

ขอแสดงความยินดีกับ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ดร.สุชาติ แย้มเม่น



จดหมายข่าวเทคโนโลยีที่มีวิศวกรไฟฟ้าอ่านมากที่สุดในประเทศไทย

แฉวงวิศวกรรมไฟฟ้า วสท.

จดหมายข่าววิศวกรรมไฟฟ้า วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ ฉบับที่ 4 กุมภาพันธ์-มีนาคม 2549

วิศวกรจาก กฟผ., ไอบีเอ็ม, ม.นเรศวร
ชิงจ้าวไฟฟ้ายอดเยี่ยม วสท ปี 2548

					
เทพการ	ชุมโชค	สุชาติ	สมคิด	เดชา	เทวัญ

ที่มาของรางวัล

จากการที่ คณะกรรมการคัดเลือกวิศวกรไฟฟ้าสาขายอดเยี่ยม วสท. ได้มีประกาศเชิญชวนวิศวกรไฟฟ้าจากทั่วประเทศไทย ให้นำส่งใบสมัครเข้ารับการคัดเลือก เข้ารับรางวัลวิศวกรไฟฟ้าสาขายอดเยี่ยม วสท. มาตั้งแต่เดือนกันยายน 2548 แล้วนั้น ภายหลังจากการชี้ชวน ติดตาม ผลักดัน คัดเลือกวิศวกรไฟฟ้ารุ่นใหม่ จากแหล่งอุตสาหกรรมขนาดใหญ่ทั่วประเทศไทย ที่ประชุมคณะกรรมการคัดสรรไฟฟ้ายอดเยี่ยม วสท. ร่วมกันกับประธานไฟฟ้า วสท. ได้ดำเนินการสัมภาษณ์ พิจารณายืนยันเอกสาร และสำเนาเอกสารที่เกี่ยวข้อง เมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2548 ผลการพิจารณา ในครั้งนี้ ได้ประกาศผลผู้มีคุณสมบัติและผลงานด้านวิชาชีพวิศวกรรมไฟฟ้า สมควรแก่การได้รับตำแหน่งวิศวกรไฟฟ้ายอดเยี่ยม เข้ารับรางวัลเกียรติยศ จาก รศ. วิเชียร เต็งอำนวยการ อุปนายก วสท. เมื่อวันที่ 17 พฤศจิกายน 2548 ดังนี้:

- นายเทพกร ศิริธนะวุฒิชัย : เป็นผู้ได้รับรางวัลสาขาไฟฟ้าเทคโนโลยีสารสนเทศและคอมพิวเตอร์
- นายชุมโชค นำศรีสกุลรัตน์ : เป็นผู้ได้รับรางวัลสาขาไฟฟ้าสื่อสาร
- ดร. สุชาติ แยมเม่น : เป็นผู้ได้รับรางวัลสาขาไฟฟ้าควบคุมระบบเครื่องมือวัดและเมคคาทรอนิกส์
- นายสมคิด ธิวงค์ : เป็นผู้ได้รับรางวัลสาขาไฟฟ้ากำลัง และแสงสว่าง
- นายเดชา สุรพงษ์ : เป็นผู้ได้รับรางวัลสาขาไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์
- นายเทวัญ ตันทนะเทวินทร์ : เป็นผู้ได้รับรางวัลชมเชยสาขาไฟฟ้ากำลัง และแสงสว่าง

นอกจากนี้แล้ว ประธานไฟฟ้า วสท. ในนามของสมาคมวิชาชีพวิศวกรรมที่ตั้งมานาน 63 ปี และเป็นสมาคมวิชาชีพเทคโนโลยีที่มีขนาดใหญ่ที่สุดในประเทศไทย ได้มีหนังสือ ลงวันที่ 1 ธันวาคม 2548 แสดง

ความยินดีถึงผู้บังคับบัญชาของหน่วยงานทั้งสามแห่ง ในโอกาสที่องค์กรทั้งสามแห่ง มีพนักงานได้รับรางวัลวิศวกรไฟฟ้ายอดเยี่ยมประจำปี พ.ศ. 2548 ในครั้งนี้

สารบัญ	
วิศวกรไฟฟ้ายอดเยี่ยมประจำปี 2548	1
EIT Dinner Talk: Talk of The Town	9
ประธานไฟฟ้า วสท. ปี 2547-48 นำเสนอข้อคิดเห็นต่อนายกและ เลขาธิการ วสท.คนใหม่	11
ความเข้าใจผิดของเลขาธิการนายก รัฐมนตรีและเลขาธิการสภาพัฒนาฯ	16

ประวัติผลงานผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุชาติ แย้มเม่น

◆ **ดร. สุชาติ แย้มเม่น** อายุ 40 ปี ปริญญาตรีไฟฟ้า เกียรตินิยม จากมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ พ.ศ. 2531, ปริญญาโท และปริญญาเอกไฟฟ้าจาก VanderBuilt University พ.ศ. 2541 และ 2544 ตามลำดับ, สามัญสมาชิกไฟฟ้า วสท. 2/024592, เคยทำงานที่ บจม. ปูนซีเมนต์ไทย นานหกปี ปัจจุบันทำงานอยู่ที่ มหาวิทยาลัยนเรศวร จังหวัดพิษณุโลกนานกว่าสิบปี



(ก) ผลงานทางวิชาการด้านวิศวกรรมไฟฟ้า:

- ▶ เคยเป็นวิทยากร (บรรยาย) หัวข้อ “Distributed Control System on ABB Metering,” ในนาม โรงงานแก่งคอย บจม. ปูนซีเมนต์ไทย เดือนกรกฎาคม 2535
- ▶ เคยเป็นวิทยากร (บรรยาย) หัวข้อ “คอมพิวเตอร์สำหรับการทดสอบอุปกรณ์ควบคุมแรงดันในรถยนต์,” ในเดือนพฤษภาคม 2548 จัดโดย สสว- สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม กรมส่งเสริมโรงงานอุตสาหกรรม และคณะ
- ▶ เคยเป็นวิทยากร (บรรยาย) หัวข้อ “IRPUS- Industrial and Research Projects for UnderGraduate Students กับ การวิจัยและพัฒนาในภาคอุตสาหกรรม,” ในเดือนเมษายน 2548 จัดโดย สกว.- สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย
- ▶ เคยเป็นวิทยากร (บรรยาย) หัวข้อ “นักวิจัยพบผู้ประกอบการ,” ในเดือนมีนาคม 2548 จัดโดย วสท. ภาคเหนือ2 และคณะ

(ข) เคยเขียนบทความ หรือเขียนหนังสือวิชาชีพวิศวกรรมไฟฟ้า สาขาควบคุมระบบฯ:

- ▶ ชื่อบทความ: ต้นฉบับการเรียนการสอน “การวิเคราะห์วงจรไฟฟ้า,” ชื่อหน่วยงานที่พิมพ์เผยแพร่: ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า มหาวิทยาลัยนเรศวร ปีที่จัดพิมพ์: 2544 จำนวนพิมพ์สองครั้ง
- ▶ ชื่อบทความ: ต้นฉบับการเรียนการสอน “การประยุกต์ใช้เทคนิค LI Norm ในการประมาณการข้อมูลดิจิตอล (ด้วยเทคโนโลยี DSP- Digital Signal Processing, หรือ Approximation Theory, Estimation Theory, และ Optimization Theory),” ชื่อหน่วยงานที่พิมพ์เผยแพร่: คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร ปีที่จัดพิมพ์: 2546

(ค) สิ่งประดิษฐ์คิดค้นด้านวิศวกรรมไฟฟ้า:

ชื่อสิ่งประดิษฐ์คิดค้น: “การประยุกต์ใช้คอมพิวเตอร์ สำหรับการทดสอบอุปกรณ์ควบคุมแรงดันในรถยนต์,” ลักษณะการทำงานและการใช้งาน: ประกอบอุปกรณ์ฮาร์ดแวร์ และซอฟต์แวร์ สำหรับใช้ในการตรวจสอบคุณภาพอุปกรณ์ควบคุมแรงดันในรถยนต์ ด้วยเครื่องคอมพิวเตอร์, ชื่อเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องในสาขาวิศวกรรมไฟฟ้า: เทคโนโลยีการควบคุมระบบด้วยเครื่องคอมพิวเตอร์, ได้รับรางวัลสิ่งประดิษฐ์คิดค้นประเภทคอมพิวเตอร์ วันที่ 3 พฤษภาคม 2548 ในนามของผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลาง และขนาดย่อม PE Technique Co., Ltd. จาก สกว-สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย