

ประวัติและประสบการณ์การทำงาน

ชื่อ-นามสกุล นายวิโรจน์ เทคนิธรรณภักย์
 อายุ 40 ปี
 วันเดือนปีเกิด 29 พฤษภาคม พ.ศ. 2515
 การศึกษา วศ.บ. (ไฟฟ้ากำลัง), สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง, 2538
 ตำแหน่ง วิศวกรไฟฟ้า#2
 เลขที่ใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สฟก. 2710

ประสบการณ์โดยสรุป

ประสบการณ์ 17 ปี ผู้เชี่ยวชาญทางด้านการศึกษาออกแบบและติดตั้งระบบไฟฟ้ากำลัง เพื่อการประหยัดพลังงานและความปลอดภัย งานอนุรักษ์พลังงาน โดยมีประสบการณ์ในงานด้านอาคารอุตสาหกรรมและพลังงานของโครงการต่าง ๆ เป็นจำนวนมาก

ประวัติการทำงาน

ปี พ.ศ. 2554 – ปัจจุบัน	ผู้จัดการฝ่ายวิศวกรรม บริษัท เทคนิคคอล เอ็นเนอร์จี้ คอนซัลแตนท์ จำกัด
ปี พ.ศ. 2552 – 2553	ที่ปรึกษาอิสระ
ปี พ.ศ. 2550 – 2552	รักษาการผู้จัดการฝ่ายวิศวกรรม
ปี พ.ศ. 2548 – 2550	รองผู้จัดการ (ฝ่ายวิศวกรรม)
ปี พ.ศ. 2547 - 2548	ผู้ช่วยผู้จัดการ (ฝ่ายพลังงาน)
ปี พ.ศ. 2543 – 2546	วิศวกรไฟฟ้าอาวุโส (ฝ่ายควบคุมงาน)
ปี พ.ศ. 2538 – 2543	วิศวกรไฟฟ้า (ฝ่ายควบคุมงาน) บริษัท ไอ อีซีเอ็ม จำกัด

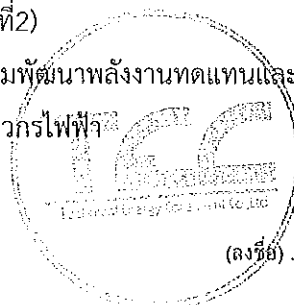
ประสบการณ์และผลงาน

ปี พ.ศ. 2553-2554 โครงการ: ส่งเสริมระบบผลิตน้ำร้อนพลังงานแสงอาทิตย์สำหรับอาคารของรัฐ (ปีที่2)

เจ้าของโครงการ : กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.)
 ตำแหน่ง : วิศวกรไฟฟ้า

(ลงชื่อ).....
 (นายวิโรจน์ เทคนิธรรณภักย์)

วันที่ 29 พ.ค. 2555



(ลงชื่อ).....
 (นายอัครเดช สุทธิขานุกร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

วันที่ 30 พ.ค. 2555

(Handwritten signature)

หน้าที่/ลักษณะงาน : สำรองออกแบบระบบผลิตน้ำร้อนพลังงานแสงอาทิตย์พร้อมอุปกรณ์ประกอบแบบ และออกแบบระบบไฟฟ้าและควบคุมในระบบผลิตน้ำร้อนพลังงานแสงอาทิตย์

ปี พ.ศ. 2553-2554
 โครงการ: การอนุรักษ์พลังงานแบบมีส่วนร่วมในอาคารควบคุม
 เจ้าของโครงการ : กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.)
 ตำแหน่ง : ผู้เชี่ยวชาญด้านการออกแบบและติดตั้งระบบ
 หน้าที่/ลักษณะงาน : ให้คำปรึกษา แนะนำความรู้ด้านการบริหารจัดการ การใช้เครื่องจักรอุปกรณ์อย่างมีประสิทธิภาพ และออกแบบระบบไฟฟ้า เพื่อการใช้พลังงานอย่างประหยัดในอาคารต่างๆ จำนวน 5 แห่ง ดังรายชื่อต่อไปนี้


ปี พ.ศ. 2552-
 โครงการ: จัดทำร่างกฎกระทรวงเครื่องจักรและวัสดุอุปกรณ์เฉพาะด้านประสิทธิภาพพลังงานและจัดทำร่างมาตรฐานประสิทธิภาพพลังงานขั้นต่ำเพื่อการอนุรักษ์พลังงาน (โครงการศึกษาเครื่องอัดอากาศเพื่อจัดทำประสิทธิภาพพลังงานตาม พ.ร.บ. การส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน พ.ศ.2550)

เจ้าของโครงการ : กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.)
 ตำแหน่ง : ผู้เชี่ยวชาญด้านอนุรักษ์พลังงาน
 หน้าที่/ลักษณะงาน : ศึกษาและรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับเครื่องอัดอากาศ และการอนุรักษ์พลังงานของเครื่องอัดอากาศให้มีการใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพ รวมถึงการตรวจสอบระบบเครื่องอัดอากาศ

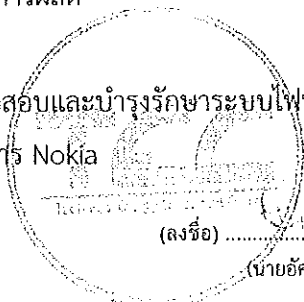
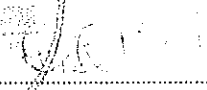
โครงการ: ส่งเสริมการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงานในกระบวนการผลิตของโรงงานควบคุมประเภทอลูมิเนียม

เจ้าของโครงการ : กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.)
 ตำแหน่ง : ผู้เชี่ยวชาญด้านอนุรักษ์พลังงาน
 หน้าที่/ลักษณะงาน : ให้คำปรึกษาแนวทางปฏิบัติตาม พรบ. 2535 เช่น พัฒนาระบบการจัดการพลังงานในโรงงานควบคุม และการอนุรักษ์พลังงานในกระบวนการผลิต

โครงการ: งานตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบไฟฟ้า/เครื่องกลในอาคาร - อาคาร Nokia

(ลงชื่อ) 
 (นายวิโรจน์ เทคนธรณากาศ)

วันที่ 29 พ.ค. 2555


 (ลงชื่อ) 
 (นายอักรเดช สุขัญญางกูร)
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

วันที่ 30 พ.ค. 2555



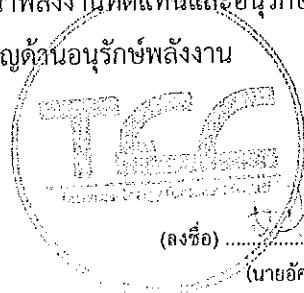
- อาคาร IBM

ปี พ.ศ. 2551- 2552	โครงการ:	งานออกแบบระบบไฟฟ้าและสื่อสาร
		- โรงงาน GFN ชลบุรี - เซอร์วิท อพาร์เมนท์ CIVIC GROUP (ทองหล่อ) - Ware House MK Restaurant
ปี พ.ศ. 2549- 2552	โครงการ:	ที่ปรึกษาตรวจสอบการปฏิบัติตามพรบอนุรักษ์พลังงาน
	เจ้าของโครงการ :	กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.)
	ตำแหน่ง :	ผู้เชี่ยวชาญด้านอนุรักษ์พลังงาน
	หน้าที่/ลักษณะงาน :	ตรวจสอบผู้รับผิดชอบด้านพลังงาน การส่งข้อมูลการใช้พลังงาน รายงานการสำรวจและวิเคราะห์การใช้พลังงานเบื้องต้น โดยละเอียด การจัดทำเป้าหมายและแผนการอนุรักษ์พลังงาน การประเมินผลการอนุรักษ์พลังงานของโรงงาน จำนวน 800 แห่ง
ปี พ.ศ. 2549- 2550	โครงการ:	การอนุรักษ์พลังงานแบบมีส่วนร่วมในอาคารควบคุม
	เจ้าของโครงการ :	กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.)
	ตำแหน่ง :	ผู้เชี่ยวชาญด้านการออกแบบและติดตั้งระบบ
	หน้าที่/ลักษณะงาน :	ให้คำปรึกษา แนะนำความรู้ด้านการบริหารจัดการ การใช้เครื่องจักร อุปกรณ์อย่างมีประสิทธิภาพ และออกแบบระบบไฟฟ้า เพื่อการใช้พลังงานอย่างประหยัดในอาคารต่างๆ จำนวน 5 แห่ง ดังรายชื่อต่อไปนี้
		<ol style="list-style-type: none"> 1) อาคาร ธนาคารยูโอบี รัตนสิน สำนักงานใหญ่ 2) อาคาร เสริมมิตร 3) อาคาร ดีทีแชนท์ 4) อาคาร ศูนย์ประชุมแห่งชาติ สิริกิตติ์ 5) อาคาร โรงแรม อมารี แอร์พอร์ต
ปี พ.ศ. 2548- 2549	โครงการ:	การอนุรักษ์พลังงานแบบมีส่วนร่วมในอาคารควบคุม
	เจ้าของโครงการ :	กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.)
	ตำแหน่ง :	ผู้เชี่ยวชาญด้านอนุรักษ์พลังงาน

(ลงชื่อ).....

