

วิทยาลัยวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและการบริหารการศึกษานครราชสีมา

"มุ่งับจัดการศึกษาวิชาชีพคุณครู-บัณฑิตอย่างมีคุณภาพสนองความต้องการของสังคม"



พันธกิจวิทยาลัยเทคโนโลยีการศึกษานครราชสีมา

- ❖ ผลิตรายและพัฒนากำลังคนด้านวิชาชีพตามความต้องการของท้องถิ่น
- ❖ ส่งเสริมพัฒนาการจัดการอาชีวศึกษาให้มีคุณภาพได้มาตรฐาน
- ❖ พัฒนาเทคโนโลยีเพื่อพัฒนาการประกอบวิชาชีพ



ความเป็นมาของวิทยาลัยเทคโนโลยีการศึกษานครราชสีมา

ก่อตั้งเมื่อวันที่ 1 กันยายน พ.ศ. 2481 เดิมมีชื่อว่า "โรงเรียนช่างไม้ราชบุรี" ตั้งอยู่ที่ ถนนมนทรีสุริยวงศ์ ต.บ้านไร่ อ.เมือง จ.ราชบุรี ต่อมาได้มีการเปลี่ยนแปลงชื่อสถานศึกษา ตามลำดับดังต่อไปนี้

17 พฤษภาคม 2497 "โรงเรียนช่างไม้ราชบุรี"	1 พฤษภาคม 2514 "โรงเรียนเทคโนโลยีการศึกษานครราชสีมา"
1 ตุลาคม 2519 "วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา" (วิทยาเขต 1)	1 มกราคม 2521 "วิทยาลัยเทคโนโลยีการศึกษานครราชสีมา"



แผนกวิชาต่าง ๆ ของวิทยาลัยเทคโนโลยีการศึกษานครราชสีมา

- | | | | |
|------------------|--------------------------|------------------|--------------------------------|
| ❖ ช่างยนต์ | ❖ เขียนแบบเครื่องกล | ❖ เทคนิคพื้นฐาน | ❖ คอมพิวเตอร์ธุรกิจ |
| ❖ ช่างซ่อมโลหะ | ❖ ช่างไฟฟ้ากำลัง | ❖ วิชาศิลปะ | ❖ การจัดการโลจิสติกส์ |
| ❖ เทคนิคสถาปัตย์ | ❖ เทคโนโลยีอุตสาหกรรม | ❖ สัมมนาสัมพันธ์ | ❖ อาหารและโภชนาการ |
| ❖ ออกแบบ | ❖ เครื่องกลเชื่อมตีเหล็ก | ❖ การบัญชี | ❖ ผ้าและเครื่องแต่งกาย |
| ❖ ช่างก่อสร้าง | ❖ เทคนิคการผลิต | ❖ การเลขานุการ | ❖ การบริหารงานคณะกรรมการศาสตร์ |
| ❖ ช่างกลโรงงาน | ❖ ช่างอิเล็กทรอนิกส์ | ❖ การตลาด | ❖ การโรงแรมและการท่องเที่ยว |



หน่วยงานต่าง ๆ ของวิทยาลัยเทคโนโลยีการศึกษานครราชสีมา

❖ ฝ่ายบริหารทั่วไป

- | | | |
|--------------------------|---------------------------|--------------------------------|
| ⊙ งานบุคลากร | ⊙ งานการเงิน | ⊙ งานการบัญชี |
| ⊙ งานบริหารทั่วไป | ⊙ งานพัสดุและอาคารสถานที่ | ⊙ งานวิทยุ โทรทัศน์และห้องสมุด |
| ✕ กลุ่มงานเอกสารการพิมพ์ | ✕ กลุ่มงานพัสดุ | ✕ กลุ่มงานห้องสมุด |
| ✕ กลุ่มงานประชาสัมพันธ์ | ✕ กลุ่มงานอาคารสถานที่ | ✕ กลุ่มงานสื่อการเรียนการสอน |
| ✕ กลุ่มงานสารบรรณ | | |

❖ ฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ

- | | | |
|-----------------------------------|--------------------------------|------------------------------------|
| ⊙ งานแผนงบประมาณและข้อมูลสารสนเทศ | ⊙ งานความร่วมมืองานบริการชุมชน | ⊙ งานการตลาด การค้าและประกอบธุรกิจ |
| ✕ กลุ่มงานแผนงบประมาณ | ✕ กลุ่มงานบริการชุมชน | ✕ กลุ่มงานการตลาด การค้า |
| ✕ กลุ่มงานข้อมูลสารสนเทศ | ✕ กลุ่มงานความร่วมมือ | ✕ กลุ่มงานประกอบธุรกิจ |
| ✕ งานศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ | | |

❖ ฝ่ายพัฒนากิจการศึกษาน

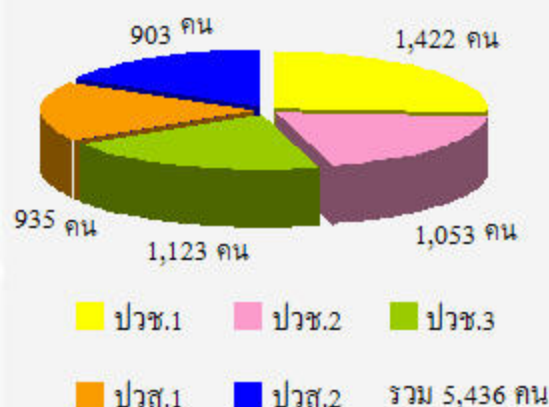
- | | | |
|------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------|
| ⊙ งานปกครอง | ⊙ งานสวัสดิการพยาบาล | |
| ⊙ งานกิจกรรมนักเรียนนักศึกษา | ⊙ งานแนะแนวอาชีพและสวัสดิการการศึกษา | ⊙ งานวิจัยพัฒนาและมาตรฐานการศึกษา |
| ✕ กลุ่มงานกิจกรรม | ✕ กลุ่มงานแนะแนว | ✕ กลุ่มงานวิจัยพัฒนา |
| ✕ กลุ่มงานโครงการพิเศษ | ✕ กลุ่มงานสวัสดิการการศึกษา | ✕ กลุ่มงานมาตรฐานการศึกษา |

❖ ฝ่ายวิชาการ

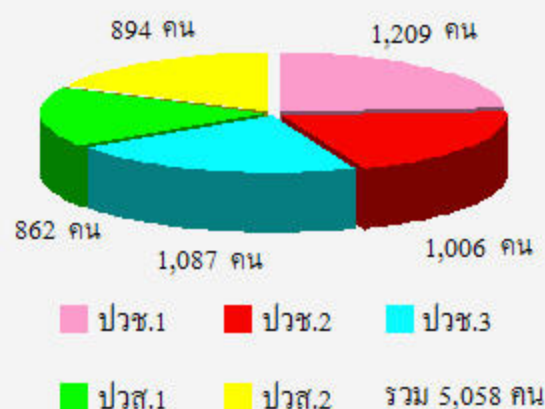
- | | | |
|--------------------------------------|--------------|----------------------------|
| ⊙ งานพัฒนาการเรียนการสอนและประเมินผล | ⊙ งานทะเบียน | ✕ กลุ่มงานฐานข้อมูลทะเบียน |
|--------------------------------------|--------------|----------------------------|

ข้อมูลนักเรียน นักศึกษา

จำนวนนักเรียน นักศึกษา
ภาคเรียนที่ 1/2551 จำแนกตามระดับชั้น



จำนวนนักเรียน นักศึกษา
ภาคเรียนที่ 2/2551 จำแนกตามระดับชั้น



ที่มา: งานทะเบียน

ข้อมูลผู้ดำเนินการศึกษาปี 2551

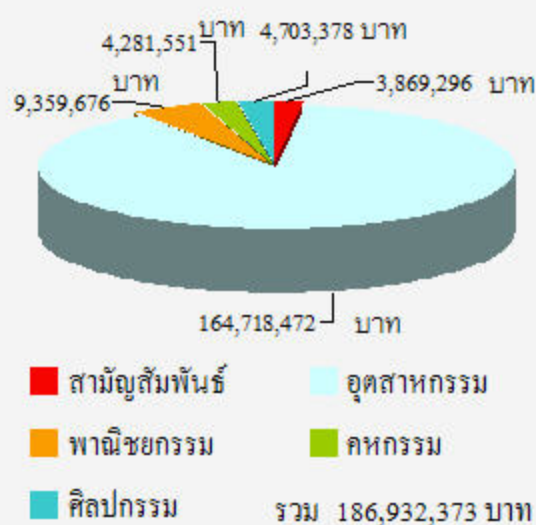
จำนวนนักเรียน นักศึกษาที่จบการศึกษาปีการศึกษา 2551
จำแนกตามหลักสูตรที่เปิดสอน



ข้อมูลครุภัณฑ์

ครุภัณฑ์คงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน พ.ศ. 2551

จำแนกตามประเภทวิชา



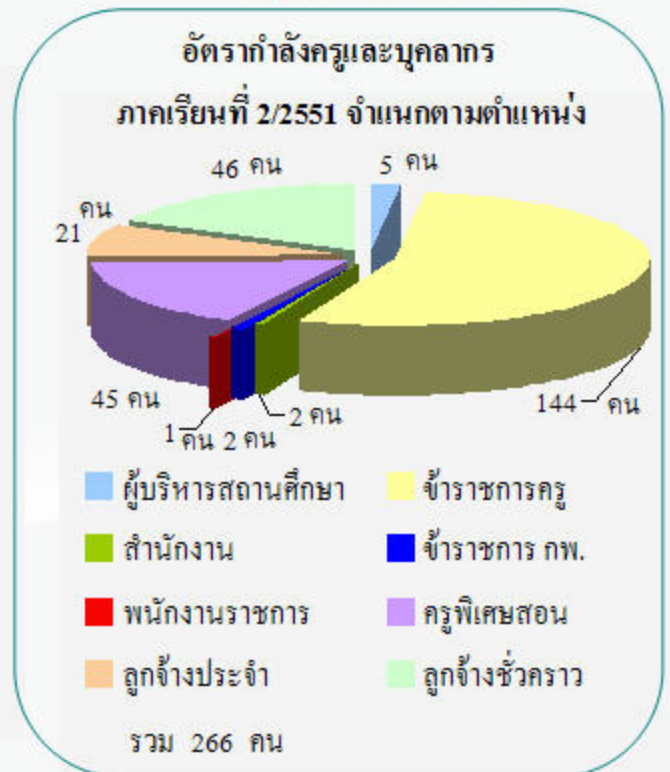
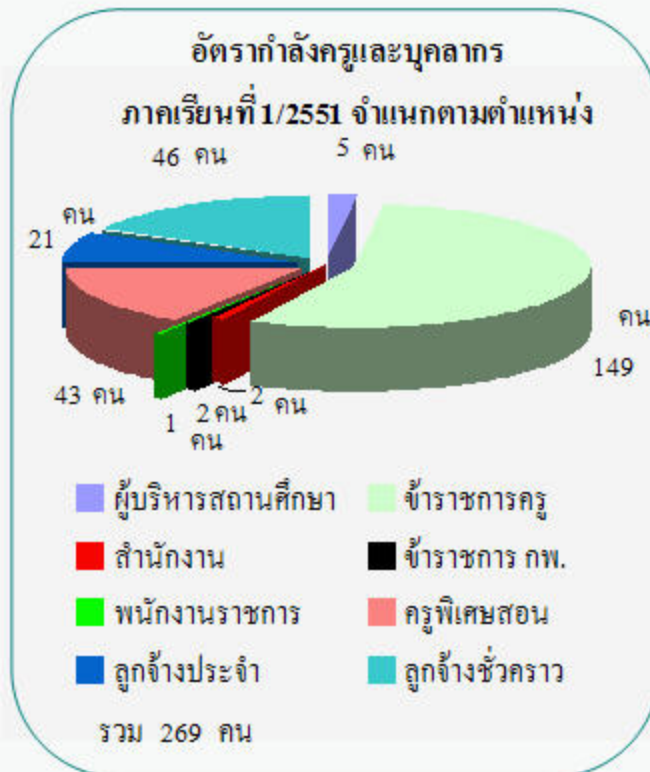
ที่มา: กลุ่มงานพัสดุ

ครุภัณฑ์คงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน พ.ศ. 2551

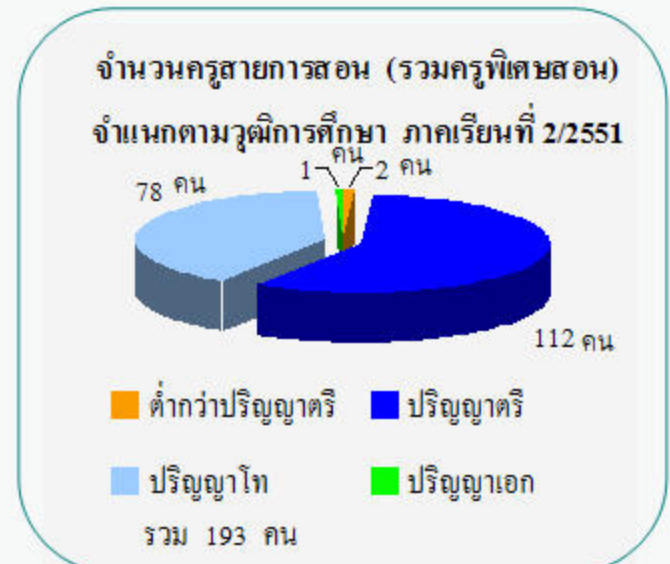
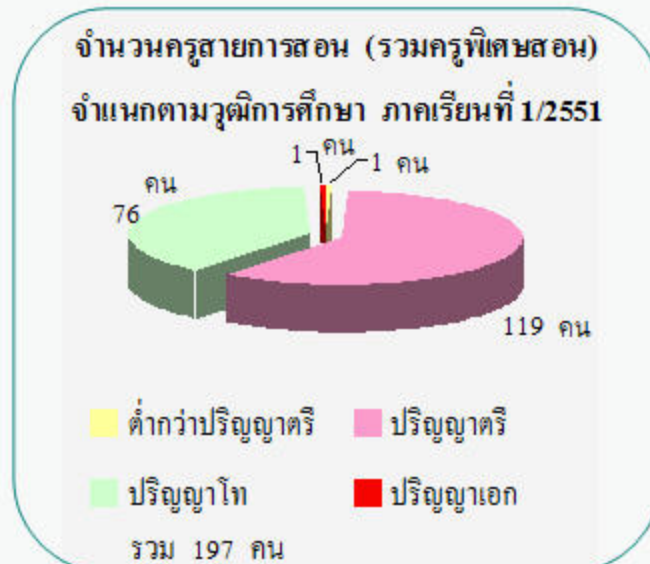
จำแนกตามฝ่าย



