

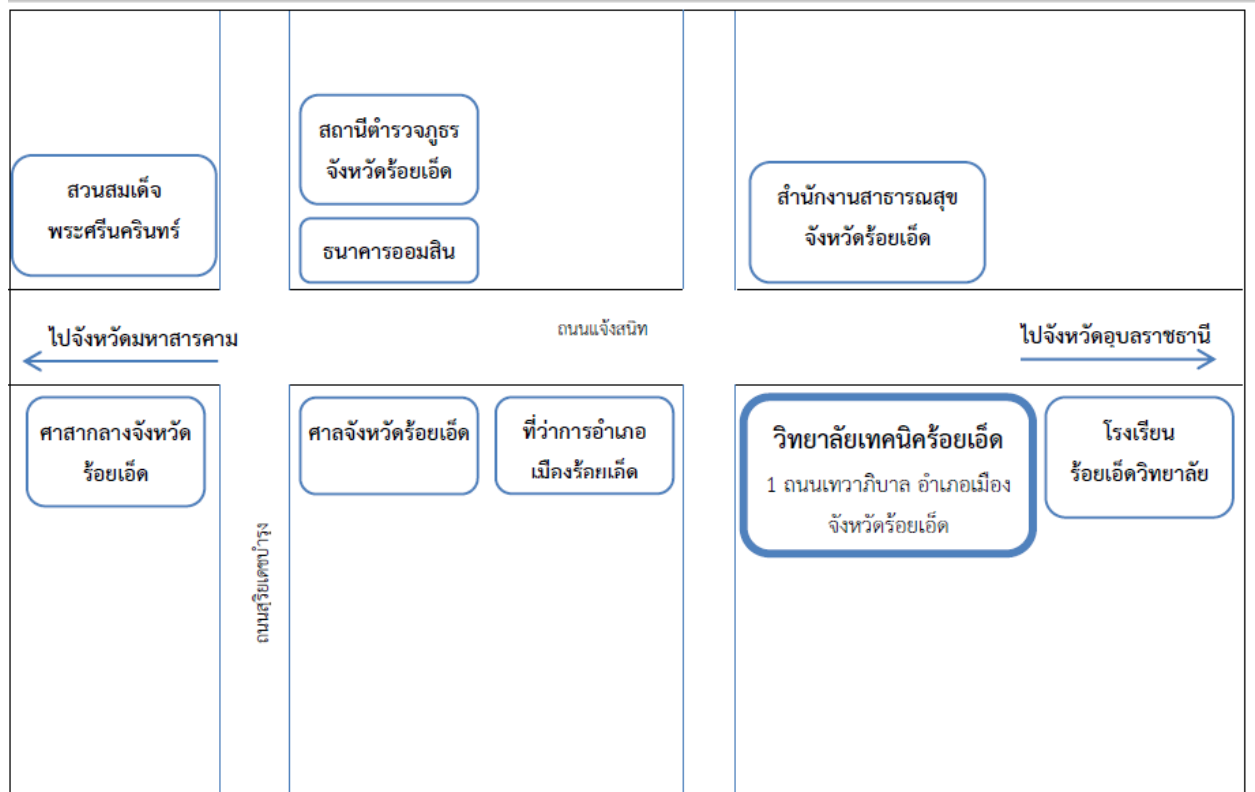
ข้อมูลอาคารสถานที่

งานศูนย์ข้อมูลสารสนเทศ ฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ วิทยาลัยเทคนิคร้อยเอ็ด

