย สจพ.	24 สิงหาคม 2547 ณ ห้องประชุมใหญ่ บัณฑิตวิทยาลัย สจพ.	นักศึกษาที่นำเสนอผลงานฯ ทั้งสิ้น 105 คน ผู้สนใจทั่วไป 50 คน (ส่วนนักศึกษาที่ได้รับทุน ที่เหลือนำเสนอผลงานฯ ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2548)

ตารางที่ 13 ผู้เข้าร่วมฝึกอบรม ประชุม สัมมนา ดูงาน (ภายในประเทศ)

กิจกรรม	ประเภท	หน่วยงานที่จัด	วัน เดือน ปี สถานที่	ผู้เข้าร่วม
1. เจ้าหน้าที่การเงินส่วนราชการ	การอบรม	สำนักงานส่งเสริม และการศึกษา ต่อเนื่องมหาวิทยาลัย สงขลานครินทร์	24-27 ตุลาคม 2546 ณ โรงแรมทาวน์ อินทาวน์ (พัทยา) อ.บางละมุง จ.ชลบุรี	น.ส. สุชาดา คงวิทยานนท์
2. การสร้าง Web	การอบรม	สำนักคอมพิวเตอร์และ เทคโนโลยีสารสนเทศ สจพ.	27-29 ตุลาคม 2546 ณ ห้องอบรม 414 ชั้น 4 อาคารอเนกประสงค์	นายสุรัตน์ ฤกษ์ชนะ นายวรวิธ ปลื้มจิต
3. ประชุมคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยของรัฐ (ทคปร.)	การประชุม	ที่ประชุมคณบดี บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัย (ทคปร.)	10 พ.ย. 2546 ณ ห้องประชุมสาร- นิเทศ 1 ชั้น 4 อาคารบริหาร ม.สุโขทัยธรรมาธิราช	ผศ.ดร. วิบูลย์ ชื่นแขก

ตารางที่ 13 (ต่อ)

กิจกรรม	ประเภท	หน่วยงานที่จัด	วัน เดือน ปี สถานที่	ผู้เข้าร่วม
4. การสร้าง Web	การอบรม	สำนักคอมพิวเตอร์ และเทคโนโลยี สารสนเทศ สจพ.	10-12 พ.ย. 2546 ณ ห้องอบรม 414 ชั้น 4 อาคารเอนกประสงค์ สจพ.	นายรชตะ จันทรน้อย นางสาวอรรรญา แก้วสำราญ
5. เทคนิคการบริหารเวลาเพื่อความสำเร็จ	การบรรยาย	สำนักเสริมศึกษา และบริการสังคม ม.ธรรมศาสตร์	12 พ.ย. 2546 ณ ห้องทับทิม ชั้น 4 โรงแรมอินทรา กทม.	นางสาวกาญจนา กลิ่นชวนชื่น
6. E - RESEARCH	การประชุม และ การสัมมนา	สถาบันราชภัฏ สวนดุสิต สวนดุสิต	13-14 พ.ย. 2546 ณ สถาบันราชภัฏ	ผศ.ดร. วิบูลย์ ชื่นแขก นายรชตะ จันทรน้อย
7. วิสัยทัศน์ใหม่สำหรับ นักบริหาร รุ่นที่ 1/2546	การอบรม	มหาวิทยาลัย ธรรมศาสตร์	26 - 28 พ.ย. 2546 ณ ห้องอรุณอมรินทร์ โรงแรมรอยัลซิติ้	นางสาวจุลิวรรณ โชติวงษ์
8. การสร้างพลังและความสำเร็จของชีวิต ด้วยจิตวิทยานีโอฮิวแมนนิส	การอบรม	สำนักเสริมศึกษา และบริการสังคม ม.ธรรมศาสตร์	20-21 ธ.ค. 2546 ณ ศาลาไทย ชั้น 4 โรงแรมอินทรา กทม.	นายรชตะ จันทรน้อย
9. การเพิ่มพูนทักษะการพูดภาษาอังกฤษ เพื่อการสื่อสาร	การอบรม	ฝ่ายบริหารและ วิเทศสัมพันธ์ สจพ.	ตั้งแต่ 19 มกราคม 2547 ทุกวันจันทร์และพฤหัสบดี ณ ห้องประชุมชั้น 2 อาคารเอกประสงค์ สจพ.	นายรชตะ จันทรน้อย นายวรวิฐ ปลั่งจิตร
10. การจัดการเรียนการสอนโดยมีนักศึกษา เป็นศูนย์กลาง	การบรรยาย	ศูนย์ประกันคุณภาพ การศึกษา สจพ.	21 มกราคม 2547 ณ ห้องประชุมสำนัก พัฒนาเทคโนโลยีเพื่อ อุตสาหกรรม ชั้น 8	รศ. นฤมล เครือทองอาบุญกุล นายลักรินทร์ อยู่ฟ่อง น.ส. จุฬิวรรณ โชติวงษ์ น.ส. เปรมวดี อารุณกรมปรีชา
11. Leading Edge - VET	การสัมมนา	คณะทำงาน British Council สภาอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย สมาคมผู้ค้าปลีกไทย สำนักงานคณะ กรรมการพัฒนา เศรษฐกิจและสังคม แห่งชาติสำนักงาน คณะกรรมการอาชีว ศึกษา และ สจพ.	10 กุมภาพันธ์ 2547 ณ Landmark Hotel กทม.	นายลักรินทร์ อยู่ฟ่อง
12. สถาบันอุดมศึกษากับการพัฒนาองค์กร และทรัพยากรบุคคลรองรับ การเปลี่ยนแปลง	การประชุม	สภาข้าราชการและ ลูกจ้าง มหาวิทยาลัย เชียงใหม่	26-28 ก.พ. 2547 ณ ห้องเฮอร์วัน โรงแรมเชียงใหม่ภูคำ อ.เมือง จ.เชียงใหม่	รศ. นฤมล เครือทองอาบุญกุล น.ส. ภัสสร เผื่อนโกสุม