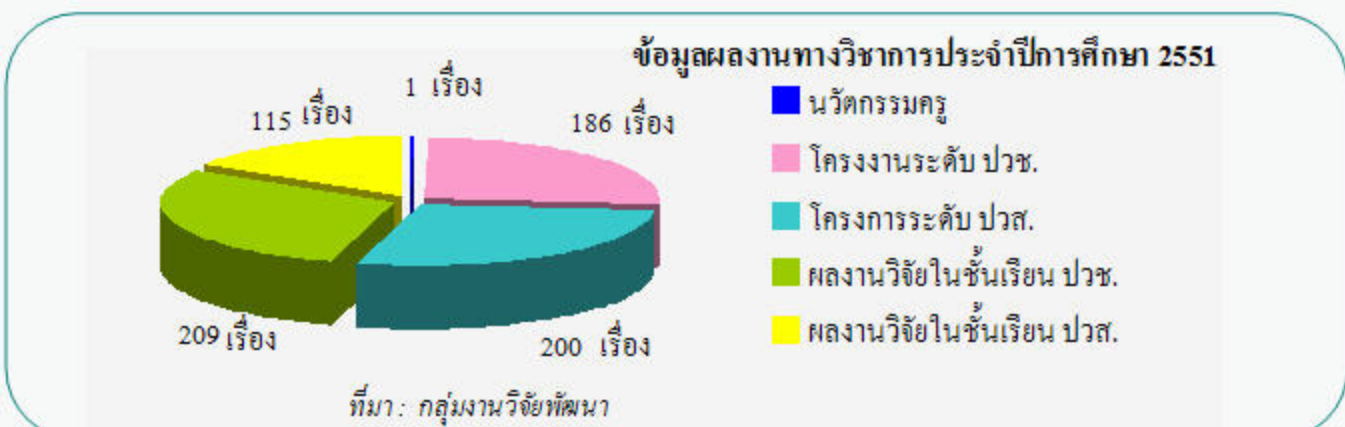
ข้อมูลครูและบุคลากร



ที่มา: งานบุคลากร



ข้อมูลผลงานทางวิชาการ



ข้อมูลหลักสูตรการเรียน

ข้อมูลหลักสูตรที่เปิดสอน ปีการศึกษา 2551

การจัดการศึกษาของวิทยาลัยเทคนิคราชบุรี ได้จัดหลักสูตรการศึกษาเป็น 2 หลักสูตร คือ

1. หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2545 หลักสูตร 3 ปี
2. หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2546 หลักสูตร 2 ปี

หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2545

เป็นหลักสูตร 3 ปี รับจากผู้สำเร็จการศึกษามัธยมศึกษาตอนต้น (ม.3) เปิดสอน 11 สาขาวิชา ประกอบด้วย 21 สาขางาน

- | | |
|---------------------|------------------------|
| ❖ ยานยนต์ | ❖ คอมพิวเตอร์ธุรกิจ |
| ❖ เครื่องกล | ❖ ธุรกิจค้าปลีก |
| ❖ เขียนแบบเครื่องกล | ❖ ตัดเย็บเสื้อผ้า |
| ❖ เชื่อมโลหะ | ❖ อาหารและโภชนาการ |
| ❖ ไฟฟ้ากำลัง | ❖ <u>สหกรณ์การผลิต</u> |
| ❖ อิเล็กทรอนิกส์ | ❖ การโรงแรม |
| ❖ ก่อสร้าง | ❖ วิจิตรศิลป์ |
| ❖ สถาปัตยกรรม | ❖ การออกแบบ |
| ❖ การบัญชี | ❖ คอมพิวเตอร์กราฟฟิก |
| ❖ การตลาด | ❖ เครื่องเคลือบดินเผา |
| ❖ การเลขานุการ | |

หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2546

เป็นหลักสูตร 2 ปี รับจากผู้สำเร็จการศึกษา ประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) และมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) เปิดสอน 19 สาขาวิชา 24 สาขางาน ดังนี้