www.retc.ac.th



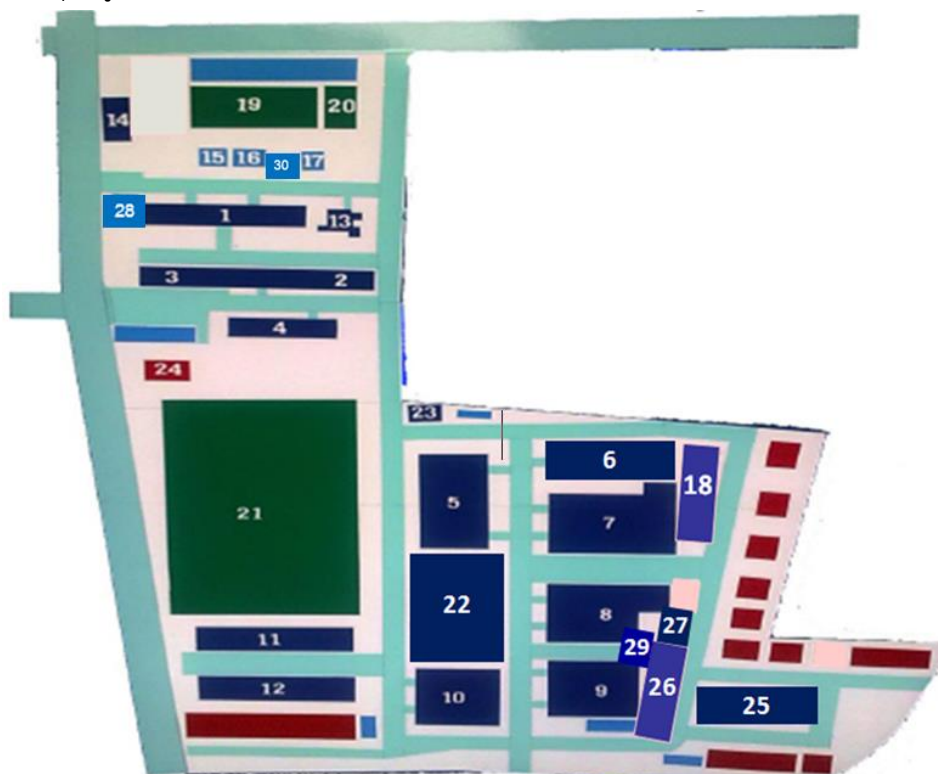
แผนที่วิทยาลัยเทคนิคร้อยเอ็ด





ผังบริเวณวิทยาลัยเทคนิคร้อยเอ็ด

1. อาคารอำนวยการ (4 ชั้น)
2. อาคารเรียน 2
3. อาคารเรียน 3
4. อาคารเรียนเทคโนโลยีบัณฑิต
5. หอประชุมกลาง โรงอาหาร
6. อาคารอาคารปฏิบัติการอเนกประสงค์ พร้อมครุภัณฑ์(พื้นที่ไม่ต่ำกว่า 3,000 ตร.ม.)
7. โรงฝึกงานแผนกวิชาช่างก่อสร้าง
8. โรงฝึกงานแผนกวิชาช่างยนต์
9. โรงฝึกงานแผนกวิชาช่างกลโรงงาน
10. โรงฝึกงานแผนกวิชาช่างโลหะการ
11. อาคารปฏิบัติการช่างไฟฟ้ากำลัง
12. อาคารปฏิบัติการช่างอิเล็กทรอนิกส์
13. อาคารเฉลิมพระเกียรติ
14. อาคารอเนกประสงค์
15. เสาชิง
16. องค์พระวิษณุกรรม
17. องค์พุทธรูป
18. สนามบาสเกตบอล
19. สนามฟุตบอล
20. อาคารวิทยบริการ
21. สนามฟุตบอล
22. อาคารปฏิบัติการอเนกประสงค์
ชั้นที่ 1 แผนกวิชาช่างเทคนิคอุตสาหกรรม
ชั้นที่ 2 แผนกวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ
ชั้นที่ 3 แผนกวิชาช่างเทคนิคสถาปัตยกรรม
23. อาคารฟิตเนส
24. บ้านพักผู้อำนวยการ
25. บ้านพักครู
26. ศูนย์เทคโนโลยีเฉพาะทาง (ประกอบเครื่องปรับอากาศ)
27. โรงงานผลิตน้ำแข็งและน้ำดื่ม
28. อาคารป้อมยามรักษาการณ์
29. ห้องน้ำ แผนกวิชาช่างยนต์, ช่างกลโรงงาน
30. อาคารที่ประดิษฐานพระพุทธรูปประจำสถานศึกษา





ข้อมูลเกี่ยวกับที่ดิน สิ่งก่อสร้าง
วิทยาลัยเทคนิคร้อยเอ็ด
ปีการศึกษา 2559

วิทยาลัยเทคนิคร้อยเอ็ด มีพื้นที่ 37 ไร่ มีอาคารและสิ่งก่อสร้างที่ใช้ประโยชน์ในการจัดการศึกษาดังต่อไปนี้

1. **อาคารอำนวยการ** 1 หลัง เป็นอาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก 4 ชั้น ขนาดพื้นที่ 1,944 ตารางเมตร สร้างด้วยเงินงบประมาณ ปี พ.ศ. 2532 ใช้ประโยชน์ดังนี้

ชั้นที่ 1 ใช้เป็นห้องปฏิบัติงานต่าง ๆ คือ ห้องประชุมเล็ก, ห้องรองผู้อำนวยการฝ่ายบริหารทรัพยากร, ห้องบุคลากร, ห้องบริหารงานทั่วไปและห้องบุคลากร, ห้องบัญชี, ห้องการเงิน, ห้องทะเบียน, ห้องประชุม 112, ห้องผู้อำนวยการ

ชั้นที่ 2 ใช้เป็นห้องเรียน Big room, ห้องฝ่ายวิชาการ, ห้องฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ

ชั้นที่ 3 ใช้เป็นห้องเรียนวิชาวิทยาศาสตร์ 3 ห้อง และห้องเก็บอุปกรณ์วิทยาศาสตร์, ห้องเรียน

พระพุทธศาสนา

ชั้นที่ 4 ใช้เป็นห้องเรียน 2 ห้อง, เป็นห้องประชุม 141 ห้อง, ห้องสื่อการเรียนการสอน 1 ห้อง

2. **อาคารเรียน 2** เป็นอาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก 4 ชั้น ขนาดพื้นที่ 1,080 ตารางเมตร สร้างโดยเงินงบประมาณ ปี พ.ศ. 2518 (ต่อเติมชั้นที่ 4 ปี พ.ศ. 2529) ด้วยงบประมาณวัสดุฝึกใช้ประโยชน์ดังนี้

ชั้นที่ 1 ใช้เป็นห้องแนะแนว 1 ห้อง และเป็นห้องปฏิบัติการภาษาอังกฤษ 2 ห้อง

ชั้นที่ 2 ใช้เป็นห้องเอกสารการพิมพ์ 1 ห้อง และเป็นห้องเรียนทฤษฎี จำนวน 3 ห้อง

ชั้นที่ 3 ใช้เป็นห้องพักครู 1 ห้อง และห้องเรียนวิชาทฤษฎี จำนวน 3 ห้อง

ชั้นที่ 4 ใช้เป็นห้องเรียน จำนวน 3 ห้อง

3. **อาคารเรียน 3** เป็นอาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก 3 ชั้น ขนาดพื้นที่ 1,080 ตารางเมตร สร้างด้วยเงินงบประมาณ ปี พ.ศ. 2531 ใช้ประโยชน์ดังนี้

