



# รายงานความก้าวหน้า และผลการดำเนินงานโครงการ

ระบบสารสนเทศ  
มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี



งานวิเคราะห์และพัฒนาระบบดิจิทัล  
ศูนย์เทคโนโลยีดิจิทัล มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

# ความก้าวหน้า และผลการดำเนินการ โครงการ



Project  
01

โครงการปรับปรุงระบบ  
สารสนเทศเพื่อพัฒนาไปสู่  
มหาวิทยาลัยดิจิทัล

Project  
02

โครงการระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร  
และระบบบริการการศึกษา

Project  
03

โครงการระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร  
และระบบบริการการศึกษา ระยะที่ 2

Project  
04

โครงการระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร  
และระบบบริการการศึกษา ระยะที่ 3



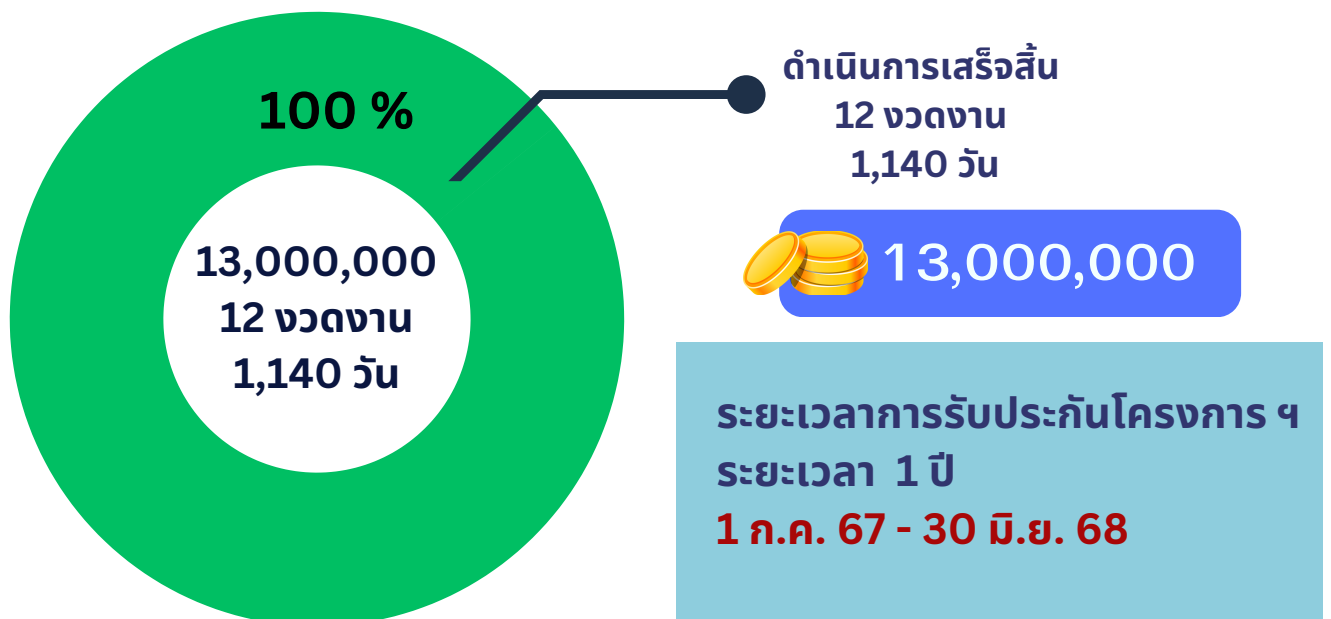
# 01 โครงการปรับปรุงระบบสารสนเทศ เพื่อพัฒนาไปสู่มหาวิทยาลัยดิจิทัล