- | | |
|----------------------------|--|
| ❖ เทคนิคยานยนต์ | ❖ เทคนิคสถาปัตยกรรม |
| ❖ เครื่องมือกล | ❖ การบัญชี |
| ❖ แม่พิมพ์โลหะ | ❖ การตลาด |
| ❖ แม่พิมพ์พลาสติก | ❖ การเลขานุการ |
| ❖ ออกแบบและเขียนแบบการผลิต | ❖ การพัฒนาโปรแกรม |
| ❖ เทคนิคการเชื่อมโลหะ | ❖ การจัดการคลังสินค้า |
| ❖ เครื่องกลไฟฟ้า | ❖ ธุรกิจเสื้อผ้า |
| ❖ ติดตั้งไฟฟ้า | ❖ โภชนาการและอาหารเพื่อสุขภาพ |
| ❖ อิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม | ❖ ธุรกิจงานประดิษฐ์ |
| ❖ เทคนิคคอมพิวเตอร์ | ❖ จิตรกรรม |
| ❖ ระบบโทรคมนาคม | ❖ ออกแบบนิเทศศิลป์ |
| ❖ เทคนิคการก่อสร้าง | ❖ เทคโนโลยีอุตสาหกรรมเครื่องเคลือบดินเผา |

ข้อมูลอาคารสถานที่

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี ประกอบด้วยอาคารต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

- | | | |
|-------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------|
| ❖ อาคารอำนวยการ | ❖ อาคารแนะแนวอาชีพ(แคนทิน) | ❖ อาคารคณะวิทยาศาสตร์ |
| ❖ โรงฝึกงานแผนกวิชาช่างยนต์ 1 | ❖ โรงฝึกงานแผนกวิชาช่างยนต์ 2 | ❖ อาคารคณะวิชาพื้นฐาน |
| ❖ อาคารงานสวัสดิการพยาบาลและกิจกรรม | ❖ อาคารเทคนิคการผลิต | ❖ อาคารช่างไฟฟ้ากำลัง |
| ❖ อาคารอุดม - สมพร | ❖ โรงฝึกงานช่างกลโรงงาน | ❖ อาคารจิตรภักดี รศ. 222 |
| ❖ อาคารสถาปัตยกรรม | ❖ อาคารหอคำ | ❖ อาคาร World Bank |
| ❖ อาคารอิเล็กทรอนิกส์ | ❖ โรงอิมเนซียม | ❖ อาคารคณะวิชาการก่อสร้าง |
| ❖ อาคารศิลปกรรม 1 | ❖ อาคารโสตและเอกสารการพิมพ์ | ❖ อาคารทวารวดี |
| ❖ อาคารศิลปกรรม 2 | ❖ อาคารคณะวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม | ❖ อาคารช่างเชื่อมโลหะ |
| ❖ อาคารศิลปกรรม 3 | ❖ อาคารคณะวิชาบริหารธุรกิจ | ❖ อาคารงานอาคารสถานที่ |
| ❖ อาคารสมาคมผู้ปกครอง ฯ | ❖ โรงอาหาร | |

ที่มา : กลุ่มงานอาคารสถานที่

ข้อมูลแผนประกอบการฝึกงาน

สถานประกอบการของภาครัฐ / เอกชนในจังหวัดราชบุรีและจังหวัดใกล้เคียง

เข้าร่วมการจัดการศึกษาระบบทวิภาคีและระบบปกติจำแนกตามหลักสูตร

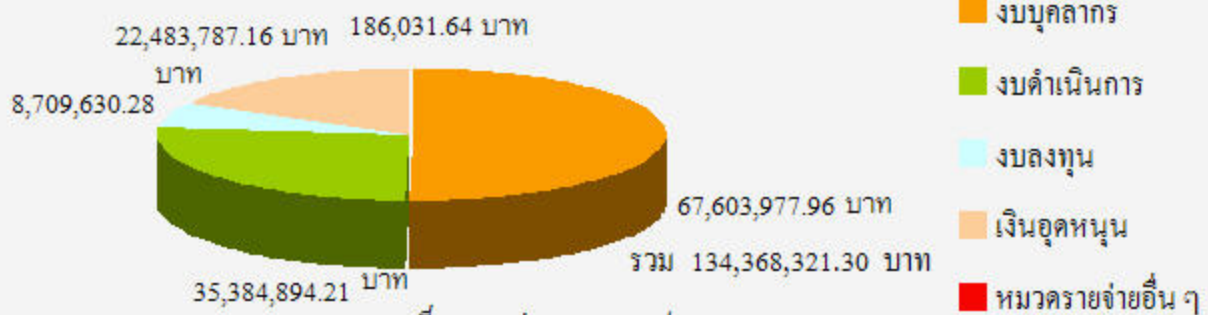
■ ปวช. ■ ปวส.

ที่มา : กลุ่มงานความร่วมมือ



ข้อมูลงบประมาณ

สรุปการใช้จ่ายเงินงบประมาณ ปีงบประมาณ 2551



ที่มา : กลุ่มงานแผนงบประมาณ

ข้อมูลการจัดสรรวัสดุฝึก

การจัดสรรวัสดุฝึก ปีการศึกษา 2551 จำแนกตามประเภทวิชา



ที่มา : กลุ่มงานแผนงบประมาณ

ข้อมูลทั่วไปคณะและเครือข่าย



❖ ค่ายวิทยุจังหวัดราชบุรี

คนสวยโพธาราม คนงามบ้านโป่ง เมืองโอ่งมังกร
วัดขนอนหนังใหญ่ ตื่นใจถ้ำงาม ตลาดน้ำดำเนิน
เพลินค้างคาวร้อยล้าน ย่านยี่สกปลาดี

ที่ตั้งและขนาด

จังหวัดราชบุรี ตั้งอยู่ในภาคกลาง ทางทิศตะวันตก
ประเทศไทยประมาณ เส้นรุ้งที่ 13 องศา 10 ลิปดาเหนือ
กับเส้นแวงที่ 99 องศา 10 ลิปดาตะวันออกอยู่ห่างจาก
กรุงเทพฯ ตามทางหลวงแผ่นดินหมายเลขที่ 4 ประมาณ
100 กิโลเมตร มีพื้นที่ทั้งหมด 5,196,462 ตารางกิโลเมตร

หรือ 3,247,789 ไร่ แบ่งการปกครองออกเป็น 9 อำเภอ และ 1 กิ่งอำเภอ ได้แก่ อำเภอเมืองราชบุรี จอมปึงสวนผึ้ง ดำเนินสะดวก บ้านโป่ง บางแพ โพธาราม ปากท่อ วัดเพลงและกิ่งอำเภอบ้านคา โดยแบ่งออกเป็น 107 ตำบล 855 หมู่บ้าน 24 เทศบาล และ 87 อบต. มีประชากรจำนวน 862,905 คน

อาณัติเขต

ทิศเหนือ ติดต่อกับจังหวัดกาญจนบุรี

ทิศตะวันตก ติดต่อกับประเทศพม่า มีแนวชายแดนยาวประมาณ 73 กม.

ทักได้ ติดต่อกับจังหวัดเพชรบุรี

ทิศตะวันออก ติดต่อกับจังหวัดนครปฐมและจังหวัดสมุทรสาคร

❖ สภาพภูมิประเทศ สภาพพื้นที่แบ่งได้ 3 ลักษณะคือ

1. พื้นที่ราบสูง ได้แก่ บริเวณชายแดนที่ติดต่อกับประเทศพม่า มีเทือกเขาตะนาวศรีและภูเขาน้อยใหญ่สลับซับซ้อน ในเขตพื้นที่อำเภอสวนผึ้ง จอมบึง ปากท่อ และกิ่ง อ.บ้านคา
2. พื้นที่ราบลุ่ม ได้แก่ บริเวณพื้นที่ราบลุ่มแม่น้ำแม่กลอง มีความอุดมสมบูรณ์เหมาะสมกับการเพาะปลูกหรือประกอบอาชีพเกษตรกรรม ในเขตพื้นที่อำเภอเมืองราชบุรี โพธาราม และบ้านโป่ง
3. พื้นที่ราบต่ำ ได้แก่ บริเวณตอนปลายของแม่น้ำแม่กลอง คลองดำเนินสะดวก และแม่น้ำอ้อม จังหวัดสมุทรสงคราม ในเขตพื้นที่อำเภอบางแพะ วัดเพลง และดำเนินสะดวก ซึ่งมีคลองเชื่อมโยงถึงกันกว่า 200 สาย

❖ การประกอบอาชีพ

ประชากรส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกรรม ใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อการเกษตร จังหวัดราชบุรี มีพื้นที่ทั้งหมดประมาณ 3,247,000 ไร่ เป็นพื้นที่เพื่อการเกษตรกรรมประมาณ 1,432,000 ไร่ จำนวน 74,867 ครัวเรือน พื้นที่ป่าประมาณ 1,328,700 ไร่ และพื้นที่อื่นๆ ได้แก่ ที่อยู่อาศัยและพื้นที่สาธารณะ , อุตสาหกรรม และที่ราชพัสดุประมาณ 447,900 ไร่ มีการทำนาข้าวในเขตที่ราบลุ่มแม่น้ำแม่กลองมีการปลูกพืชไร่ชนิดต่าง ๆ เช่น อ้อย โรงงานมันสำปะหลัง สับปะรด ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ และมีการทำสวนผลไม้ หลายชนิด เช่น มะม่วง มะพร้าวองุ่นและชมพู มีการทำปศุสัตว์ที่สำคัญ คือ สุกร ไก่ เป็ด โคเนื้อและโคนม นอกจากนั้น ยังมีการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืดประเภท กุ้งก้ามกราม กุ้งขาว อุตสาหกรรมที่สำคัญและมีชื่อเสียงของจังหวัดราชบุรี คือ อุตสาหกรรมเครื่องเคลือบดินเผา การประกอบตัวถังรถยนต์โดยสาร รถบรรทุก และอุตสาหกรรมผลิตกระดาษ