ตารางที่ 13 (ต่อ)

กิจกรรม	ประเภท	หน่วยงานที่จัด	วัน เดือน ปี สถานที่	ผู้เข้าร่วม
13. โครงการสายด่วนสุขภาพจิต	การอบรม	คณะทำงานโครงการ สายด่วนสุขภาพจิต งานแนะแนวฯ กองกิจการนักศึกษา สจพ.	30 มีนาคม 2547 ณ ห้องประชุม 901 ชั้น 9 อาคาร 40 ปี สจพ.	น.ส. ชุติวรรณ โชติวงษ์
14. การพัฒนากิจกรรมนักศึกษา	การสัมมนา	กองกิจการนักศึกษา สจพ.	21-23 เม.ย. 2547 ณ โรงแรมเมธาวลัย อ.ชะอำ จ.เพชรบุรี	น.ส. ชุติวรรณ โชติวงษ์
15. การวัดประสิทธิภาพของ บุคลากรและ การส่งเสริมให้มีความร่วมมือกับหน่วยงาน	การสัมมนา	คณะวิศวกรรมศาสตร์ สจพ.	21 - 25 เม.ย. 2547 ณ โรงแรมธรรม- รินทร์นา จ.ตรัง	ผศ.ดร. วิบูลย์ ชื่นแขก
16. EQ - AQ การเสริมสร้าง ประสิทธิภาพ ในการทำงาน	การอบรม	สำนักเสริมศึกษา และบริการสังคม ม.ธรรมศาสตร์	22 - 23 เม.ย. 2547 ณ ห้องทับทิม ชั้น 4 โรงแรมอินทรา กทม.	นางบุญเรือน เจนอักษรณ์
17. การประกันคุณภาพการศึกษาภายใน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	การสัมมนา	ภาควิชาวิศวกรรม ไฟฟ้าคณะ วิศวกรรมศาสตร์ สจพ.	28 - 30 เมษายน 2547 ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์ ณ AS DREAM RESORT & SPA อ.ปรางบุรี จ.ประจวบคีรีขันธ์	ผศ.ดร. วิบูลย์ ชื่นแขก
18. การสร้างแบบสอบถามในการวิจัย	การอบรม	สมาคมนักวิจัย ในความอุปถัมภ์ของ สภาวิจัยแห่งชาติ	28 -29 เมษายน 2547 ณ ห้องทิพวรรณบอลรูม โรงแรมริชมอนด์ อ.เมือง จ.นนทบุรี	นายรัชตะ จันทน์น้อย
19. การนำผลการประเมินคุณภาพ การศึกษาสู่การปฏิบัติ	การประชุม และสัมมนา	ฝ่ายเลขานุการ คณะกรรมการพัฒนา ระบบประกันคุณภาพ การศึกษา สจพ.	10 พฤษภาคม 2547 ณ ห้องประชุม 215 อาคารอเนกประสงค์ สจพ.	นายลักรินทร์ อยู่ฟ่อง
20. การใช้ E - mail ในการปฏิบัติงานสารบรรณ	การอบรม	งานสารบรรณร่วมกับ สำนักคอมพิวเตอร์และ เทคโนโลยี สารสนเทศ	12 พฤษภาคม 2547 ณ สำนักคอมพิวเตอร์ฯ ชั้น 4 สจพ.	น.ส. กษมา รัศมีวิเศษ
21. การติดตั้ง Network	การประชุม	ฝ่ายประสานโครงการ คณะทำงานโครงการ พัฒนาระบบบัญชี กองทุน สจพ.	19 พฤษภาคม 2547 ณ อาคารเอนกประสงค์ สจพ.	นายนิพนธ์ คชชะ
22. เทคนิคการบริหารงานและจัดเก็บเอกสารที่มี ประสิทธิภาพและวิธีปรับปรุงงาน	การอบรม	สำนักงานส่งเสริม และการศึกษาต่อเนื่อง มหาวิทยาลัยสงขลา- นครินทร์	27 -28 พฤษภาคม 2547 ณ โรงแรมปรีณิชาเลข กทม.	น.ส. กษมา รัศมีวิเศษ

ตารางที่ 13 (ต่อ)

กิจกรรม	ประเภท	หน่วยงานที่จัด	วัน เดือน ปี สถานที่	ผู้เข้าร่วม
23. การจัดซื้อจัดจ้างในรูปแบบการประมูลผ่านทางอิเล็กทรอนิกส์ (e- Auction)	การอบรม	โครงการกองงานพัสดุ สำนักงานอธิการบดี สจพ.	28 พฤษภาคม 2547 ณ ห้อง 414 ชั้น 4 อาคารอเนกประสงค์ สจพ.	นางบุญเรือน เจนธัญกรณ์
24. ผลการดำเนินงานของสำนักงานสโมสรร ข้าราชการ สจพ.	การสัมมนา	สโมสรรข้าราชการ สจพ.	28-29 พฤษภาคม 2547 ณ โรงแรมใน จังหวัดระยอง	น.ส. ชุติวรรณ โชติวงษ์
25. พัฒนาการใหม่ในการปรับ ปรับแนวทางการ จัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบว่าด้วยการพัสดุ แนวใหม่และการลงโทษปรับทางปกครอง	การอบรม สัมมนา	มูลนิธิพัฒนา ข้าราชการ	11 มิถุนายน 2547 ณ ห้องภาณุรังษีบอลรูม โรงแรมรอยัลริเวอร์ กทม.	นางบุญเรือน เจนธัญกรณ์
26. การสร้างพลังและความสำเร็จของชีวิต ด้วยจิตวิทยานีโอฮิวแมนนิส	การอบรม	สำนักเสริมศึกษา และบริการสังคม ม.ธรรมศาสตร์	19-20 มิถุนายน 2547 ณ ห้องบุษราคัม ชั้น 4 โรงแรมอินทรา กทม.	น.ส.เปรมวดี อาวุธกรรมปริชา
27. จิตวิทยาการบริหาร : สู่ความเป็นเลิศ ของนักบริหาร	การอบรม	สำนักเสริมศึกษา และบริการสังคม ม.ธรรมศาสตร์	22-24 มิถุนายน 2547 ณ ห้องสุโขทัย ชั้น 1 โรงแรมนารายณ์ กทม.	น.ส. ภัสสร เพื่อนโกสม
28. เจ้าหน้าที่การเงินส่วนราชการ	การอบรม	สำนักงานส่งเสริม และการศึกษาต่อเนื่อง ม.สงขลานครินทร์	19 -21 มิถุนายน 2547 ณ โรงแรมทวินทาวน์ ลาดพร้าว กทม.	น.ส. สุชาดา คงวิทยานนท์
29. การบริหารงานบุคคลแนวใหม่	การอบรม	สำนักงานส่งเสริม และการศึกษาต่อเนื่อง ม. สงขลานครินทร์	23-24 มิถุนายน 2547 ณ โรงแรมทวินทาวน์ ลาดพร้าว กทม.	น.ส. อวรรรยา แก้วสำราญ
30. เทคนิคการเขียนรายงานการประเมินตนเอง	การอบรม	ศูนย์ประกัน คุณภาพศึกษา สจพ.	29 มิถุนายน 2547 ณ ห้องประชุม เทคโนโลยีเพื่อ อุตสาหกรรม ชั้น 8 สจพ.	นายรัชตะ จันทน์น้อย น.ส. สุชาดา คงวิทยานนท์
31. การพัฒนาระบบบริหารงานงบประมาณ พัสดุ การเงิน และบัญชีกองทุนลักษณะ 3 มิติ	การประชุม	สำนักงานอธิการบดี สจพ.	30 มิถุนายน 2547 ณ ห้องประชุม 2 สำนักพัฒนา เทคนิคศึกษา สจพ.	ผศ.ดร. วิบูลย์ ชื่นแซก รศ. นฤมล เครือทองอาณกุล อ.ดร. มงคล หวังสถิตย์ยังษ์ น.ส. ภัสสร เพื่อนโกสม น.ส. สุชาดา คงวิทยานนท์ นางบุญเรือน เจนธัญกรณ์
32. สรุปผลการดำเนินงานสำนักงานสโมสรรฯ ครบรอบ 2 ปี	การสัมมนา	สโมสรรข้าราชการ สจพ.	2 - 4 กรกฎาคม 2547 ณ โรงแรมริเวอร์แคว วิลเลจ จ.กาญจนบุรี	น.ส. ชุติวรรณ โชติวงษ์
33. สถิติเพื่อการวิเคราะห์ข้อมูล	การอบรม เชิงปฏิบัติการ	สำนักส่งเสริม และฝึกอบรม ม.เกษตรศาสตร์	5 - 9 กรกฎาคม 2547 ณ อาคารวิทยบริการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	น.ส. ภัสสร เพื่อนโกสม