 งบประมาณ 13,000,000 บาท

## ภาพรวมของโครงการ

ความคืบหน้าของโครงการฯ

ระยะเวลาการดำเนินการ : 6 เม.ย. 64 - 19 พ.ค. 67



ดำเนินการโครงการเสร็จสิ้น (100%) 12 งวดงาน

ระยะดำเนินการ 1,140 วัน

งบประมาณ 13,000,000 บาท

จำนวนระบบที่ดำเนินการเสร็จสิ้น 12 ระบบ 1 งานย่อย

- ระบบบริหารงานบุคลากรและเงินเดือน
- ระบบประเมินผลการปฏิบัติงานสำหรับบุคลากร
- ระบบรับสมัครนักศึกษาออนไลน์
- ระบบบริการการศึกษา
- ระบบประเมินอาจารย์ออนไลน์
- ระบบตัดชำระเงินออนไลน์
- ระบบใบเสร็จรับเงินออนไลน์
- ระบบจัดเก็บและเรียกใช้สำเนาเอกสาร
- ระบบคำร้องออนไลน์
- ระบบขึ้นทะเบียนบัณฑิตออนไลน์
- ระบบแจ้งสำเร็จการศึกษาออนไลน์
- ระบบภาวะการมีงานทำของบัณฑิต
- งานบริการเฉพาะส่วนของนักศึกษาและอาจารย์
- ระบบกิจกรรมเสริมหลักสูตรนักศึกษาและคะแนนความประพฤติ
- งานบริการผ่านทางเว็บไซต์เฉพาะส่วนของผู้บริหาร
- รายงานสถิติในรูปแบบกราฟ จำนวน 10 รายงาน

# 02

## โครงการจัดทำระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร และระบบบริการการศึกษา



งบประมาณ 16,600,000 บาท  
จากการจัดสรรงบประมาณแผ่นดินปี 2566

### ขอบเขตของโครงการ

**ระยะที่ 1** เตรียมความพร้อมโครงการ (Project Initialization) และกำหนดบุคลากรผู้ร่วมโครงการ(Contact Point) นำเสนอแผนการดำเนิน โครงการ เก็บข้อมูลความต้องการ สรุปและยืนยันรายละเอียดข้อมูลความต้องการตามกรอบสัญญา (TOR)

**ระยะที่ 2** ศึกษา วิเคราะห์ความต้องการของระบบ ออกแบบ พัฒนา ทดสอบระบบ ปรับปรุงแก้ไข ฝึกอบรม และ ส่งมอบคู่มือ

**ระยะที่ 3** บำรุงรักษาระบบ

### แผนการดำเนินการโครงการ

ลำดับ	โครงการระบบสารสนเทศ	ความสำเร็จของงาน	2566												2567								
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	โครงการจัดทำระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร และระบบบริการการศึกษา (16,600,000 บาท) 3 ก.พ. 66 - 24 ต.ค. 67 (2/5 งวดงาน)	30%																					
1.1	ระบบค่าของบประมาณ	100%																					
1.2	ระบบงบประมาณ	100%																					
1.3	ระบบประกันคุณภาพการศึกษา	100%																					
1.4	ระบบบริการการศึกษาโรงเรียนสาธิตฯ	100%																					
1.5	ระบบจัดซื้อ/จัดจ้าง	100%																					
1.6	ระบบการเงิน	100%																					
1.7	ระบบพิจารณาตำแหน่งสูงขึ้นไปของบุคลากร	100%																					
1.8	ระบบคลังพัสดุ	100%																					
1.9	ระบบบัญชี	100%																					