❖ สถานที่ท่องเที่ยว

ศาลเจ้าพ่อหลักเมือง วัดพระศรีมหาธาตุวรมหาวิหาร เมืองโบราณบ้านคูบัว ศูนย์ศิลปหัตถกรรมพื้นบ้าน
เขาสองพระนอน วัดคงคาราม วัดชนอนหนังใหญ่ หลวงพ่อแก่นจันทร์ เขาแก่นจันทร์ ตลาดน้ำดำเนินสะดวก
โป่งยุบ ถ้ำเขาบิน ถ้ำระฆัง ถ้ำจอมพล สวนพฤกษศาสตร์วรรณคดีภาคกลาง ศูนย์เพาะเลี้ยงพันธุ์สัตว์ป่าเขา
ประทับช้าง ถ้ำสลัก ถ้ำค้างคาวร้อยล้าน วัดเขาสองพระนอน บึงกระจับ โป่งยุบ ธารน้ำร้อนบ่อคลึง เขต
รักษาพันธุ์สัตว์ป่าแม่น้ำภาชี ศูนย์ศึกษาพรรณไม้ป่าสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ อุทยานธรรมชาติวิทยา ในสมเด็จพระ
เทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี น้ำตกห้วยผาก น้ำตกเก้าโจนหรือน้ำตกเก้าชั้น น้ำตกผาแดง น้ำตก
ตะนาวศรีหรือน้ำตกบ่อหวี น้ำตกผาขี้เหล็ก น้ำตกห้วยสวนพลู น้ำตกห้วยเตย

ข้อมูลตลาดแรงงาน

❖ ความต้องการแรงงาน

สำนักงานแรงงานจังหวัดราชบุรี ได้ดำเนินการสำรวจความต้องการแรงงานของสถานประกอบการใน
จังหวัดราชบุรี จำนวน 571 แห่ง และสรุปสถานการณ์ด้านเศรษฐกิจตลาดแรงงานจังหวัดราชบุรีได้ ดังนี้

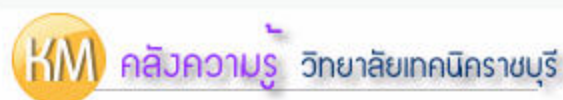
ตลาดแรงงานในอนาคตจะขยายตัวร้อยละ 0.96 ภาคบริการ สาขาค้าปลีก โรงแรม ภัตตาคาร ร้านอาหาร
ขยายตัวมากที่สุด ร้อยละ 3 /ปี ภาคอุตสาหกรรม สาขาเซรามิก แก้ว เครื่องเขียน และก่อสร้าง ภาคเกษตรกรรม
สาขาเกษตรลำไย ป่าไม้ มีการหดตัว ร้อยละ 5.12 แต่การประมง ยังคงขยายตัว ร้อยละ 1.45 /ปี ด้านความ
ต้องการกำลังคน ประมาณ 5 แสนคนต่อปี เป็นต้น ดังนั้น จังหวัดราชบุรีจึงต้องเร่งจัดทำแผนการพัฒนา
กำลังคนจังหวัดราชบุรี ปี 2551 – 2554 ขึ้น ตามวิสัยทัศน์ แรงงานมีคุณภาพสูง เพียงพอและสอดคล้องกับ
ความต้องการของตลาดแรงงานในจังหวัดราชบุรี

ข้อมูลจาก :: ชัยทัต ช่วยวงศ์ญาติ ส.ปชส.ราชบุรี 3 ก.พ. 2552

แนะนำเว็บไซต์ตลาดแรงงาน

- | | |
|---|--------------------|
| ✉ ศูนย์ข่าวสารตลาดแรงงานราชบุรี (http://www.lmicenter.com) | ✉ Bezhand.com |
| ✉ ตลาดงานไทย (http://www.thaijobmarket.com) | ✉ Jobbees.com |
| ✉ กระทรวงแรงงาน (http://www.mol.go.th) | ✉ Jobthai.com |
| ✉ Sanook.jobs (http://classified.sanook.com) | ✉ Jobpub.com |
| ✉ One2job.com | ✉ Jobthai thai.com |
| ✉ Rubjob.com | ✉ Thaijobpost.com |
| ✉ Jobroads.net | ✉ Ejobeasy.com |
| ✉ Jobkonkaen.com | ✉ Jobtoday.com |
| ✉ Thaieasyjob.com | ✉ Thaijobexpo.com |
| ✉ Dujob.com | ✉ Jobbyyou.com |

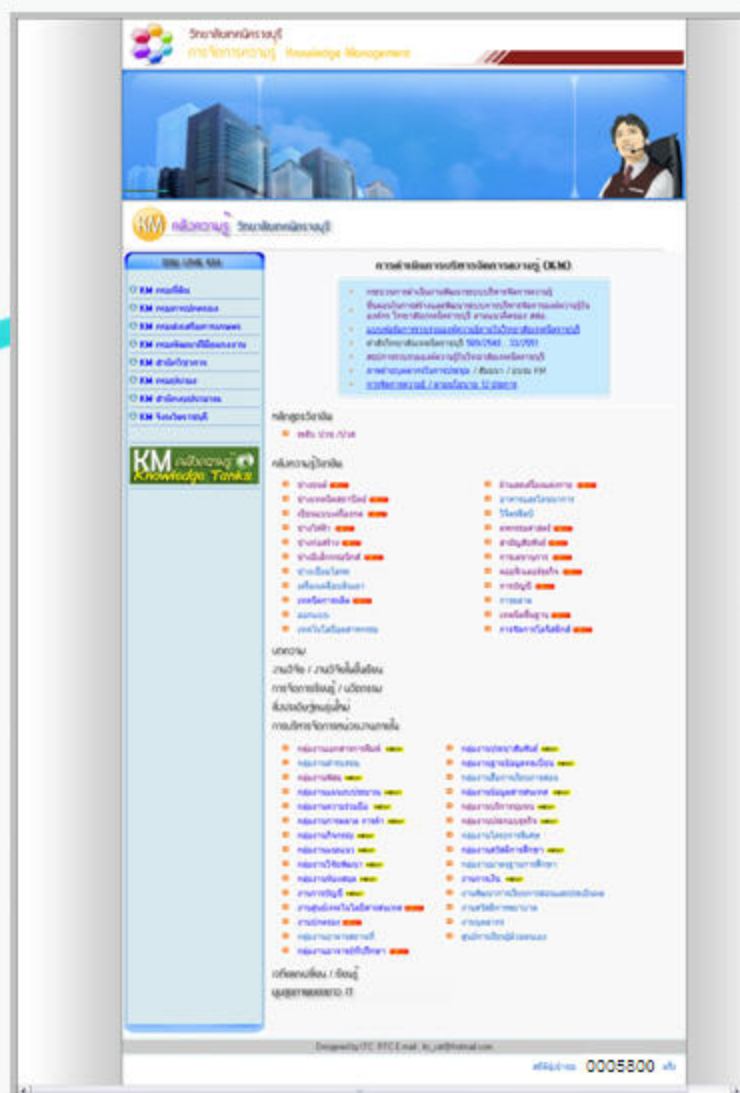
KM วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี



การดำเนินงานตามนโยบาย สอศ. ข้อ 12 การจัดการความรู้ ประสพผลสำเร็จ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี ได้มอบหมายให้กลุ่มงานข้อมูลสารสนเทศ ดำเนินการจัดการความรู้ (Knowledge Management : KM) ภายในสถานศึกษา โดยจัดโครงการการจัดการความรู้ภายในสถานศึกษาอย่างต่อเนื่องมาตั้งแต่ปีการศึกษา 2549 ถึง ปัจจุบัน โดยในปีงบประมาณ 2551 ได้จัดโครงการการบริหารจัดการความรู้ (Knowledge Management : KM) ภายในวิทยาลัยเทคนิคราชบุรี ระยะเวลาดำเนินการ ตุลาคม 2551 - กันยายน 2552 โดยใช้งบประมาณ 15,000 บาท ผลการดำเนินงานสามารถรวบรวมองค์ความรู้เพื่อเผยแพร่ทางเว็บไซต์รวม 115 เรื่อง แยกหมวดหมู่องค์ความรู้เป็น 7 ประเภทดังนี้

1. คลังความรู้วิชาชีพ
2. บทความ
3. งานวิจัย / งานวิจัยในชั้นเรียน
4. การจัดการเรียนรู้/ นวัตกรรมครู
5. สิ่งประดิษฐ์ค้นคว้าใหม่
6. การบริหารจัดการหน่วยงานภายใน
7. นวัตกรรมของชาว IT



ชื่อเว็บไซต์ <http://www.rtc.ac.th>

คลิกปุ่มลิงค์  KM การจัดการความรู้

หรือ <http://203.172.179.78/www/km/> จะเข้าสู่หน้าหลักของ KM

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

ที่มา: กลุ่มงานข้อมูลสารสนเทศและงานศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ

ประมอดภาพกิจกรรม