ชั้นที่ 1 ใช้เป็นห้องเรียนทฤษฎี จำนวน 3 ห้อง และห้องงานวิจัยและพัฒนา

ชั้นที่ 2 ใช้เป็นห้องเรียนวิชาทฤษฎี จำนวน 3 ห้อง, ห้องพักครู

ชั้นที่ 3 ใช้เป็นห้องคุณธรรมนำชีวิต 1 ห้อง, เป็นห้องเรียนวิชาทฤษฎี 3 ห้อง

4. **อาคารเฉลิมพระเกียรติฯ** เป็นอาคารคอนกรีตเสริมเหล็กชั้นเดียว ขนาดพื้นที่ 144 ตาราง เมตร สร้างด้วยเงินงบประมาณค่าวัสดุฝึกปี พ.ศ. 2531 ใช้ประโยชน์ดังนี้คือ

เป็นห้องปฏิบัติงานรองผู้อำนวยการฝ่ายกิจการนักเรียนนักศึกษา 1 ห้อง ห้องสำนักงาน กิจกรรม 1 ห้อง, ห้องสำนักงานปกครอง 1 ห้อง, ห้องสำนักงานโครงการพิเศษ 1 ห้องสำนักงานองค์การวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทยหน่วยวิทยาลัยเทคนิคร้อยเอ็ด 1 ห้อง ห้องสำนักงานครูที่ปรึกษา 1 ห้อง



5. **อาคารสวัสดิการและพยาบาล** เป็นอาคารคอนกรีตเสริมเหล็กชั้นเดียวขนาดพื้นที่ 63 ตารางเมตร สร้างด้วยเงินงบประมาณวัสดุปี พ.ศ.2548 ใช้ประโยชน์ดังนี้ เป็นห้องสำนักงานสวัสดิการและพยาบาล 1 ห้อง ห้องพักรูเวอร์ 1 ห้อง

6. **อาคารโรงอาหารหอประชุม** เป็นอาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก 2 ชั้น (ใช้ได้ถุนเป็นโรงอาหาร ขนาดพื้นที่ 1,600 ตารางเมตร) สร้างด้วยเงินงบประมาณ ปี พ.ศ. 2533-2534 ใช้ประโยชน์ ดังนี้

ชั้นใต้ถุน (ขนาดพื้นที่ 800 ตารางเมตร) ใช้เป็นโรงอาหาร มีที่จำหน่ายอาหารและที่นั่งรับประทานอาหาร ด้านทิศใต้ใช้เป็นสำนักงานพัสดุกลาง

ชั้นบน ใช้เป็นหอประชุม พื้นที่ 800 ตารางเมตร สามารถจัดประชุมได้เต็มที่ 1,000 คน และใช้เป็นโรงพลศึกษาในร่ม (เทเบิลเทนนิส, แบดมินตัน)

7. **อาคารบ้านพัก (ผู้อำนวยการ)** 1 หลัง เป็นบ้านเดี่ยว 2 ชั้น ชั้นบนเป็นไม้ ชั้นล่างก่ออิฐฉาบปูน (แฝด) เดิมเป็นบ้านรับรอง และบ้านพักผู้อำนวยการ ต่อมาสภาพชำรุดจนจะเป็นอันตรายและไม่ปลอดภัย จึงได้ทำการปรับปรุง ซ่อมแซมใหม่ ใช้งบประมาณค่าวัสดุปีประจำปี พ.ศ. 2526 ใช้ประโยชน์เป็นบ้านพักผู้อำนวยการ วิทยาลัยเทคนิคร้อยเอ็ด

8. **อาคารปฏิบัติการอเนกประสงค์** 1 หลังเป็นอาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก 4 ชั้น ขนาดพื้นที่ 3,500 ตารางเมตร สร้างด้วยเงินงบประมาณปี พ.ศ. 2553 ในปีพ.ศ.2555 ได้รับจัดสรรงบประมาณเพื่อปรับแต่งพื้นที่อาคารกันห้องเพื่อใช้เป็นห้องเรียนแผนกคอมพิวเตอร์, ห้องปฏิบัติการแผนกวิชาเทคนิคอุตสาหกรรม, ห้องปฏิบัติการกลางและห้องเขียนแบบ

8.1 ชั้นที่ 1 แผนกวิชาช่างเทคนิคอุตสาหกรรม

8.2 ชั้นที่ 2 แผนกวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ

8.3 ชั้นที่ 3 แผนกวิชาช่างเทคนิคสถาปัตยกรรม

9. **อาคารศูนย์ออกกำลังกาย** 1 หลัง เป็นอาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก 1 ชั้น ขนาด 60 ตารางเมตร สร้างด้วยเงินงบประมาณวัสดุปี พ.ศ.2543 ใช้ประโยชน์เป็นห้องออกกำลังกาย หรือห้องฟิตเนส ตั้งอยู่หน้าโรงอาหารหอประชุม

10. **อาคารศูนย์ปฏิบัติการเฉพาะทาง(ประกอบเครื่องปรับอากาศ)** 1 หลัง เป็นอาคารคอนกรีตเสริมเหล็กชั้นเดียว 1 หลัง สร้างด้วยงบประมาณวัสดุปี พ.ศ.2549 ขนาดพื้นที่ 328 ตารางเมตร ใช้เป็นศูนย์ฝึกปฏิบัติการประกอบเครื่องปรับอากาศ, โรงงานผลิตน้ำดื่มและน้ำแข็ง