\*\* ดำเนินการแล้ว รอดำเนินการตามงวดงาน



# 02

## โครงการจัดทำระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร และระบบบริการการศึกษา



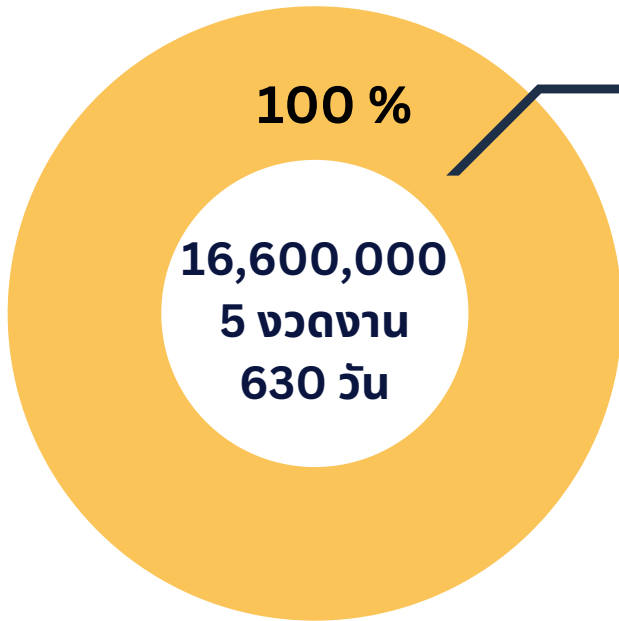
งบประมาณ 16,600,000 บาท

จากการจัดสรรงบประมาณแผ่นดินปี 2566

### ภาพรวมของโครงการ

ความคืบหน้าของโครงการฯ

ระยะเวลาการดำเนินการ : 6 เม.ย. 64 - 19 พ.ค. 67



ดำเนินการเสร็จสิ้น

5 งวดงาน

630 วัน



16,600,000

ระยะเวลาการรับประกันโครงการฯ

ระยะเวลา 1 ปี

24 ก.ย. 67 -1 ก.ย. 68



ดำเนินการโครงการเสร็จสิ้น (100%) 5 งวดงาน

ระยะดำเนินการ 630 วัน

งบประมาณ 16,600,000 บาท

จำนวนระบบที่ดำเนินการเสร็จสิ้น 12 ระบบ 1 งานย่อย

#### ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร

- ระบบคำของบประมาณ
- ระบบคลังพัสดุ
- ระบบงบประมาณ
- ระบบจัดซื้อ/จัดจ้าง
- ระบบการเงิน
- ระบบบัญชี
- ระบบประกันคุณภาพฯ
- ระบบพิจารณาตำแหน่งสูงขึ้นของบุคลากร

#### ระบบบริการการศึกษาโรงเรียนสาธิตฯ

- ระบบงานทะเบียนนักเรียน
- ระบบวิชาการนักเรียน
- ระบบทุนการศึกษา
- ระบบการเงินนักเรียน
- ระบบงานปกครอง
- ระบบงานบริการออนไลน์