ตารางที่ 13 (ต่อ)

กิจกรรม	ประเภท	หน่วยงานที่จัด	วัน เดือน ปี สถานที่	ผู้เข้าร่วม
34. ฟิสิกอบรม C5 - C6 สำหรับบุคคลภายในและภายนอก	การอบรม	สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ สจพ.	5 - 7 กรกฎาคม 2547 ณ ห้อง 401 สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ สจพ.	นางบุญเรือน เจนธัญกรณ์
35. การฝึกอบรมการใช้งานระบบบัญชี 3 มิติ	การอบรม	ฝ่ายประสานงานโครงการ คณะทำงานโครงการพัฒนาระบบบัญชีกองทุน	20 กรกฎาคม 2547 ณ ห้อง 301 ชั้น 3 อาคารอเนกประสงค์ สจพ.	น.ส. สุชาดา คงวิทยานนท์ นางบุญเรือน เจนธัญกรณ์ นายวรวิทย์ ปลื้มจิตร
36. ก้าวต่อไปของการประกันคุณภาพหลังได้รับการประเมินจาก สมศ.	การบรรยาย	ศูนย์ประกันคุณภาพการศึกษา สจพ.	22 กรกฎาคม 2547 ณ ห้องประชุมสำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม สจพ.	อ.ดร.มงคล หวังสถิตย์วงศ์ นางบุญเรือน เจนธัญกรณ์
37. กลยุทธ์ในการขอตำแหน่งเป็นผู้ชำนาญการชำนาญพิเศษ และผู้เชี่ยวชาญ	การประชุมสัมมนาทางวิชาการ	สภาข้าราชการและลูกจ้างมหาวิทยาลัยนครสวรรค์	22-23 กรกฎาคม 2547 ณ ห้องประชุมเกษตรศาสตร์ 1 คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยนครสวรรค์	น.ส. ชุติวรรณ โชติวงษ์ น.ส. ภัสสร เผื่อนโกสุม
38. การบริหารงานสโมสร นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา	สัมมนาเชิงปฏิบัติการ	สโมสรนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สจพ.	2 - 3 สิงหาคม 2547 ณ โรงแรมหัวหินแกรนด์แอนด์ พลาซ่า จ.ประจวบคีรีขันธ์	อ.ดร. มงคล หวังสถิตย์วงศ์ น.ส. ชุติวรรณ โชติวงษ์
39. การหนังสือราชการหนังสือตอบโต้และรายงานการประชุม	การอบรม	ฝ่ายบริหารการฝึกอบรม ม.สุโขทัยธรรมาธิราช	9 - 11 สิงหาคม 2547 ณ ห้อง 148 อาคารสัมมนา 2 ม.สุโขทัยธรรมาธิราช	น.ส. กษมา รัตวีวิระ
40. การประชุมสามัญคนบัณฑิตบัณฑิตศึกษา (ทคปร.) และประชุมวิชาการ Grad-Research	การประชุม	ที่ประชุมสามัญคนบัณฑิตบัณฑิตวิทยาลัยมหาวิทยาลัยของรัฐ (ทคปร.)	10 - 11 สิงหาคม 2547 ณ ห้องลานนาไทย โรงแรมเชียงใหม่ ออคิด จ.เชียงใหม่	ผศ.ดร. วิบูลย์ ชื่นแขก อ.ดร. มงคล หวังสถิตย์วงศ์
41. จัดทำแผนงบประมาณประจำปี 2548	การสัมมนา	สโมสรข้าราชการ สจพ.	27 - 28 สิงหาคม 2547 ณ โรงแรมหัวหินแกรนด์แอนด์ พลาซ่า จ.ประจวบคีรีขันธ์	นายสักรินทร์ อยู่พ่อง น.ส. ชุติวรรณ โชติวงษ์
42. การใช้โปรแกรมสำเร็จรูปเพื่อการวิเคราะห์ข้อมูลในงานวิจัยขั้นสูง	การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ	สำนักส่งเสริมและฝึกอบรม ม.เกษตรศาสตร์	6 - 10 สิงหาคม 2547 ณ สำนักส่งเสริมและฝึกอบรม ม.เกษตรศาสตร์	น.ส. ภัสสร เผื่อนโกสุม