(นายวิโรจน์ เทคนิธรรณภาคย์)

วันที่ 29 เม.ย. 2555



(ลงชื่อ).....

(นายอัศวเดช สุพิชญานุกร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

วันที่ 30 เม.ย. 2555

[Handwritten signature]

หน้าที่/ลักษณะงาน : ให้คำปรึกษา แนะนำความรู้ด้านการบริหารจัดการ การใช้เครื่องจักร อุปกรณ์อย่างมีประสิทธิภาพ และออกแบบระบบไฟฟ้า เพื่อการการใช้พลังงานอย่างประหยัดในอาคารต่างๆ จำนวน 8 แห่ง ได้แก่

- 1) สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
- 2) ห้างสรรพสินค้าโรบินสัน (สงขลา)
- 3) ห้างสรรพสินค้าแฟชั่น ไอซ์แลนด์
- 4) โรงแรม แกรนด์ หัวหิน โฮเต็ล (ประจวบคีรีขันธ์)
- 5) โรงแรม ดุสิต รีสอร์ท (เพชรบุรี)
- 6) โรงแรมโซฟีเทล เซ็นทรัล หัวหิน (ประจวบคีรีขันธ์)
- 7) อาคารตลาดหลักทรัพย์
- 8) อาคารภัทร คอมเพล็กซ์

ปี พ.ศ. 2547-
2548

โครงการ:

การอนุรักษ์พลังงานแบบมีส่วนร่วมในอาคารควบคุม

เจ้าของโครงการ :

กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.)

ตำแหน่ง :

ผู้เชี่ยวชาญด้านอนุรักษ์พลังงาน

หน้าที่/ลักษณะงาน :

ให้คำปรึกษา แนะนำความรู้ด้านการบริหารจัดการ การใช้เครื่องจักร อุปกรณ์อย่างมีประสิทธิภาพ และออกแบบระบบไฟฟ้า เพื่อการการใช้พลังงานอย่างประหยัดในอาคารต่างๆ จำนวน 15 แห่ง ได้แก่

- 1) โรงแรมเจดับ บลิว แมริออท กรุงเทพ
- 2) ห้างสรรพสินค้าเซ็นทรัล ชิดลม
- 3) โรงพยาบาล นนทเวช
- 4) ห้างสรรพสินค้าเชลล์เทรด ปิ่นเกล้า
- 5) โรงแรมแกรนด์ไฮน่า
- 6) โรงแรมรามาร์คเดนมาร์ก
- 7) อาคารสยามดิสคัฟเวอรีเซ็นเตอร์
- 8) ห้างสรรพสินค้า สยามเซ็นเตอร์
- 9) ห้างสรรพสินค้า โรบินสัน บางรัก
- 10) ห้างสรรพสินค้าโรบินสัน ศรีนครินทร์
- 11) โรงแรมอโนมา
- 12) ห้างสรรพสินค้าเดอะมอลล์ 5 ท่าพระ
- 13) โรงแรมรอยัล คลิฟ บีช โฮเต็ล (ชลบุรี)
- 14) โรงพยาบาล หัวเฉียว

(ลงชื่อ).....

(นายวิโรจน์ เทคนอร์รภากย์)

วันที่.....

23 พ.ค. 2555

(ลงชื่อ).....

(นายอัครเดช สุทธิงามกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

30 พ.ค. 2555

วันที่.....

9.4

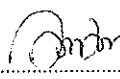
15) โรงแรมนารายณ์

ปี พ.ศ. 2546- 2549	โครงการ: เจ้าของโครงการ : ตำแหน่ง : หน้าที่/ลักษณะงาน :	ที่ปรึกษาตรวจสอบการปฏิบัติตามพรบอนุรักษ์พลังงาน กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.) ผู้เชี่ยวชาญด้านอนุรักษ์พลังงาน ตรวจสอบผู้รับผิดชอบด้านพลังงาน การส่งข้อมูลการใช้พลังงาน รายงานการสำรวจและวิเคราะห์การใช้พลังงานเบื้องต้น โดย ละเอียด การจัดทำเป้าหมายและแผนการอนุรักษ์พลังงาน การ ประเมินผลการอนุรักษ์พลังงานของโรงงาน จำนวน 350 แห่ง
ปี พ.ศ. 2543- 2546	โครงการ: เจ้าของโครงการ : ตำแหน่ง : หน้าที่/ลักษณะงาน :	ที่ปรึกษาตรวจสอบการปฏิบัติตามพรบอนุรักษ์พลังงาน กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน (พพ.) วิศวกรโครงการ ตรวจสอบผู้รับผิดชอบด้านพลังงาน การส่งข้อมูลการใช้พลังงาน รายงานการสำรวจและวิเคราะห์การใช้พลังงานเบื้องต้น โดย ละเอียด การจัดทำเป้าหมายและแผนการอนุรักษ์พลังงาน การ ประเมินผลการอนุรักษ์พลังงานของโรงงาน จำนวน 200 แห่ง