# 03

## โครงการจัดทำระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร และระบบบริการการศึกษา ระยะที่ 2



งบประมาณ 2,800,000 บาท

จากการจัดสรรงบประมาณแผ่นดินปี 2567

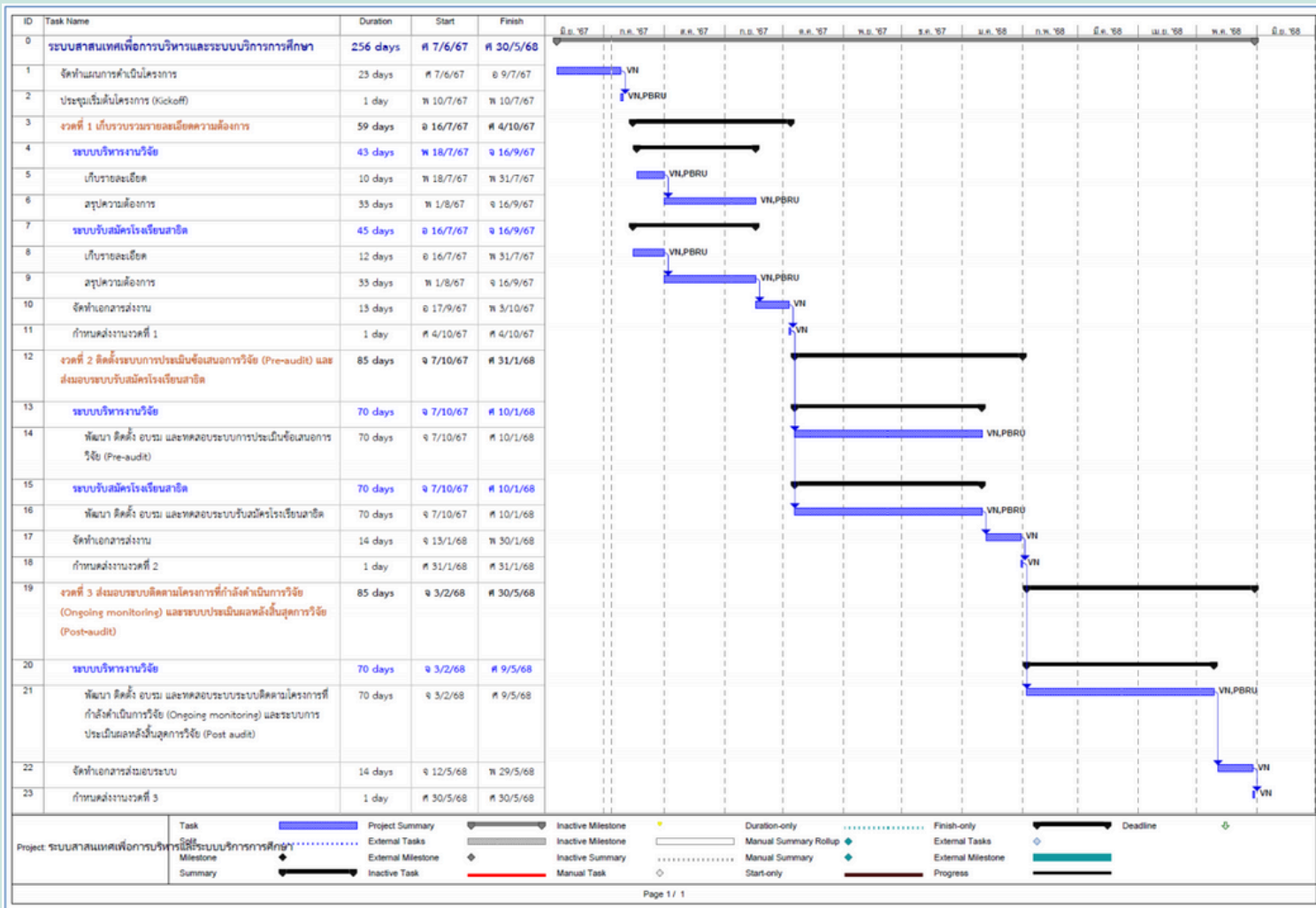
### ขอบเขตของโครงการ

**ระยะที่ 1** เตรียมความพร้อมโครงการ (Project Initialization) และกำหนดบุคลากร ผู้ร่วมโครงการ(Contact Point) นำเสนอแผนการดำเนิน โครงการ เก็บข้อมูลความต้องการ สรุปและ ยืนยันรายละเอียดข้อมูลความต้องการตามกรอบสัญญา (TOR)