11. **อาคารเรียนเทคโนโลยีบัณฑิต** 1 หลัง เป็นอาคารคอนกรีตเสริมเหล็กพื้นที่ขนาดพื้นที่ 648 ตารางเมตร สร้างด้วยเงินงบประมาณปี 2530 ใช้ประโยชน์จัดการเรียนการสอนแผนกวิชาสถาปัตยกรรม

12. **อาคารโรงฝึกงานแผนกวิชาช่างก่อสร้าง** 1 หลัง เป็นอาคารคอนกรีตเสริมเหล็กแบบหลังคาแฝด ขนาดพื้นที่ 938 ตารางเมตร สร้างด้วยเงินงบประมาณ ปี พ.ศ. 2520 ใช้ประโยชน์ จัดการเรียนการสอน แผนกวิชาช่างก่อสร้าง



13. อาคารเรียนและปฏิบัติการงานช่างปูน (แผนกช่างก่อสร้าง) 1 หลัง เป็นอาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก 1 ชั้น ขนาดพื้นที่ 301 ตารางเมตร สร้างด้วยเงินงบประมาณค่าวัสดุและเงินบำรุงการศึกษา ปี พ.ศ. 2521 ใช้ประโยชน์ การสอนปฏิบัติการงานช่างปูนและสุขภัณฑ์ แผนกวิชาช่างก่อสร้าง

14. อาคารโรงฝึกงานแผนกวิชาช่างยนต์ 1 หลัง เป็นอาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก 1 ชั้น 2 จั่ว (แฝด) ขนาดพื้นที่ 928 ตารางเมตร สร้างด้วยเงินงบประมาณ ปี พ.ศ. 2525 ใช้ประโยชน์ จัดการเรียนการสอนแผนกวิชาช่างยนต์

15. อาคารโรงฝึกงานแผนกวิชาช่างกลโรงงาน 1 หลัง เป็นอาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก 1 ชั้น 2 จั่ว (แฝด) ขนาดพื้นที่ 928 ตารางเมตร สร้างด้วยเงินงบประมาณ ปี พ.ศ. 2524 ใช้ประโยชน์จัดการเรียนการสอนแผนกวิชาช่างกลโรงงาน

16. อาคารโรงฝึกงานแผนกวิชาช่างโลหะการ 1 หลัง เป็นอาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก 1 ชั้น 2 จั่ว (แฝด) ขนาดพื้นที่ 928 ตารางเมตร สร้างด้วยเงินงบประมาณ ปี พ.ศ. 2532 ใช้ประโยชน์จัดการเรียนการสอนแผนกวิชาช่างเชื่อมโลหะ(โลหะการ)

19. อาคารเรียนแผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์ 1 หลัง เป็นอาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก 3 ชั้น ขนาดพื้นที่ 972 ตารางเมตร สร้างด้วยเงินงบประมาณ ปี พ.ศ. 2527 ใช้ประโยชน์จัดการเรียน การสอน แผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์

20. อาคารเรียนแผนกวิชาช่างไฟฟ้า 1 หลัง เป็นอาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก 3 ชั้น ขนาดพื้นที่ 972 ตารางเมตร สร้างด้วยเงินงบประมาณปี พ.ศ. 2535 ใช้ประโยชน์จัดการเรียนการสอนแผนกช่างไฟฟ้ากำลัง

21. อาคารบ้านพักข้าราชการ (แบบบ้านเดี่ยว 2 ชั้น ชั้นบนเป็นไม้ ชั้นล่างก่ออิฐฉาบปูน) จำนวน 7 หลัง ขนาดพื้นที่ ประมาณหลังละ 105 ตารางเมตร ใช้ประโยชน์เป็นบ้านพักข้าราชการครู หลังละ 1 ครอบครัว บ้านพักรองผู้อำนวยการ 2 หลัง สร้างด้วยเงินงบประมาณ และค่าวัสดุฝึกประจำปีงบประมาณ

22. อาคารบ้านพักข้าราชการแบบแฟลต 5 หน่วย 1 หลัง เป็นอาคารไม้ผสมคอนกรีต ชั้นครึ่ง ขนาดพื้นที่ 450 ตารางเมตร สร้างด้วยเงินงบประมาณปี พ.ศ. 2529 ใช้ประโยชน์ เป็น บ้านพักครู 5 ครอบครัว

23. อาคารบ้านพักข้าราชการ 9 หน่วย 1 หลัง เป็นอาคารไม้ผสมคอนกรีตชั้นครึ่ง ขนาด พื้นที่ 804 ตารางเมตร สร้างด้วยเงินงบประมาณค่าวัสดุฝึกและวัสดุรื้อถอนจากอาคารเก่า สร้างเสร็จเมื่อปี พ.ศ. 2525-2526 ใช้เป็นบ้านพักครู 9 ครอบครัว

24. อาคารบ้านพักข้าราชการ (ลูกจ้าง) แบบแฟลต 1 หลัง 5 หน่วย เป็นอาคารไม้ผสมคอนกรีตชั้นครึ่ง ขนาดพื้นที่ 297 ตารางเมตร สร้างด้วยงบประมาณค่าวัสดุฝึกและวัสดุรื้อถอน จากสิ่งก่อสร้างเก่า สร้างเสร็จเมื่อ ปี พ.ศ. 2531 ใช้ประโยชน์ เป็นบ้านพักลูกจ้างประจำ จำนวน 5 ครอบครัว

25. ห้องสุขา สร้างด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก ชั้นเดียว สร้างด้วยงบประมาณ 500,000 บาท ตั้งอยู่ระหว่างแผนกวิชาช่างกลโรงงานและแผนกวิชาช่างยนต์

26. ห้องสุขา แบบเรียงขนาด 6 ห้อง 1 หลัง สร้างด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก (ชั้นเดียว) สร้างด้วยเงินงบประมาณค่าวัสดุฝึก ปี พ.ศ. 2530 ขนาดพื้นที่ 32 ตารางเมตร ตั้งอยู่หน้าอาคารโรงอาหาร-หอประชุม ใช้เป็นห้องน้ำ ห้องส้วม นักเรียน นักศึกษา



27. อาคารป้อมยามรักษาการณ์ (1) ตั้งอยู่แนวรั้ววิทยาลัย ด้านถนนเทวาริบาล เป็นอาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก 1 ชั้น ขนาดพื้นที่ 11 ตารางเมตร สร้างด้วยเงินงบประมาณค่าวัสดุฝึก ประจำปี พ.ศ. 2524 ใช้เป็นที่ปฏิบัติงานของยามรักษาการณ์ประจำวัน
28. อาคารป้อมยามรักษาการณ์ (3) ตั้งอยู่หน้าประตูทางเข้าวิทยาลัย (ตรงข้ามที่ว่าการอำเภอเมืองร้อยเอ็ด) เป็นโครงสร้างอลูมิเนียมขนาดพื้นที่
29. อาคารที่ประดิษฐานพระพุทธรูปประจำสถานศึกษา 1 หลัง สร้างด้วยคอนกรีตผสมไม้ ขนาดพื้นที่ 22 ตารางเมตร สร้างด้วยเงินงบประมาณค่าวัสดุฝึก ประจำปี พ.ศ. 2525 ใช้ประโยชน์ เป็นที่ประดิษฐานพระพุทธรูปประจำสถานศึกษา
30. สิ่งก่อสร้างฐานเสาธงชาติ 1 แห่ง สร้างด้วยคอนกรีต และเสริมเหล็ก ขนาดพื้นที่ 75 ตารางเมตร สร้างด้วยเงินบริจาค สร้างเสร็จเมื่อปี พ.ศ. 2533 ใช้ประโยชน์ ทำกิจกรรมเพื่อชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์และกิจกรรมอื่น ๆ
31. สิ่งก่อสร้างฐานองค์พระวิษณุกรรม 1 แห่ง สร้างด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดพื้นที่ 102 ตารางเมตร สร้างด้วยเงินค่าวัสดุฝึก ปี พ.ศ. 2518 และปรับปรุงผนังด้านหลังเป็นผนังหินสีดำนปี พ.ศ.2552
32. สิ่งก่อสร้างฐานศาลพระภูมิ 1 แห่ง สร้างด้วยคอนกรีต ขนาดพื้นที่ 50 ตารางเมตร ด้วยเงินค่าวัสดุฝึก ปี พ.ศ. 2556
33. สิ่งก่อสร้างสำนักงานอาคารสถานที่และโรงจอดรถยนต์ราชการ 1 หลัง สร้างด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก 1 ชั้น ขนาดพื้นที่ 164 ตารางเมตร สร้างด้วยเงินงบประมาณ ค่าวัสดุฝึกประจำปี 2537-2538 ใช้ประโยชน์ เป็นสำนักงานอาคารสถานที่ของวิทยาลัยฯ และที่จอดรถยนต์ราชการ
34. สิ่งก่อสร้าง ศาลาที่พัก (ข้างแผนกวิชาช่างโลหะการ) 1 หลัง สร้างด้วยคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดพื้นที่ 32 ตารางเมตร สร้างด้วยเงินงบประมาณ ค่าวัสดุฝึก ปี พ.ศ. 2535 – 2536 ใช้ประโยชน์ เป็นที่พักผ่อนหย่อนใจของนักเรียน นักศึกษา
35. สิ่งก่อสร้างป้ายประกาศ 1 หลัง (ติดกับแนวรั้ววิทยาลัยด้านโรงเรียนร้อยเอ็ดวิทยาลัย) เป็นโครงเหล็ก สร้างด้วยเงินงบประมาณค่าวัสดุฝึก ปี พ.ศ. 2532 ขนาดพื้นที่ 48 ตารางเมตรใช้ประโยชน์ เป็นที่ปิดประกาศและจัดนิทรรศการต่าง ๆ
36. สิ่งก่อสร้างห้องเรียน (ชั่วคราว) วิชาเดินสายไฟฟ้า โครงสร้างเป็นไม้ผสมคอนกรีต ขนาด 93 ตารางเมตร สร้างด้วยเงินงบประมาณค่าวัสดุฝึก ปี พ.ศ. 2551 ใช้ประโยชน์การเรียนการสอนวิชาเดินสายไฟฟ้าในอาคาร ของแผนกวิชาช่างไฟฟ้า
37. อาคารบ้านพักข้าราชการแบบแฟลต 13 หน่วย 1 หลัง เป็นอาคารไม้ผสมคอนกรีต ชั้นครึ่ง สร้างด้วยเงินงบประมาณค่าวัสดุฝึก และวัสดุรื้อถอนจากอาคารสิ่งก่อสร้างเก่า สร้างเสร็จปี พ.ศ. 2533 ใช้ประโยชน์ เป็นบ้านพักข้าราชการ 13 ครอบครัว
38. สิ่งก่อสร้างแท่นเฉลิมพระเกียรติ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวและพระบรมราชินีนาถ โครงสร้างเป็นคอนกรีตเสริมเหล็กและหินขัดสีดำ ตั้งอยู่บริเวณประตูทางเข้า
39. สิ่งก่อสร้างสนามบาสเก็ตบอล 1 สนาม (กลางแจ้ง) 1 สนาม สร้างด้วยเงินงบประมาณ



ค่าวัสดุฝึก ปี พ.ศ. 2518 ใช้ประโยชน์เป็นสนามเรียนวิชาพลศึกษาและทำกิจกรรม

40. สิ่งก่อสร้างสนามฟุตบอล 1 สนาม เป็นสนามปรับระดับดิน ใช้ประโยชน์นอกประสงค์

ค่าก่อสร้าง (ปรับระดับ) โดยใช้เงินบำรุงการศึกษา ปี พ.ศ. 2532

41. สิ่งก่อสร้างโรงจอดรถจักรยานยนต์ 1 หลัง ด้านหน้าวิทยาลัยฯ ตรงข้ามอาคารอำนวยการ

42. สิ่งก่อสร้างสนามฟุตบอล 1 สนาม เป็นสนาม (กลางแจ้ง) 1 สนาม ขนาด 22 x 22 เมตร

(484 ตารางเมตร) สร้างด้วยเงินงบประมาณอุดหนุน ปี พ.ศ.2552 ใช้ประโยชน์เป็นสนามเรียนวิชาพลศึกษาและทำกิจกรรมหน้าเสาธง

1. ห้องผู้บริหารสถานศึกษา

1. ห้องผู้อำนวยการ	มีพื้นที่	$4.50 \times 9.00 = 40.50 \text{ ม}^2$
2. ห้องรองฯ ฝ่ายบริหารทรัพยากร	มีพื้นที่	$4.50 \times 7.00 = 31.50 \text{ ม}^2$
3. ห้องรองฯ ฝ่ายวิชาการ	มีพื้นที่	$4.50 \times 4.50 = 20.25 \text{ ม}^2$
4. ห้องรองฯ ฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ	มีพื้นที่	$4.50 \times 9.00 = 40.50 \text{ ม}^2$
5. ห้องรองฯ ฝ่ายพัฒนา	มีพื้นที่	$4.50 \times 9.00 = 40.50 \text{ ม}^2$

2. สำนักงาน ห้องพักรู และห้องประชุม

1. ห้องธุรการ	มีพื้นที่	$7.00 \times 9.00 = 63.00 \text{ ม}^2$
2. ห้องประชาสัมพันธ์	มีพื้นที่	$4.50 \times 7.00 = 31.50 \text{ ม}^2$
3. ห้องเอกสารการพิมพ์	มีพื้นที่	$9.00 \times 7.00 = 63.00 \text{ ม}^2$
4. ห้องการเงิน	มีพื้นที่	$4.50 \times 9.00 = 40.50 \text{ ม}^2$
5. ห้องประชุมเล็ก	มีพื้นที่	$4.50 \times 9.00 = 40.50 \text{ ม}^2$
6. ห้องเรียน Big room	มีพื้นที่	$9.00 \times 27.00 = 243 \text{ ม}^2$
7. ห้องเรียนพุทธศาสนา	มีพื้นที่	$9.00 \times 9.00 = 81.00 \text{ ม}^2$
8. ห้อง อชท.	มีพื้นที่	$7.00 \times 9.00 = 63.00 \text{ ม}^2$
9. ห้องกิจกรรม	มีพื้นที่	$4.50 \times 7.00 = 31.50 \text{ ม}^2$
10. ห้องสื่อการเรียนการสอน	มีพื้นที่	$4.50 \times 7.00 = 31.50 \text{ ม}^2$
11. ห้องทะเบียน	มีพื้นที่	$7.00 \times 9.00 = 63.00 \text{ ม}^2$
12. ห้องพักรูคณะพื้นฐาน	มีพื้นที่	$4.50 \times 9.00 = 40.50 \text{ ม}^2$
13. ห้องแนะแนว	มีพื้นที่	$4.50 \times 9.00 = 40.50 \text{ ม}^2$
14. ห้องพยาบาล	มีพื้นที่	$4.50 \times 4.50 = 20.25 \text{ ม}^2$
15. ห้องประชุมใหญ่	มีพื้นที่	$9.00 \times 225 = 2025 \text{ ม}^2$
16. ห้องศูนย์ข้อมูลฯ	มีพื้นที่	$9.00 \times 7.00 = 63.00 \text{ ม}^2$
17. ห้องงานหลักสูตร-วัดผล	มีพื้นที่	$9.00 \times 7.00 = 63.00 \text{ ม}^2$
18. ห้องปฏิบัติการเรียนภาษาอังกฤษ 2 ห้อง	มีพื้นที่	$13.50 \times 7.00 = 189.00 \text{ ม}^2$



3. ห้องเรียนรวม 25 ห้อง มีพื้นที่ 63 m^2 / ห้อง
4. ห้องประชุมชั้น 2 (โรงอาหาร) มีพื้นที่ $16.00 \times 42.00 = 672.00 \text{ m}^2$
5. โรงอาหาร มีพื้นที่ $16.00 \times 42.00 = 672.00 \text{ m}^2$
6. จำนวนห้องประชุมเล็ก 1 ห้อง มีพื้นที่ $4.50 \times 9.00 = 40.90 \text{ m}^2$
7. โรงฝึกงาน
 1. โรงฝึกงานช่างก่อสร้าง มีพื้นที่ $29.00 \times 32.00 = 928.00 \text{ m}^2$
 2. โรงฝึกงานช่างยนต์ มีพื้นที่ $29.00 \times 32.00 = 928.00 \text{ m}^2$
 3. โรงฝึกงานช่างกลโรงงาน มีพื้นที่ $29.00 \times 32.00 = 928.00 \text{ m}^2$
 4. โรงฝึกงานช่างโลหะการ มีพื้นที่ $29.00 \times 32.00 = 928.00 \text{ m}^2$
 5. อาคารปฏิบัติการช่างไฟฟ้า มีพื้นที่ $(29.00 \times 36.00) 3 \text{ ชั้น} = 972.00 \text{ m}^2$
 6. อาคารปฏิบัติการช่างอิเล็กทรอนิกส์ มีพื้นที่ $(29.00 \times 42.00) 3 \text{ ชั้น} = 972 \text{ m}^2$
 7. อาคารเรียนเทคโนโลยีบัณฑิต มีพื้นที่ $(9.00 \times 36.00) 2 \text{ ชั้น} = 648 \text{ m}^2$
 8. อาคารเอนกประสงค์ มีพื้นที่ 3000 m^2

8. ขนาดสนามฟุตบอล มาตรฐาน 1 สนาม

9. พื้นที่พักผ่อนสำหรับนักศึกษา มีพื้นที่ $14,800 \text{ m}^2$

10. จำนวนห้องน้ำ ห้องส้วม 52 ห้อง

<u>ขนาดห้องส้วม</u>	อาคารอำนวยการ ส้วม 6 ห้อง	มีพื้นที่ = 12.00 m^2
	อาคารเรียน 2 ส้วม 6 ห้อง	มีพื้นที่ = 10.80 m^2
	อาคารเรียน 3 ส้วม 4 ห้อง	มีพื้นที่ = 7.20 m^2
	อาคารเทคโนโลยีบัณฑิต 2 ห้อง	มีพื้นที่ = 4.00 m^2
	อาคารเฉลิมพระเกียรติ ห้องน้ำ-ส้วม 1 ห้อง	มีพื้นที่ = 4.00 m^2
	โรงอาหาร 10 ห้อง, ห้องน้ำด้านข้างโรงอาหาร 12 ห้อง	มีพื้นที่ = $18.00 \text{ m}^2, 18.00 \text{ m}^2$
	ห้องน้ำหน้าหอประชุม 6 ห้อง	มีพื้นที่ = 18.00 m^2
	ห้องน้ำช่างกลโรงงานและช่างยนต์	มีพื้นที่ = 45 m^2
	โรงฝึกงานช่างก่อสร้าง 1 ห้อง	มีพื้นที่ = 4.00 m^2
	โรงฝึกงานช่างยนต์ 1 ห้อง	มีพื้นที่ = 4.00 m^2
	โรงฝึกงานช่างกลโรงงาน 1 ห้อง	มีพื้นที่ = 4.00 m^2
	โรงฝึกงานช่างโลหะการ 1 ห้อง	มีพื้นที่ = 4.00 m^2
	อาคารปฏิบัติการช่างไฟฟ้า 2 ห้อง	มีพื้นที่ = 4.00 m^2
	อาคารปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์ 4 ห้อง	มีพื้นที่ = 10.80 m^2
	อาคารวิทยบริการ 4 ห้อง, คนพอการ 1 ห้อง	มีพื้นที่ = $25 \text{ m}^2, 5.75 \text{ m}^2$
	อาคารเอนกประสงค์ 6 ห้อง	มีพื้นที่ = 10.80 m^2

รวมพื้นที่ทั้งหมด = 180.55 m^2



11. พื้นที่จอดรถจักรยาน

- หน้าโรงฝึกงานก่อสร้าง $2.00 \times 150 = 300 \text{ ม}^2$
- หน้าอาคาร 2 อาคาร 3 $= 300 \text{ ม}^2$
- พื้นที่แนวรั้ว ด้านหน้าวิทยาลัยฯ และแนวรั้วด้านโรงเรียนร้อยเอ็ดวิทยาลัย $5,000 \text{ ม}^2$

12. อาคารเอนกประสงค์

เป็นอาคารคอนกรีต 1 ชั้น มีพื้นที่ 378 ตรม. สร้างด้วยเงินงบประมาณการศึกษาและเงินสามาคม ผู้ปกครองใน ครู-คศ. วิทยาลัยเทคนิคร้อยเอ็ด วงเงิน 990,000 บาท สร้างในปีงบประมาณ 2546 วางศิลาฤกษ์ เมื่อ 13 สิงหาคม 2546 สร้างเสร็จเมื่อ 15 มกราคม 2547 ใช้ประโยชน์เป็นห้องประชาสัมพันธ์ ห้องความร่วมมือ ห้องศูนย์บ่มเพาะวิสาหกิจ และห้องบริการศูนย์อินเทอร์เน็ต วิทยาลัยเทคนิคร้อยเอ็ด

อาคารอำนวยการ

ห้องประชุมใหญ่ 2025 ม ² (141)		ห้องสื่อฯ (142)		พักครู ชั้น 4	ห้องเขียนแบบ 94.5 ม ² (144)	ห้องเรียน 81 ม ² (145)			
ห้องเรียนพุทธศาสนา 81 ม ² (131)	ห้องเรียนวิทยาฯ 63 ม ² (132)	ห้องเก็บอุปกรณ์ วิทยาฯ (133)		ชั้น 3	ห้องเรียนวิทยาฯ 94.5 ม ² (134)	ห้องเรียนวิทยาฯ 81 ม ² (135)			
ห้องเรียน Big room 300 ม ²				ชั้น 2	ห้องฝ่ายวิชาการ	ห้องฝ่ายแผนงานฯ 72 ม ² (125)			
ห้อง ผอ.	ห้อง ประชุม112	ห้องงาน ทะเบียน	ห้องงาน การเงิน	ชั้น 1	ห้องงาน บัญชี	ห้อง สารบรรณ	ห้อง บุคลากร	ห้อง ผช.ฝ่าย บริหาร	ห้อง ประชุม อศจ.

อาคารเรียน 2

ชั้นดาดฟ้า

ห้องเรียน (241)	ชั้น 4	ห้องเรียน (242)	ห้องเรียน (243)	
ห้องพักครู	ชั้น 3	ห้องเรียน (232)	ห้องเรียน (233)	ห้องเรียน (234)
ห้องงาน เอกสารการพิมพ์	ชั้น 2	ห้องอาเซียน (222)	ห้องเรียน (223)	ห้องเรียน (224)
ห้องแนะแนว	ชั้น 1	ห้องปฏิบัติการภาษาต่างประเทศ (213)	ห้องปฏิบัติการภาษาต่างประเทศ (214)	



อาคารเรียน 3
ชั้นตาดฟ้า

ห้องเรียน (331)	ห้องเรียน (332)	ห้องเรียน (333)	ชั้น 3	ห้องพักรูคณะวิชา พื้นฐาน
ห้องเรียน (321)	ห้องเรียน (322)	ห้องเรียน (323)	ชั้น 2	ห้องพักรูคอมพิวเตอร์กิจ
ห้องศูนย์คอมพิวเตอร์ (311)	ห้องศูนย์คอมพิวเตอร์ (312)	ห้องศูนย์คอมพิวเตอร์ (313)	ชั้น 1	ห้องงานวิจัย

อาคารอิเล็กทรอนิกส์

เครื่องรับ	ชั้นที่ 3	เครื่องส่ง	โทร- คมนาคม	VDO	วิจัย ค้นคว้า		โทรทัศน์
ห้องพักรู	ชั้น 2	Lab 1	คอมพิวเตอร์ 1	คอมพิวเตอร์ 1	ห้อง เครื่องมือ		ดิจิทัล
อิเล็กทรอนิกส์ อุตสาหกรรม	ชั้น 1	อิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	ห้องเรียน	ห้องเรียน			เครื่องเสียง

อาคารไฟฟ้า

ห้อง นิวมติกส์	ห้องเรียน ทฤษฎี	ห้อง ติดตั้งไฟฟ้า	ชั้นที่ 3	เครื่องกล ไฟฟ้า	ห้อง วงจรไฟฟ้า	ป.อิเล็กทรอนิกส์
เครื่องมือวัด และควบคุม	ควบคุม เครื่องกลไฟฟ้า	ป.เครื่องมือวัด ไฟฟ้า	ชั้น 2	คอมพิวเตอร์	ห้องพักรู	พัสดุห้อง เครื่องมือ
ป.เครื่องเย็น 1	ป.เครื่องเย็น 2	ป.ไฟฟ้าทั่วไป	ชั้น 1	ติดตั้งไฟฟ้า	ป.พันมอเตอร์	ห้องบริการ



อาคารปฏิบัติการอเนกประสงค์

ชั้นที่ 4					
ชั้นที่ 3	ห้องพักครู	ห้องชมรม	ห้องคอมพิวเตอร์	ห้องเขียนแบบ	ห้องทฤษฎี/ ออกแบบ
	แผนกวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ				
	ห้องสมุด	ห้องโมเดล	ลานอเนกประสงค์	ห้องว่าง	ห้องเรียนของ แผนกคอมพิวเตอร์
ชั้นที่ 2	ห้องพักครู	ห้องเรียนทฤษฎี 1		ห้องเรียนทฤษฎี 2	ห้องสมุด
	แผนกวิชาช่างเทคนิคสถาปัตยกรรม				
	ห้องเรียนคอมพิวเตอร์ 1	ห้องเรียนคอมพิวเตอร์ 2	ห้องเรียนคอมพิวเตอร์ 3	ห้องเรียนคอมพิวเตอร์ 4	ห้องเรียนคอมพิวเตอร์ 5
ชั้นที่ 1	ห้องพักครู	แผนกวิชาช่างเทคนิคอุตสาหกรรม			

อาคารวิทยบริการ

ชั้นที่ 3	ห้องพัก หัวหน้างาน	ห้องสมุด		มุมอาเซียน	ห้องหนังสืออ้างอิง
ชั้นที่ 2	ห้องวารสาร	ห้องสื่อ	ห้องงานศูนย์ข้อมูลสารสนเทศ	ห้องอินเทอร์เน็ต	
ห้องงานความร่วมมือ	ห้องงานทวิภาคี	ชั้นที่ 1	ห้องงานโครงการพิเศษ	ห้องกิจกรรมลูกเสือ	

43. โรงจอดรถยนต์ หลังอาคาร 2, 3 เป็นโครงเหล็กมุงด้วยแผ่นสันโท เป็นที่จอดรถข้าราชการ สร้างด้วยงบประมาณวัสดุ

44. โรงจอดรถยนต์หลังแปรต 13 หน่วยและ 5 หน่วย เป็นโครงเหล็กมุงด้วยแผ่นสันโทใช้จอดรถ ข้าราชการบริเวณบ้านพัก สร้างด้วยงบประมาณวัสดุ