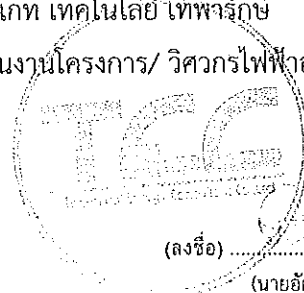
ผลงานด้านงานตรวจสอบระบบต่าง ๆ


ปี พ.ศ. 2549	โครงการ: เจ้าของโครงการ : ตำแหน่ง : หน้าที่/ลักษณะงาน :	ตรวจสอบ/ปรับปรุงสภาพอาคาร และงานระบบประกอบอาคาร ห้างสรรพสินค้า ฟิวเจอร์ปาร์ค รังสิต ผู้ประสานงานโครงการ/ วิศวกรไฟฟ้าอาวุโส ตรวจสอบและปรับปรุงสภาพอาคาร การทำงานของเครื่องจักร อุปกรณ์ในอาคาร ในงานระบบไฟฟ้ากำลัง เครื่องกล โครงสร้าง, สถาปัตยกรรม และการปรับปรุงแบบ As built Drawing
--------------	--	---

โครงการ: ตรวจสอบ/ปรับปรุงสภาพอาคาร และงานระบบประกอบอาคาร
 เจ้าของโครงการ: โรงงานซีเกท เทคโนโลยี เทปพาร์กซ์
 ตำแหน่ง: ผู้ประสานงานโครงการ/ วิศวกรไฟฟ้าอาวุโส

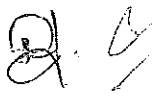
(ลงชื่อ) 
 (นายวิโรจน์ เทศน์อรรถภาคย์)

วันที่ 29 พ.ค. 2555



(ลงชื่อ) 
 (นายอัครเดช สุทธิขยางกูร)

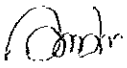
กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
 วันที่ 30 พ.ค. 2555



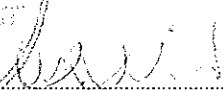
- หน้าที/ลักษณะงาน : ตรวจสอบและปรับปรุงสภาพอาคาร การทำงานของเครื่องจักร อุปกรณ์ในอาคาร ในงานระบบไฟฟ้ากำลัง เครื่องกล โครงสร้าง, สถาปัตยกรรม และการปรับปรุงแบบ As built Drawing
- ปี พ.ศ. 2548 โครงการ: ตรวจสอบ/ปรับปรุงสภาพอาคาร และการทำงานของเครื่องจักร อุปกรณ์
- เจ้าของโครงการ : โรงงานซีเกท เทคโนโลยี โคราช
- ตำแหน่ง : ผู้จัดการโครงการ
- หน้าที/ลักษณะงาน : ตรวจสอบและปรับปรุงสภาพอาคาร การทำงานของเครื่องจักร อุปกรณ์ในอาคาร ในระบบไฟฟ้ากำลัง
- โครงการ: ตรวจสอบ/ปรับปรุงสภาพอาคาร ระบบไฟฟ้า และเครื่องกล
- เจ้าของโครงการ : อาคารภัทรคอมเพล็กซ์
- ตำแหน่ง : ผู้จัดการโครงการ
- หน้าที/ลักษณะงาน : ตรวจสอบและปรับปรุงสภาพอาคาร ด้านความปลอดภัย/พลังงาน และสภาพปัญหาในการทำงานของเครื่องจักรอุปกรณ์ ในงานระบบไฟฟ้ากำลัง และเครื่องกล
- โครงการ: ธนาคารกสิกรไทย สำนักงานใหญ่
- ตำแหน่ง : วิศวกรโครงการ
- หน้าที/ลักษณะงาน : ตรวจสอบและปรับปรุงสภาพอาคาร ด้านความปลอดภัย/พลังงาน และสภาพปัญหาในการทำงานของเครื่องจักรอุปกรณ์ ในงานระบบไฟฟ้ากำลัง และเครื่องกล
- ปี พ.ศ. 2547 โครงการ: ห้างสรรพสินค้าฟิวเจอร์ปาร์ค รังสิต
- ตำแหน่ง : วิศวกรโครงการ
- หน้าที/ลักษณะงาน : ตรวจสอบสภาพและปรับปรุงอาคารด้านมาตรฐานการใช้พลังงานของอาคารในด้าน Demand/Supply Side