**ระยะที่ 2** ศึกษา วิเคราะห์ความต้องการของระบบ ออกแบบ พัฒนา ทดสอบระบบ ปรับปรุงแก้ไข ฝึก อบรม และ ส่งมอบคู่มือ

**ระยะที่ 3** บำรุงรักษาระบบ

### แผนงานโครงการ



# 03

## โครงการจัดทำระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร และระบบบริการการศึกษา ระยะที่ 2



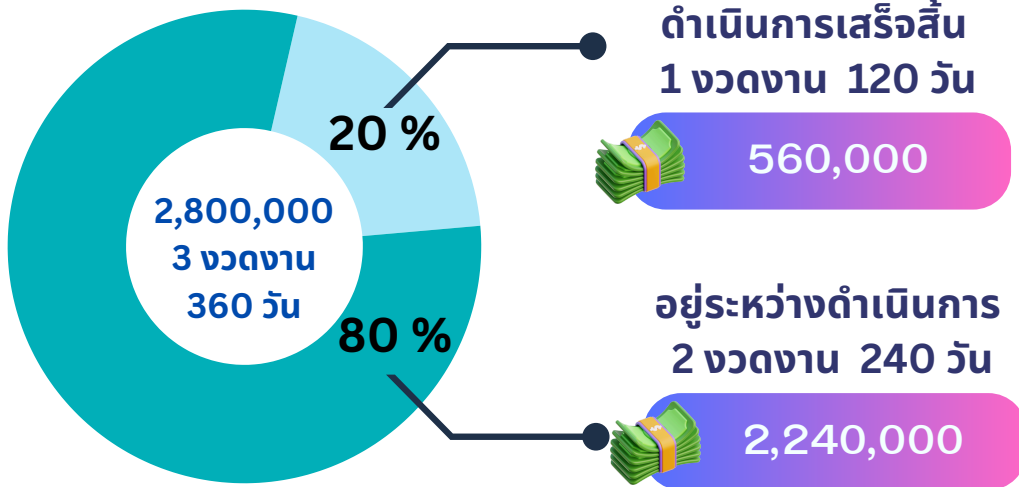
งบประมาณ 2,800,000 บาท

จากการจัดสรรงบประมาณแผ่นดินปี 2567

### ภาพรวมของโครงการ

ความคืบหน้าของโครงการฯ

ระยะเวลาการดำเนินการ : 7 มิ.ย. 67 - 1 มิ.ย. 68



### จำนวนส่วนงาน/ระบบที่ดำเนินการเสร็จสิ้น

- แผนการดำเนินงานตลอดทั้งโครงการ ฯ (Project Plan)
- ข้อมูลความต้องการตามขอบเขตงาน (TOR)
  - ระบบบริหารจัดการงานวิจัย
  - ระบบรับสมัครนักเรียน รร. สาธิต ฯ
- รายงานผลการเก็บรวบรวมข้อมูลและขอบเขตการรวบรวมข้อมูล (SRS)

### ระบบงานที่อยู่ระหว่างดำเนินการ

- รายงานความก้าวหน้าของการดำเนินงาน
- ระบบบริหารงานวิจัย ดังนี้
  - ระบบการประเมินข้อเสนอการวิจัย (Pre-audit)
  - ระบบติดตามโครงการที่กำลังดำเนินการวิจัย (Ongoing monitoring)
  - ระบบการประเมินผลหลังสิ้นสุดการวิจัย (Post audit)
- ระบบรับสมัครโรงเรียนสาธิต
  - ระบบรับสมัครโรงเรียนสาธิต
- คู่มือการใช้งาน , อบรมการใช้งาน
- Source Code ของระบบที่พัฒนาอย่างครบถ้วน



# 04 โครงการจัดทำระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร และระบบบริการการศึกษา ระยะที่ 3



งบประมาณ 7,567,040 บาท  
จากการจัดสรรงบประมาณแผ่นดินปี 2568

## วัตถุประสงค์

1. เพื่อปรับปรุงระบบบริหารจัดการด้วยการนำเทคโนโลยีที่ชาญฉลาดเข้ามาใช้ทำให้เกิดการพัฒนากระบวนการบริหารจัดการมหาวิทยาลัยที่เชื่อมโยงระบบบุคลากร ระบบติดตามโครงการ/งบประมาณ และระบบบริการการศึกษา สนับสนุนการตัดสินใจของผู้บริหารมหาวิทยาลัย (Decision Support System)
2. เพื่อให้การบริการข้อมูลด้านสารสนเทศเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ รวดเร็ว ทันต่อเหตุการณ์ มีความน่าเชื่อถือ โดยมีการริเริ่มเร่งด่วนในการขับเคลื่อนมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรีสู่การเป็นมหาวิทยาลัยดิจิทัล (Digital University) มุ่งเน้นการดำเนินงานสนับสนุนเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals : SDGs) การเป็นสถาบันอุดมศึกษาในระดับ World Class ที่มีความพร้อมทั้งในการเป็นผู้นำทางวิชาการ การบริหารจัดการที่ทันสมัยในยุค Digital Technology Disruption และการส่งเสริมการพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืน

## เป้าหมายของ

### เป้าหมายเชิงผลผลิต (Output)

1. มีระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารและระบบบริการการศึกษา จำนวน 1 ระบบ

