



ที่ ศธ. ๐๖๓๖.๐๘/ว๐๕๕

วิทยาลัยสารพัดช่างนครราชสีมา  
ถ.มิตรภาพ ต.หมื่นไวย อ.เมือง  
จ.นครราชสีมา ๓๐๐๐๐

๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ตรวจเครื่องมือเพื่อการวิจัย

เรียน นายไพโรจน์ พอใจ

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. แบบสอบถามความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญเกี่ยวกับคุณภาพของชุดฝึกอบรม จำนวน ๑ ชุด  
เพื่อพัฒนาทักษะการติดตั้งกล้องวงจรปิด วิชาการระบบโทรทัศน์ฯ
๒. คู่มือการฝึกอบรมการติดตั้งระบบกล้องวงจรปิด จำนวน ๑ ชุด
๓. แบบสอบถามความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญเกี่ยวกับความสอดคล้องกับ จำนวน ๑ ชุด  
จุดประสงค์ของข้อสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและใบงานการทดลอง  
วิชาการระบบโทรทัศน์ฯ

ด้วยนายมังกร พรจำศิลป์ ตำแหน่ง ครู วิทยฐานะครูชำนาญการพิเศษ ประจำสาขาวิชา  
อิเล็กทรอนิกส์ วิทยาลัยสารพัดช่างนครราชสีมา ปัจจุบันกำลังดำเนินการจัดทำเครื่องมือเพื่อใช้ในการวิจัย ซึ่งเป็น  
ผลงานทางวิชาการตามข้อตกลงในการพัฒนางาน เรื่องการพัฒนาทักษะการติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) โดยใช้  
ชุดฝึกอบรม วิชาการระบบโทรทัศน์ฯ ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช ๒๕๕๗

ในการนี้ วิทยาลัยสารพัดช่างนครราชสีมา ได้พิจารณาแล้วเห็นว่า ท่านเป็นผู้มีความรู้  
ความสามารถ และมีประสบการณ์ในด้านนี้ จึงใคร่ขอความอนุเคราะห์ท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญในการตรวจสอบ  
เครื่องมือวิจัยและให้ข้อเสนอแนะการจัดทำวิจัยดังกล่าว หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่าน  
ด้วยดี ขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายอาคม จันทร์นาม)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยสารพัดช่างนครราชสีมา

ฝ่ายวิชาการ

โทร. ๐ ๔๔๙๒ ๓๓๐๑ ต่อ ๑๑๔

โทรสาร ๐ ๔๔๙๒ ๓๓๐๒

Website : nmptc.ac.th

.....ร่าง/พิมพ์

.....ทาน

.....ตรวจ



ที่ ศธ. ๐๖๓๖.๐๘/ว๐๕๕

วิทยาลัยสารพัดช่างนครราชสีมา  
ถ.มิตรภาพ ต.หมื่นไวย อ.เมือง  
จ.นครราชสีมา ๓๐๐๐๐

๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ตรวจเครื่องมือเพื่อการวิจัย

เรียน ดร.วรวิทย์ ศรีสุวรรณ

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. แบบสอบถามความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญเกี่ยวกับคุณภาพของชุดฝึกอบรม จำนวน ๑ ชุด  
เพื่อพัฒนาทักษะการติดตั้งกล้องวงจรปิด วิชาการระบบโทรทัศน์ฯ
๒. คู่มือการฝึกอบรมการติดตั้งระบบกล้องวงจรปิด จำนวน ๑ ชุด
๓. แบบสอบถามความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญเกี่ยวกับความสอดคล้องกับ จำนวน ๑ ชุด  
จุดประสงค์ของข้อสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและใบงานการทดลอง  
วิชาการระบบโทรทัศน์ฯ