ตารางที่ 14 ผู้เข้าร่วมฝึกอบรม ประชุม สัมมนา ดูงาน (ต่างประเทศ)

กิจกรรม	ประเภท	หน่วยงานที่จัด	วัน เดือน ปี สถานที่	ผู้เข้าร่วม
1. เข้าร่วมฝึกดูงานและเจรจา ความร่วมมือเกี่ยวกับการ	การดูงาน และเจรจา ความร่วมมือ	Faculty Engineering and Architecture, National University of Laos	17-18 พฤศจิกายน 2547 ณ ประเทศสาธารณรัฐ ประชาธิปไตยประชาชน ลาว	ผศ.ดร. วิบูลย์ ชื่นแขก
2. การดูงาน University of Sydney และการประชุมกับ DDOGS	การดูงาน และการ ประชุม	ที่ประชุมคณะบดี บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยของรัฐ (ทคปร.)	18-24 เมษายน 2547 ณ Adelaide ประเทศออสเตรเลีย	อ.ดร. มงคล หวังสถิตย์วงศ์
3. การเสนอบทความวิจัย Paralleling of Single - phas AC/DC Correction Power Factor Correction ในการประชุมวิชาการระดับ นานาชาติ The 35 th IEEE Power Electronics Specialists Conference (PESC'04)	การประชุม	RWTH Aachen Germany and IEE Power Electronics Society	20-25 มิถุนายน 2547 ณ สมาพันธ์สาธารณรัฐ เยอรมนี	ผศ.ดร. วิบูลย์ ชื่นแขก

9

สโมสรศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา



ความเป็นมา

สโมสรศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (สป.สจพ.) มีชื่อภาษาอังกฤษว่า Postgraduate Students' Society of King Mongkut's Institute of Technology North Bangkok (PGSS of KMITNB) ซึ่งคณะกรรมการชุดใหม่จากการเลือกตั้ง ได้รับคำสั่งแต่งตั้งจากบัณฑิตวิทยาลัย เมื่อวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2548

วัตถุประสงค์

1. ได้เรียนรู้และฝึกฝนตนเองในการใช้สิทธิ์ เสรีภาพ และการปกครองตนเองตามระบอบประชาธิปไตย
2. ส่งเสริมความสามัคคีและมนุษยสัมพันธ์อันดีในหมู่นักศึกษา
3. ส่งเสริมกิจกรรมเสริมหลักสูตรทั้งทางด้านวิชาการและประสบการณ์ในวิชาชีพ
4. ส่งเสริมศิลปวัฒนธรรมและขนบธรรมเนียมประเพณีอันดีงามของชาติ
5. ปลุกฝังให้นักศึกษามีความรับผิดชอบต่อตนเองและส่วนรวม
6. ส่งเสริมให้นักศึกษามีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ มีวิสัยทัศน์กว้างไกล

นโยบายคณะกรรมการบริหารสโมสรศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ประจำปีการศึกษา

2547 - 2548

1. ส่งเสริมและสนับสนุนการกระจายอำนาจ การบริหารงานสโมสรศึกษาสู่ทุกภาควิชาในรูปคณะกรรมการบริหารสโมสรศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาประจำภาควิชา
2. ประสานงานและหาแนวทางแก้ไขปัญหาในการทำวิทยานิพนธ์
3. สนับสนุนและเผยแพร่งานด้านวิชาการในการทำวิทยานิพนธ์
4. สนับสนุนและประสานงานการแลกเปลี่ยนข้อมูลทางวิชาการกับหน่วยงานอื่นทั้งภายในและภายนอกสถาบัน
5. ส่งเสริมและสนับสนุนการสร้างสรรค์กิจกรรมด้านกีฬา ศิลปวัฒนธรรม และบำเพ็ญประโยชน์
6. ส่งเสริมและสนับสนุนให้มีการจัดตั้งสมาคมศิษย์เก่าบัณฑิตวิทยาลัย
7. นโยบายการดำเนินงานอย่างโปร่งใส สามารถตรวจสอบได้

รายชื่อคณะกรรมการบริหารสโมสรนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ประจำปีการศึกษา 2547 - 2548

1. นายอุเทน	คำน่าน	ที่ปรึกษา
2. นายธวัชชัย	ลิ้มมา	ที่ปรึกษา
3. นายปรกรณ์	ผดุงชีวิต	ที่ปรึกษา
4. นายเจษฎา	เจริญเกียรติชัย	นายกสโมสรนักศึกษา
5. นายพิเชษฐ	ปรัชญาเกรียงไกร	รองนายกสโมสรนักศึกษา
6. นายสมศักดิ์	มานมาน	ประธานฝ่ายวิชาการ
7. นายพรชัย	ทิพยากุล	ประธานฝ่ายกีฬา
8. นายพิรศุขย์	บุญมาธรรม	ประธานฝ่ายประชาสัมพันธ์
9. นายกิตติพงษ์	พุ่มโกชนา	กรรมการ
10. นางสาวดาวเรือง	วิริยะเพียรดี	กรรมการ
11. นางสาวน้ำฝน	นุริตมนต์	กรรมการ
12. นางนรรัตน์	วรรณเศรณี	กรรมการ
13. นายประเสริฐศักดิ์	เพชรรัตน์	กรรมการ
14. นายรุ่งโรจน์	สร้อยทอง	กรรมการ
15. นายนิพนธ์	คชชะ	กรรมการ
16. นางสาววิภาวี	เจตเพ็ญภาส	เลขานุการ

โดยมีผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อุดมเกียรติ นนทแก้ว เป็นที่ปรึกษา นางสาวชุลีวรรณ โชติวงษ์ เป็นผู้ประสานงาน และให้คณะกรรมการดังกล่าวอยู่ในวาระ 1 ปี ทั้งนี้ตั้งแต่วันที่ 1 เมษายน 2548 เป็นต้นไป

ผลงานด้านการจัดกิจกรรมโครงการต่างๆ ที่ผ่านมามีดังนี้

1. โครงการสานสัมพันธ์เพื่อนใหม่ประดู่แดง (4 กันยายน 2547)
2. โครงการจัดซื้อวัสดุ-อุปกรณ์สำนักงาน (กันยายน 2547)
3. โครงการสรวนวิทยานิพนธ์ ตอน เส้นทางสู่ความสำเร็จในการทำวิทยานิพนธ์ (17 ธันวาคม 2547)
4. โครงการกีฬาภายใน “ประดู่แดงเกมส์” (7-11 กุมภาพันธ์ 2548)
5. โครงการแสดงความยินดีกับบัณฑิตใหม่ระดับบัณฑิตศึกษา (12 กุมภาพันธ์ 2548)
6. โครงการกีฬามหาวิทยาลัยสัมพันธ์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 13 “เสลาเกมส์” (11-14 มีนาคม 2548)
7. งานประชาสัมพันธ์ทั่วไป (ตลอดปีการศึกษา 2547)
8. โครงการปฐมนิเทศนักศึกษา (27 พฤษภาคม 2548)
9. โครงการวันไหว้ครู ประจำปีการศึกษา 2548 (16 มิถุนายน 2548)

พิมพ์ที่

บริษัท ธนรัช การพิมพ์ จำกัด

480 / 1 หมู่ 4 ซ. แสงสันต์ ถ. ประชาอุทิศ แขวงราษฎร์บูรณะ

เขตราษฎร์บูรณะ กรุงเทพฯ 10700

Email : nongluk-2004@yahoo.com

ประมวล ภาพกิจกรรม



พิธีพระราชทานปริญญาบัตร
ประจำปีการศึกษา ๒๕๔๖



ร่วมแสดงความยินดีกับบัณฑิตใหม่



กิจกรรมวันไหว้ครูสถาบัน



ประชุมนิเทศน์นักศึกษาใหม่
ปีการศึกษา ๒๕๔๗



พิธีมอบรางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น



การสัมมนาและคัดเลือกวิทยานิพนธ์ดีเด่น
ประจำปีการศึกษา ๒๕๔๖



กีฬาบุคลากร "ประจักษ์แดงเกมส์"



คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย
เป็นวิทยากรบรรยายพิเศษ



โครงการเสวนาวิทยานิพนธ์



งานสายสัมพันธ์เพื่อนใหม่ประจักษ์แดง



ผู้บริหารและเจ้าหน้าที่บัณฑิตวิทยาลัย

ประมวลภาพ

กีฬานักศึกษามหพันธ์แห่งประเทศไทย
ครั้งที่ 13 "เสลาเกมส์"

วันที่ 12-13 มีนาคม 2548

ณ มหาวิทยาลัยนเรศวร จ.พิษณุโลก



พิธีเปิดงานนักกีฬาระดับมหาวิทยาลัย



กองทัพนักกีฬา สจพ.



สายสัมพันธ์กีฬามหาวิทยาลัย



ร่วมแรงร่วมใจ เพื่อ สจพ.



วันแห่งชัยชนะสอง สจพ.

บันทึกวิทยาลัย
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

จัดทำโดย : ฝ่ายวางแผนพัฒนาและวิจัย
ที่ปรึกษา : รองศาสตราจารย์ ดร.วิบูลย์ ชื่นแขก
รองศาสตราจารย์นฤมล เครือทองอาจนุกุล
อาจารย์ ดร.มงคล หวังสฤติยวงศ์
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชูศรี เลิศรัตน์เดชากุล
รวบรวมข้อมูล : นางสาวสุลวีวรรณ โชติวงษ์
นายสักรินทร์ อยู่ผ่อง
นางสาวภัสสร เพื่อนโกสม
นางสาวเปรมวดี อาวุธกรรมปรีชา
นางสุชาดา จิราสุคนธ์
นางบุญเรือน เจริญญกรณ์
นางสาวอรรรยา แก้วสำราญ

รวบรวมข้อมูล/การฟลัก/พิมพ์ : นายเทิดชัย สัตยพานิช

สำนักงานอธิการบดี
OFFICE OF THE PRESIDENT



บัณฑิตวิทยาลัย สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

ตู้ ปณ. ๔ ไปรษณีย์พระจอมเกล้า บางซื่อ กทม. ๑๐๘๐๒

โทรศัพท์ : ๐-๒๕๑๓-๒๕๐๐-๒๕ ต่อ ๒๕๐๖-๒๕๐๘, ๒๕๑๑-๒๕๑๓, ๒๕๑๖-๒๕๒๑ หรือ ๐-๒๕๑๓-๒๕๓๘

โทรสาร : ๐-๒๕๘๗-๔๓๕๗

E-mail : graduate@kmithb.ac.th

Homepage : <http://www.graduate.kmithb.ac.th>