ปี พ.ศ. 2546 โครงการ: โรงแรมโซฟิเทล

ตำแหน่ง : วิศวกรโครงการ

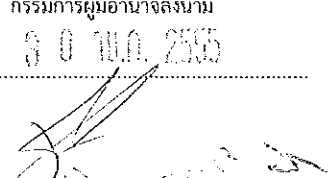
(ลงชื่อ)  (นายวิโรจน์ เทศน์อรรถภาคย์)

วันที่ 29 พ.ค. 2555

(ลงชื่อ)  (นายอัครเดช สุพิชญางกูร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

วันที่ 30 พ.ค. 2555



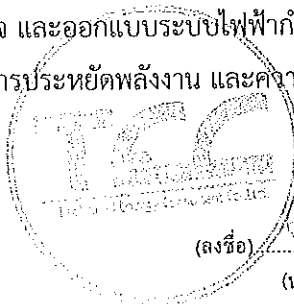
หน้าที่/ลักษณะงาน : ควบคุมการออกแบบและตรวจสอบปริมาณงานเพื่อประเมินมูลค่างานก่อสร้างจริงก่อนการปรับปรุงในอาคารที่ยังไม่ได้มีการใช้งาน ในระบบไฟฟ้า/เครื่องกล

ผลงานด้านออกแบบระบบไฟฟ้า

- ปี พ.ศ. 2550
- โครงการ: RRC Marine Building
 - ตำแหน่ง : วิศวกรไฟฟ้าอาวุโส
 - หน้าที่/ลักษณะงาน : สำรอง และออกแบบระบบไฟฟ้ากำลัง รวมทั้งศึกษาวิเคราะห์ระบบเพื่อการประหยัดพลังงาน และความปลอดภัย
- โครงการ: ศูนย์บริการควบคุมภาวะฉุกเฉิน Emergency Service Center : EMC
 - ตำแหน่ง : วิศวกรไฟฟ้าอาวุโส
 - หน้าที่/ลักษณะงาน : สำรอง และออกแบบระบบไฟฟ้ากำลัง รวมทั้งศึกษาวิเคราะห์ระบบเพื่อการประหยัดพลังงาน และความปลอดภัย
- โครงการ : ก่อสร้างโรงงานต้นแบบ PIP3 / PIP4 (มจร.)
 - เจ้าของโครงการ : มจร. วิทยาเขตบางขุนเทียน
 - ตำแหน่ง : วิศวกรเครื่องกลอาวุโส
 - หน้าที่/ลักษณะงาน : สำรอง และออกแบบระบบไฟฟ้ากำลัง รวมทั้งศึกษาวิเคราะห์ระบบเพื่อการประหยัดพลังงาน และความปลอดภัย
- โครงการ : ศูนย์นิทรรศการเมือง กรุงเทพฯ
 - ตำแหน่ง : วิศวกรเครื่องกลอาวุโส
 - หน้าที่/ลักษณะงาน : สำรอง และออกแบบระบบไฟฟ้ากำลัง รวมทั้งศึกษาวิเคราะห์ระบบเพื่อการประหยัดพลังงาน และความปลอดภัย
- โครงการ: สำนักงานย่อย DTAC Center 12 สาขา
 - ตำแหน่ง : วิศวกรไฟฟ้าอาวุโส
 - หน้าที่/ลักษณะงาน : สำรอง และออกแบบระบบไฟฟ้ากำลัง รวมทั้งศึกษาวิเคราะห์ระบบเพื่อการประหยัดพลังงาน และความปลอดภัย

(ลงชื่อ).....
 (นายวิโรจน์ เทคนอร์รถภาคย์)

วันที่ 29 ม.ค. 2555



(ลงชื่อ).....
 (นายอักรเดช สุทธิญาณกุล)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

วันที่ 30 ม.ค. 2555

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.

ปี พ.ศ. 2549 โครงการ: เซอร์วิท อพาทเมนต์ สุขุมวิท 14
 ตำแหน่ง : วิศวกรไฟฟ้าอาวุโส
 หน้าที่/ลักษณะงาน : สำรอง และออกแบบระบบไฟฟ้ากำลัง รวมทั้งศึกษาวิเคราะห์ระบบ
 เพื่อการประหยัดพลังงาน และความปลอดภัย

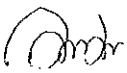
โครงการ: ธนาคารกสิกรไทย สำนักงานใหญ่
 ตำแหน่ง : วิศวกรไฟฟ้าอาวุโส
 หน้าที่/ลักษณะงาน : สำรอง และออกแบบระบบไฟฟ้ากำลัง รวมทั้งศึกษาวิเคราะห์ระบบ
 เพื่อการประหยัดพลังงาน และความปลอดภัย สำหรับ อาคาร
 คอมพิวเตอร์

โครงการ: อาคารเมืองไทยประกันชีวิต รัชดาภิเษก
 ตำแหน่ง : วิศวกรไฟฟ้าอาวุโส
 หน้าที่/ลักษณะงาน : ศึกษาออกแบบระบบไฟฟ้ากำลังสำรอง สำหรับห้อง Server และ
 คอมพิวเตอร์

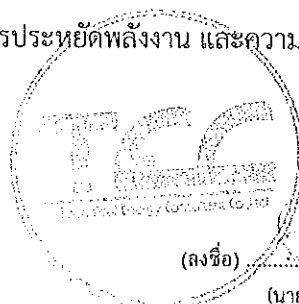
โครงการ: รีสอร์ท กาญจนบุรี
 ตำแหน่ง : วิศวกรไฟฟ้าอาวุโส
 หน้าที่/ลักษณะงาน : สำรอง และออกแบบระบบไฟฟ้ากำลัง รวมทั้งศึกษาวิเคราะห์ระบบ
 เพื่อการประหยัดพลังงาน และความปลอดภัย


ปี พ.ศ. 2548 โครงการ: เกาะช้าง เดวา รีสอร์ท
 ตำแหน่ง : วิศวกรไฟฟ้าอาวุโส
 หน้าที่/ลักษณะงาน : สำรอง และออกแบบระบบไฟฟ้ากำลัง รวมทั้งศึกษาวิเคราะห์ระบบ
 เพื่อการประหยัดพลังงาน และความปลอดภัย

โครงการ: เซอร์วิท อพาทเมนต์ สวนหลวง
 ตำแหน่ง : วิศวกรไฟฟ้าอาวุโส
 หน้าที่/ลักษณะงาน : สำรอง และออกแบบระบบไฟฟ้ากำลัง รวมทั้งศึกษาวิเคราะห์ระบบ
 เพื่อการประหยัดพลังงาน และความปลอดภัย

(ลงชื่อ) 
 (นายวิโรจน์ เทคนธรภคาคย์)

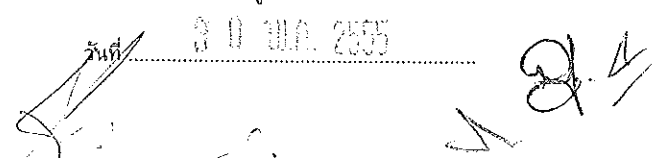
วันที่ 29 พ.ค. 2555



(ลงชื่อ) 
 (นายอัครเดช สุพิชญานุกร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

วันที่ 30 พ.ค. 2555



ปี พ.ศ. 2547 โครงการ: ภัตตาคาร ดี อิมมอทอล
 ตำแหน่ง : วิศวกรไฟฟ้าอาวุโส
 หน้าที่/ลักษณะงาน : สำรอง และออกแบบระบบไฟฟ้ากำลัง รวมทั้งศึกษาวิเคราะห์ระบบ
 เพื่อการประหยัดพลังงาน และความปลอดภัย

ปี พ.ศ. 2546 โครงการ: โรงแรม หัวหิน รีสอร์ท โฮเทล
 ตำแหน่ง : วิศวกรโครงการ
 หน้าที่/ลักษณะงาน : สำรอง และออกแบบระบบไฟฟ้ากำลัง รวมทั้งศึกษาวิเคราะห์ระบบ
 เพื่อการประหยัดพลังงาน และความปลอดภัย

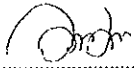
โครงการ: สวนหลวงเทิดพระเกียรติ
 ตำแหน่ง : วิศวกรไฟฟ้าอาวุโส
 หน้าที่/ลักษณะงาน : สำรอง และออกแบบระบบไฟฟ้ากำลัง รวมทั้งศึกษาวิเคราะห์ระบบ
 เพื่อการประหยัดพลังงาน และความปลอดภัย

โครงการ: นวนครอพาร์เมนต์
 ตำแหน่ง : วิศวกรไฟฟ้าอาวุโส
 หน้าที่/ลักษณะงาน : สำรอง และออกแบบระบบไฟฟ้ากำลัง รวมทั้งศึกษาวิเคราะห์ระบบ
 เพื่อการประหยัดพลังงาน และความปลอดภัย

ปี พ.ศ. 2545 โครงการ: อาคารทุ่งดอกฝิ่น
 ตำแหน่ง : วิศวกรไฟฟ้าอาวุโส
 หน้าที่/ลักษณะงาน : สำรอง และออกแบบระบบไฟฟ้ากำลัง รวมทั้งศึกษาวิเคราะห์ระบบ
 เพื่อการประหยัดพลังงาน และความปลอดภัย

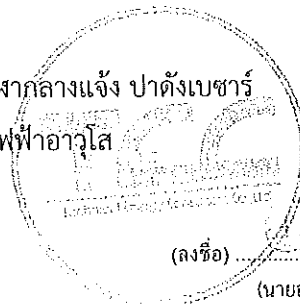
โครงการ: สวนหลวงเทิดพระเกียรติ
 ตำแหน่ง : วิศวกรไฟฟ้าอาวุโส
 หน้าที่/ลักษณะงาน : สำรอง และออกแบบระบบไฟฟ้ากำลัง รวมทั้งศึกษาวิเคราะห์ระบบ
 เพื่อการประหยัดพลังงาน และความปลอดภัย

โครงการ: สนามกีฬากลางแจ้ง ปาดังเบซาร์
 ตำแหน่ง : วิศวกรไฟฟ้าอาวุโส

(ลงชื่อ).....


(นายวิโรจน์ เทศน์อรธภาคย์)

วันที่ 29 พ.ค. 2555

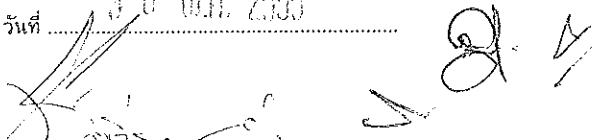


(ลงชื่อ).....


(นายอัครเดช สุทธิคุณงูร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

วันที่ 30 พ.ค. 2555



หน้าที่/ลักษณะงาน : สำรอง และออกแบบระบบไฟฟ้ากำลัง รวมทั้งศึกษาวิเคราะห์ระบบ เพื่อการประหยัดพลังงาน และความปลอดภัย

โครงการ: ตลาดพืชผลการเกษตร

ตำแหน่ง : วิศวกรไฟฟ้าอาวุโส

หน้าที่/ลักษณะงาน : สำรอง และออกแบบระบบไฟฟ้ากำลัง รวมทั้งศึกษาวิเคราะห์ระบบ เพื่อการประหยัดพลังงาน และความปลอดภัย

ผลงานด้านการควบคุมการติดตั้งระบบและงานก่อสร้าง

ปี พ.ศ. 2542 โครงการ : อาคารสำนักงานใหญ่ ชินวัตร
 ตำแหน่ง : วิศวกรไฟฟ้า
 หน้าที่/ลักษณะงาน : ควบคุมการติดตั้งระบบไฟฟ้าและบริหารงานก่อสร้าง สำหรับงาน วิศวกรรมระบบประกอบอาคารอาคารสำนักงาน 115,000 ตาราง เมตร

ปี พ.ศ. 2540- โครงการ : ปรับปรุง อินเทอร์เน็ตเต็ม ทั่วหมาก
 2541 ตำแหน่ง : วิศวกรไฟฟ้า
 หน้าที่/ลักษณะงาน : ควบคุมการติดตั้งระบบไฟฟ้าและควบคุมงานปรับปรุง สำหรับงาน วิศวกรรมระบบประกอบอาคาร ศูนย์กีฬา 23,400 ตร.ม. 6,000 ที่ นั้ง

ปี พ.ศ. 2540 โครงการ : กรมสรรพากร, กระทรวงการคลัง
 ตำแหน่ง : วิศวกรไฟฟ้า
 หน้าที่/ลักษณะงาน : ควบคุมการติดตั้งระบบไฟฟ้าและบริหารงานก่อสร้าง สำหรับงาน วิศวกรรมระบบประกอบอาคาร อาคารสำนักงาน 88,860 ตาราง เมตร 27 ชั้น

โครงการ : ยูทีวี อาคารเทลคอม ทาวเวอร์
 ตำแหน่ง : วิศวกรไฟฟ้า
 หน้าที่/ลักษณะงาน : ควบคุมการติดตั้งระบบไฟฟ้าและบริหารงานก่อสร้าง สำหรับงาน วิศวกรรมระบบประกอบอาคาร อาคารสำนักงาน

(ลงชื่อ).....
 (นายวิโรจน์ เทศน์อรธภาคย์)

(ลงชื่อ).....
 (นายอัศรินทร์ สุขพิชญากูร)
 กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

วันที่ 12 มิ.ย. 2555

วันที่ 30 มิ.ย. 2555

Handwritten signature and initials.

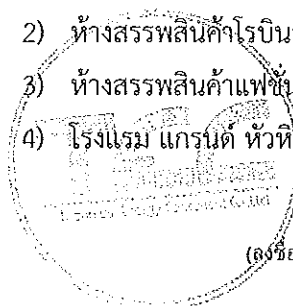
	โครงการ :	อาคารชินวัตร
	ตำแหน่ง :	วิศวกรไฟฟ้า
	หน้าที่/ลักษณะงาน :	ควบคุมการติดตั้งระบบไฟฟ้าและบริหารงานก่อสร้าง สำหรับงาน วิศวกรรมระบบประกอบอาคาร อาคารสำนักงาน
ปี พ.ศ. 2539	โครงการ :	โรงงาน บริษัท ไทยอิเล็กทรอนิกส์ จำกัด
	ตำแหน่ง :	วิศวกรไฟฟ้า
	หน้าที่/ลักษณะงาน :	ควบคุมการติดตั้งระบบไฟฟ้าและบริหารงานก่อสร้าง สำหรับงาน วิศวกรรมระบบประกอบอาคาร
ปี พ.ศ. 2538- 2539	โครงการ :	บ้านสมถวิล
	ตำแหน่ง :	วิศวกรไฟฟ้า
	หน้าที่/ลักษณะงาน :	ควบคุมการติดตั้งระบบไฟฟ้าและบริหารงานก่อสร้าง สำหรับงาน วิศวกรรมระบบประกอบอาคาร

ผลงานการเป็นวิทยากรด้านพลังงาน

ปี พ.ศ. 2550	โครงการ :	หลักสูตร “การตรวจสอบแบบงานระบบไฟฟ้า”
	เจ้าของโครงการ :	อีอีซี อาเคดามี หลักสูตร “การเป็นวิศวกรสนามมืออาชีพ”
	ตำแหน่ง :	วิทยากร
ปี พ.ศ. 2549- 2550	โครงการ :	หลักสูตร “ผู้รับผิดชอบด้านพลังงานสามัญ”
	เจ้าของโครงการ :	กองฝึกอบรม กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน
	ตำแหน่ง :	วิทยากร
	หน้าที่/ลักษณะงาน :	เป็นวิทยากรบรรยาย จำนวน 18 รุ่น
ปี พ.ศ. 2548	โครงการ :	หลักสูตร “การอนุรักษ์พลังงานแบบมีส่วนร่วม”
	เจ้าของโครงการ :	1) สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ 2) ห้างสรรพสินค้าโรบินสัน (สงขลา) 3) ห้างสรรพสินค้าแฟชั่น ไอซ์แลนด์ 4) โรงแรม แกรนด์ หัวหิน โฮเต็ล (ประจวบคีรีขันธ์)

(ลงชื่อ).....
(นายวิโรจน์ เทศนอร์รถภาคย์)

วันที่ 12 9 พ.ค. 2555



(ลงชื่อ).....
(นายอัศวเดช สุทธิขยางกูร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม
30 พ.ค. 2555

วันที่.....

- 5) โรงแรม ดุสิต รีสอร์ท (เพชรบุรี)
- 6) โรงแรมโซฟีเทล เซ็นทรัล หัวหิน (ประจวบคีรีขันธ์)
- 7) อาคารตลาดหลักทรัพย์
- 8) อาคารภัทร คอมเพล็กซ์

ตำแหน่ง : วิทยาการ

โครงการ : หลักสูตร “การตรวจสอบอาคาร (ระบบไฟฟ้า)”

เจ้าของโครงการ : อีอีซีกรุ๊ป

ตำแหน่ง : วิทยาการ

โครงการ : หลักสูตร “กฎหมายสำหรับวิศวกร”

เจ้าของโครงการ : อีอีซีกรุ๊ป

ตำแหน่ง : วิทยาการ

ปี พ.ศ. 2547

โครงการ : หลักสูตร “ระบบผลิตพลังงานควบคุม”

เจ้าของโครงการ : สำนักพัฒนาพลังงานส่วนภูมิภาค พพ.

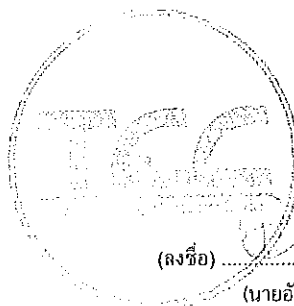
ตำแหน่ง : วิทยาการ

(ลงชื่อ).....

(นายวิโรจน์ เทศน์อรรถภาคย์)

วันที่.....

๒๕ ๓๐. ๒๕๕๕



(ลงชื่อ).....

(นายอัครเดช สุทธิขยางกูร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

วันที่.....

30 ๓๐. ๒๕๕๕

Handwritten signature and initials in the bottom right corner.