ด้วยนายมังกร พรจำศิลป์ ตำแหน่ง ครู วิทยฐานะครูชำนาญการพิเศษ ประจำสาขาวิชา  
อิเล็กทรอนิกส์ วิทยาลัยสารพัดช่างนครราชสีมา ปัจจุบันกำลังดำเนินการจัดทำเครื่องมือเพื่อใช้ในการวิจัย ซึ่งเป็น  
ผลงานทางวิชาการตามข้อตกลงในการพัฒนางาน เรื่องการพัฒนาทักษะการติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) โดยใช้  
ชุดฝึกอบรม วิชาการระบบโทรทัศน์ฯ ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช ๒๕๕๗

ในการนี้ วิทยาลัยสารพัดช่างนครราชสีมา ได้พิจารณาแล้วเห็นว่า ท่านเป็นผู้มีความรู้  
ความสามารถ และมีประสบการณ์ในด้านนี้ จึงใคร่ขอความอนุเคราะห์ท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญในการตรวจสอบ  
เครื่องมือวิจัยและให้ข้อเสนอแนะการจัดทำวิจัยดังกล่าว หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่าน  
ด้วยดี ขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายอาคม จันทร์นาม)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยสารพัดช่างนครราชสีมา

ฝ่ายวิชาการ

โทร. ๐ ๔๔๙๒ ๓๓๐๑ ต่อ ๑๑๔

โทรสาร ๐ ๔๔๙๒ ๓๓๐๒

Website : nmptc.ac.th

.....ร่าง/พิมพ์

.....ทาน

.....ตรวจ



ที่ ศธ. ๐๖๓๖.๐๘/ว๐๕๕

วิทยาลัยสารพัดช่างนครราชสีมา  
ถ.มิตรภาพ ต.หมื่นไวย อ.เมือง  
จ.นครราชสีมา ๓๐๐๐๐

๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ตรวจเครื่องมือเพื่อการวิจัย

เรียน ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิคม ลนขุนทด

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. แบบสอบถามความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญเกี่ยวกับคุณภาพของชุดฝึกอบรม จำนวน ๑ ชุด  
เพื่อพัฒนาทักษะการติดตั้งกล้องวงจรปิด วิชาการระบบโทรทัศน์ฯ  
๒. คู่มือการฝึกอบรมการติดตั้งระบบกล้องวงจรปิด จำนวน ๑ ชุด  
๓. แบบสอบถามความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญเกี่ยวกับความสอดคล้องกับ จำนวน ๑ ชุด  
จุดประสงค์ของข้อสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและใบงานการทดลอง  
วิชาการระบบโทรทัศน์ฯ

ด้วยนายมังกร พรจำศิลป์ ตำแหน่ง ครู วิทยฐานะครูชำนาญการพิเศษ ประจำสาขาวิชา  
อิเล็กทรอนิกส์ วิทยาลัยสารพัดช่างนครราชสีมา ปัจจุบันกำลังดำเนินการจัดทำเครื่องมือเพื่อใช้ในการวิจัย ซึ่งเป็น  
ผลงานทางวิชาการตามข้อตกลงในการพัฒนางาน เรื่องการพัฒนาทักษะการติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) โดยใช้  
ชุดฝึกอบรม วิชาการระบบโทรทัศน์ฯ ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช ๒๕๕๗

ในการนี้ วิทยาลัยสารพัดช่างนครราชสีมา ได้พิจารณาแล้วเห็นว่า ท่านเป็นผู้มีความรู้  
ความสามารถ และมีประสบการณ์ในด้านนี้ จึงใคร่ขอความอนุเคราะห์ท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญในการตรวจสอบ  
เครื่องมือวิจัยและให้ข้อเสนอแนะการจัดทำวิจัยดังกล่าว หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่าน  
ด้วยดี ขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายอาคม จันทร์นาม)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยสารพัดช่างนครราชสีมา

ฝ่ายวิชาการ

โทร. ๐ ๔๔๙๒ ๓๓๐๑ ต่อ ๑๑๔

โทรสาร ๐ ๔๔๙๒ ๓๓๐๒

Website : nmptc.ac.th

.....ร่าง/พิมพ์

.....ท่าน

.....ตรวจ