### เป้าหมายเชิงผลลัพธ์ (Outcome)

1. มีระบบสารสนเทศที่อำนวยความสะดวกต่อนักศึกษาและบุคลากรมากยิ่งขึ้น
2. การให้บริการที่ถูกต้องรวดเร็ว เข้าถึงทุกคนทุกฝ่ายขององค์กร
3. ผู้บริหารได้รับข้อมูลที่ถูกต้องจากระบบสารสนเทศเพื่อนำไปสนับสนุนการตัดสินใจ
4. มีการเตรียมความพร้อมสู่การเป็นมหาวิทยาลัยดิจิทัล (Digital University)

# 04

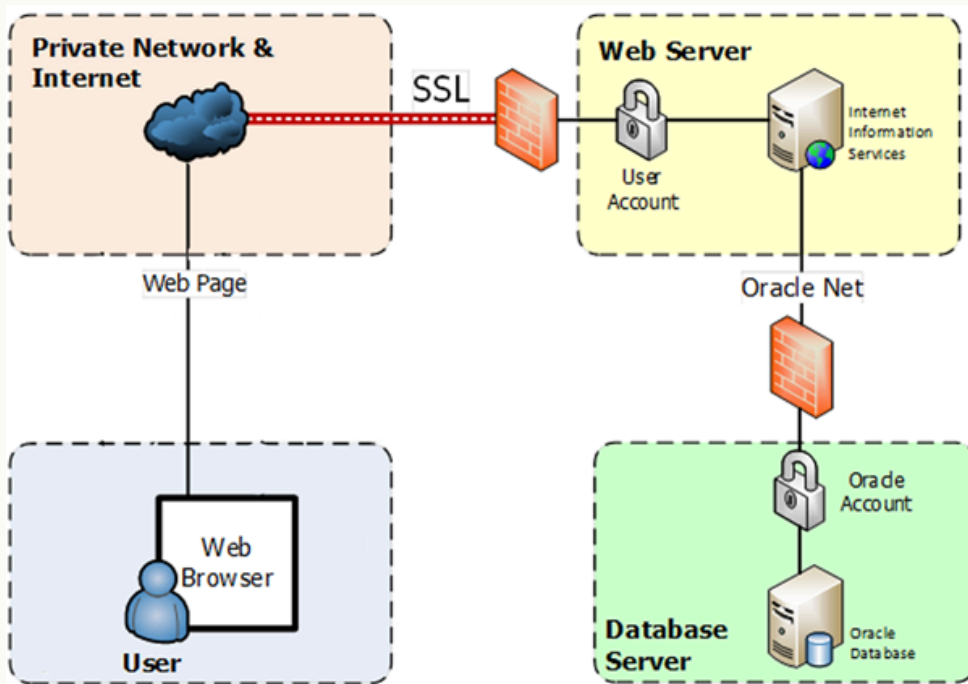
## โครงการจัดทำระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร และระบบบริการการศึกษา ระยะที่ 3



งบประมาณ 7,567,040 บาท

จากการจัดสรรงบประมาณแผ่นดินปี 2568

### โครงสร้างการออกแบบการเชื่อมต่อ



### ระบบสารสนเทศในโครงการ

- ระบบการรับสมัครนักศึกษาออนไลน์ PBRU INTER
- ระบบบริหารงานหอพักนักศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี
- ระบบประเมินความพึงพอใจโดยผู้ใช้บัณฑิต
- ระบบระบบสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการจัดทำหลักสูตรตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิ ระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ (TQF) มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี
- ระบบห้องประชุม
- ระบบการรับสมัครงาน (Human Recruitment System)
- ระบบคำขอมัติบัตรประจำตัวพนักงานและระบบขอหนังสือรับรอง
- ระบบบริการแจ้งข้อมูลผ่าน LINE Official Account
- ระบบติดตามโครงการ
- ระบบใบแจ้งหนี้และชำระเงินออนไลน์ ใบเสร็จออนไลน์



**DTC.PBRU**

งานวิเคราะห์และพัฒนาระบบดิจิทัล  
ศูนย์เทคโนโลยีดิจิทัล

**มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี**