

ประวัติการศึกษาและการทำงานโดยละเอียด (Curriculum Vitae: CV) ของบุคลากรหลัก



ตำแหน่ง งานวางแผนการบริหารโครงการและควบคุมงานก่อสร้าง

ชื่อ นายประยุทธ์ ผั่นทอง

วัน/เดือน/ปี ที่เกิด 29 กันยายน 2509

สัญชาติ ไทย

การศึกษา คอบ. สาขาวิศวกรรมเครื่องกล
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ, พ.ศ.2531

ใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมหรือสถาปัตยกรรม

ภาคีวิศวกร สาขาวิศวกรรมเครื่องกล ของสภาวิศวกร หมายเลขทะเบียน ภก. 6102

ภาคีวิศวกร สาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม ของสภาวิศวกร หมายเลขทะเบียน ภส.1720

ประสบการณ์การทำงาน ประสบการณ์ 37 ปี ด้านงานวิศวกรรมเครื่องกล งานวิศวกรรมสุขาภิบาลและสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วย ระบบประปา ระบบระบายน้ำ ระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำ ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ระบบอากาศอัด ระบบน้ำมันเชื้อเพลิง ระบบก๊าซเชื้อเพลิง ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ(HVAC) ระบบขนส่ง(Conveyor, Elevator, Escalator) ของงานก่อสร้างอาคาร โรงงาน Warehouse นิคมอุตสาหกรรม Lab ปฏิบัติการ อุโมงค์ทางลอด ระบบขนส่ง(รถไฟฟ้า) สนามบิน โรงไฟฟ้า โรงกลั่นและคลังน้ำมันเชื้อเพลิง รับผิดชอบงานออกแบบ งานเอกสารข้อกำหนดทางเทคนิคงานก่อสร้าง ประเมินงบประมาณงานก่อสร้าง ประเมินราคางานก่อสร้าง งานเอกสารการประมูลงานก่อสร้าง จัดทำการประมูลผู้รับจ้างงานก่อสร้าง ประเมินผลงานคัดเลือกผู้ประมูลงานก่อสร้าง งานบริหารและควบคุมงานก่อสร้าง อำนาจการและตรวจสอบงานติดตั้ง งานวิศวกรรมเครื่องกล งานวิศวกรรมสุขาภิบาลและสิ่งแวดล้อม และเครื่องจักรอุปกรณ์ต่างๆ ในงานก่อสร้างแต่ละโครงการ

ผลงานในอดีต

พ.ศ. 2567	โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับอุตสาหกรรมยานยนต์สมัยใหม่ ศูนย์ทดสอบยานยนต์และยางล้อแห่งชาติ
พ.ศ. 2564-2565	โครงการพัฒนาจุดผ่านแดนถาวรสตึงบตและถนนเชื่อมโยงไปยังถนนหมายเลข 5 ประเทศกัมพูชา
พ.ศ. 2563-2567	โครงการก่อสร้างรถไฟฟ้ามหานคร สายสีชมพู ช่วงแคราย-มีนบุรี
พ.ศ. 2561-2562	โครงการปรับปรุงอาคารวิจัยธรณีวิทยา และวิศวกรรมปิโตรเลียม และอาคาร Fuels and Lubricants Laboratory Building (FLB)
พ.ศ. 2559-2563	โครงการพัฒนาท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ ระยะที่ 2 (ปีงบประมาณ 2554-2560)
พ.ศ. 2558-2560	โครงการก่อสร้างอาคารสำนักงานใหญ่ และอาคารแวดล้อม บริษัท กสท โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน)
พ.ศ. 2556-2558	โครงการก่อสร้างอาคารวิจัยธรณีวิทยา และวิศวกรรมปิโตรเลียม
พ.ศ. 2558	โครงการก่อสร้างชุมชนมาร์ทพาร์ค อินดัสเตรียล พาร์คเพอร์ติ
พ.ศ. 2555-2556	โครงการก่อสร้างอาคารเก็บกากกัมมันตรังสี
พ.ศ. 2555	โครงการศึกษา สำรวจ ตรวจสอบ ประเมิน งานปรับปรุงและพัฒนา โรงกลั่นน้ำมัน คลังน้ำมัน และระบบรับจ่ายน้ำมันเชื้อเพลิง จ.เพชรบุรี
พ.ศ. 2555	โครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้าพนมนคร
พ.ศ. 2555	โครงการก่อสร้างโรงงานปลาป่น CP Ben Tre, Vietnam
พ.ศ. 2554-2555	โครงการก่อสร้างโรงงานแปรรูปปลา CP Ben Tre, Vietnam
พ.ศ. 2554-2555	โครงการก่อสร้างอาคารรัฐสภาแห่งใหม่ พร้อมอาคารประกอบ
พ.ศ. 2554-2558	โครงการปรับปรุงอาคาร Engine Test Laboratory Building

พ.ศ. 2554-2555	โครงการก่อสร้างโรงกลั่นอูบลไบโอเอทานอล
พ.ศ. 2554	โครงการศึกษา สำรวจ ออกแบบ และจัดทำผังแม่บท นิคมอุตสาหกรรม ไออาร์พีซี
พ.ศ. 2553-2555	โครงการก่อสร้างทางลอดถนนจรัญสนิทวงศ์กับถนนบรมราชชนนี
พ.ศ. 2553 – 2554	โครงการก่อสร้างสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ NGV@87km.
พ.ศ. 2553-2554	โครงการสำรวจจัดทำแบบ As-Built Drawing และสำรวจประสิทธิภาพระบบประกอบอาคาร สถาบันวิจัยและเทคโนโลยี และศูนย์ฝึกอบรม ปตท.
พ.ศ. 2553	โครงการขยายโรงงาน Conwood
พ.ศ. 2552	โครงการก่อสร้างสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ SCG LOGISTICS NGV STATION
พ.ศ. 2550 – 2553	โครงการก่อสร้างสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ NGV
พ.ศ. 2549-2550	โครงการก่อสร้างอาคารครัวการบินไทย
พ.ศ. 2549	โครงการปรับปรุงระบบสาธารณูปโภค ห้างสรรพสินค้าเทสโก้โลตัส
พ.ศ. 2547 – 2549	โครงการก่อสร้างสนามบินสุวรรณภูมิ
พ.ศ. 2541– 2547	โครงการก่อสร้างรถไฟฟ้ามหานคร สายเฉลิมรัชมงคล (สายสีน้ำเงิน)
พ.ศ. 2539 – 2541	โครงการก่อสร้างก่อสร้างนิคมอุตสาหกรรมบางปะอินระยะที่ 2
พ.ศ. 2539	โครงการก่อสร้างถังบรรจุน้ำมัน (D-09 และ D-10) และส่วนที่เกี่ยวข้อง ณ คลังน้ำมันเชื้อเพลิงดอนเมือง
พ.ศ. 2538 - 2539	โครงการจัดการจราจร และก่อสร้างถนนวงแหวนรอบกลาง เมืองเชียงใหม่
พ.ศ. 2538	โครงการก่อสร้างอาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ อาคาร 2 ณ สนามบินดอนเมือง
พ.ศ. 2535 - 2538	โครงการก่อสร้างถังบรรจุน้ำมัน จำนวน 7 ถัง พร้อมอุปกรณ์ และระบบท่อทาง ณ คลังน้ำมัน ปตท. พระโขนง

พ.ศ. 2531 - 2535 โครงการก่อสร้างโรงงานนครหลวงปรัสแวร์

พ.ศ. 2531 โครงการก่อสร้างโรงงานศรีไทยเพรสซิ่ง โรงงาน 2

ประสบการณ์และผลงาน

พ.ศ. 2549-ปัจจุบัน บริษัท เอทีที คอนซัลแตนท์ จำกัด

ตำแหน่ง วิศวกรเครื่องกล

พ.ศ. 2549 บริษัท อินทิกรัล เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

ตำแหน่ง วิศวกรเครื่องกล

พ.ศ. 2541-2549 บริษัท อินฟินิตี้ เซอร์วิส จำกัด

ตำแหน่ง วิศวกรเครื่องกล

พ.ศ. 2535-2541 บริษัท อินเด็กซ์ อินเตอร์เนชั่นแนล กรุป จำกัด

ตำแหน่ง วิศวกรเครื่องกลอาวุโส

พ.ศ. 2531-2535 บริษัท นครหลวงปรัสแวร์ จำกัด

ตำแหน่ง ผู้จัดการแผนกซ่อมและบริการ

พ.ศ. 2531-2535 บริษัท ศรีไทยเพรสซิ่ง จำกัด

ตำแหน่ง วิศวกรโรงงาน

ผลงาน

พ.ศ. 2567 ตำแหน่ง วิศวกรเครื่องกล โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับอุตสาหกรรมยานยนต์สมัยใหม่ ศูนย์ทดสอบยานยนต์และยางล้อแห่งชาติ

เจ้าของงาน สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (สมอ.) กระทรวงอุตสาหกรรม

รายละเอียดโครงการ ก่อสร้างสถานีสำหรับเตรียมสภาพรถ (Work Shop) ติดตั้งเครื่องยกรถ 2 เสาแบบไฮดรอลิก (2 Post Hydraulic Car Lift) ติดตั้งเครื่องอัดอากาศ (Air Compressor)

หน้าที่รับผิดชอบ รับผิดชอบงานบริหารและควบคุมงานก่อสร้าง อำนาจการและตรวจสอบงานติดตั้งระบบเครื่องกล เครื่องยกรถ เครื่องอัดอากาศ ระบบดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ระบบประปา สุขาภิบาล ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ (MVAC)

พ.ศ. 2564-2565 ตำแหน่ง วิศวกรเครื่องกล โครงการพัฒนาจุดผ่านแดนถาวรตึงบตและถนนเชื่อมโยงไปยังถนนหมายเลข 5 ประเทศกัมพูชา

เจ้าของงาน กระทรวงโยธาธิการและขนส่ง (MPWT) กัมพูชา

รายละเอียดโครงการ โครงการพัฒนาจุดผ่านแดนถาวรตึงบตและถนนเชื่อมโยงไปยังถนนหมายเลข 5 ประกอบด้วย งานก่อสร้าง จุดผ่านด่านระหว่างประเทศและถนนทางเข้า, Terminal Building, Departure Truck Booth Check Building, Arrival Truck Booth Check Building, Common Control Area Building, Control Area Building, Canteen and Toilet Building, X-Ray Building, Physical Check Building, Truck gate, Pump house, Power House, Guard House, Garbage house, อาคารที่พักสำหรับเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานที่ด่าน, Cross Dock และ Warehouse and Flood Mitigation

หน้าที่รับผิดชอบ งานตรวจพิจารณาและแสดงข้อคิดเห็น เอกสารขออนุมัติวัสดุอุปกรณ์งานก่อสร้าง และแบบก่อสร้าง ระบบเครื่องกล ระบบดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ระบบประปา สุขาภิบาล ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ (MVAC)

พ.ศ. 2563-2567 ตำแหน่ง Deputy Resident Engineer โครงการก่อสร้างรถไฟฟ้าสายสีชมพู ช่วงแคราย-มีนบุรี

เจ้าของงาน การรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนแห่งประเทศไทย (รฟม.)

รายละเอียดโครงการ โครงการรถไฟฟ้าสายสีชมพู ช่วงแคราย - มีนบุรี เป็นโครงการหนึ่งในแผนแม่บทระบบขนส่งมวลชนทางรางในกรุงเทพมหานครและปริมณฑล (Mass Rapid Transit Master Plan in Bangkok Metropolitan Region: M-MAP) เพื่อรองรับการเดินทางของประชาชนในพื้นที่ด้านเหนือของกรุงเทพมหานคร เป็นระบบขนส่งมวลชนสายรองประเภท

รถไฟฟ้ารางเดี่ยว (Straddle Monorail) ที่เป็นทางยกระดับตลอดเส้นทาง รวมระยะทางให้บริการ 34.5 กิโลเมตร

หน้าที่รับผิดชอบ งานบริหารและควบคุมงานก่อสร้าง อำนาจการและตรวจสอบงานติดตั้งระบบเครื่องกล ลิฟท์ บันไดเลื่อน ระบบดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ระบบประปาสุขาภิบาล ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ (MVAC)

พ.ศ. 2561-2562 ตำแหน่ง วิศวกรเครื่องกล โครงการปรับปรุงอาคารวิจัยธรณีวิทยา และวิศวกรรมปิโตรเลียม และอาคาร Fuels and Lubricants Laboratory Building (FLB)

เจ้าของงาน บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

รายละเอียดโครงการ อาคารวิจัยธรณีวิทยา และวิศวกรรมปิโตรเลียม เป็นอาคารปฏิบัติการทดลองวิจัย สูง 4 ชั้น และ 1 ชั้นใต้ดิน งานปรับปรุงประกอบด้วย ปรับปรุงและเพิ่มห้องปฏิบัติการทดลองวิจัย พร้อมงานระบบประกอบอาคาร อาคาร Utility สูง 2 ชั้น ปรับปรุงติดตั้งเพิ่มขีดความสามารถของงานระบบประกอบอาคาร เพื่อรองรับการปรับปรุงและเพิ่มห้องปฏิบัติการทดลองวิจัย ของอาคารวิจัยธรณีวิทยา และวิศวกรรมปิโตรเลียม อาคาร Fuels and Lubricants Laboratory Building (FLB) เป็นอาคารปฏิบัติการทดลองวิจัย สูง 4 ชั้น ปรับปรุงงานสถาปัตยกรรมและงานระบบประกอบอาคารใหม่ทั้งหมด

หน้าที่รับผิดชอบ งานประสานงานออกแบบ ระบบเครื่องกล ระบบดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ระบบประปาสุขาภิบาล ระบบน้ำ RO และ น้ำ DI สำหรับห้องปฏิบัติการทดลองวิจัย ระบบระบายน้ำเสีย น้ำฝน น้ำทิ้งจากห้องปฏิบัติการทดลองวิจัย ระบบอากาศอัดสำหรับห้องปฏิบัติการทดลองวิจัย ระบบก๊าซชนิดต่างๆสำหรับห้องปฏิบัติการทดลองวิจัย ระบบระบายควันและอากาศเสียจากห้องปฏิบัติการทดลองวิจัย ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ (HVAC)

พ.ศ. 2559-2563 ตำแหน่ง วิศวกรเครื่องกล โครงการพัฒนาท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ ระยะที่ 2 (ปีงบประมาณ 2554-2560)

เจ้าของงาน บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน)

รายละเอียดโครงการบริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน) มีวัตถุประสงค์เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการรองรับผู้โดยสารของท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ จากเดิม 45 ล้านคนต่อปี เป็น 60 ล้านคนต่อปี ประกอบด้วย

งานก่อสร้างอาคารเทียบเครื่องบินรอง (Midfield Satellite) หลังที่ 1 ให้บริการหลุมจอดอากาศยานประชิดอาคารรวมทั้งสะพานเทียบเครื่องบิน (PLB) สำหรับเที่ยวบินระหว่างประเทศ 28 หลุมจอด โดย 8 หลุมจอดรองรับอากาศยานขนาด Code F (เช่น A380 และ B747-8 เป็นต้น) และ 20 หลุมจอดรองรับอากาศยาน ขนาด Code E (เช่น B747 และ A340 เป็นต้น) และระบบลำเลียงกระเป๋า (Baggage Handling) เชื่อมต่ออาคารผู้โดยสารหลัก และอาคารเทียบเครื่องบินรองหลังที่ 1 อาคารเทียบเครื่องบินรองเป็นอาคาร 4 ชั้น พื้นที่ทั้งหมดประมาณ 216,000 ตารางเมตร งานก่อสร้างลานจอดอากาศยานประชิดอาคารเทียบเครื่องบินรองหลังที่ 1 พร้อมระบบทางขับเพื่อเข้าสู่ลานจอดรวมทั้งสิ่งอำนวยความสะดวก พื้นที่ประมาณ 960,000 ตารางเมตร งานก่อสร้างส่วนต่อเชื่อมอุโมงค์ด้านทิศใต้ ระบบรถไฟฟ้าขนส่งผู้โดยสาร (APM) ระบบขนส่งกระเป๋าสัมภาระ ระบบสาธารณูปโภคและเป็นถนนภายในเขตการบิน เชื่อมต่ออาคารผู้โดยสารหลักและอาคารเทียบเครื่องบินรองหลังที่ 1 ยาว 700 เมตร งานก่อสร้างส่วนขยายอาคารผู้โดยสารด้านทิศตะวันออก กว้าง 108 เมตร ยาว 135 เมตร พร้อมสิ่งอำนวยความสะดวก พื้นที่ 60,000 ตารางเมตร งานก่อสร้างอาคารสำนักงานของสายการบินและอาคารจอดรถด้านทิศตะวันออก ด้านหน้าเป็นอาคารสำนักงาน สูง 4 ชั้น พื้นที่ 35,000 ตารางเมตร ด้านหลังเป็นอาคารที่จอดรถ สูง 5 ชั้น และลาดฟ้าอีก 1 ชั้น พื้นที่ 32,000 ตารางเมตร จอดรถยนต์ได้ 1,000 คัน พร้อมสร้างทางเดินรถเชื่อมต่ออาคารจอดรถที่อยู่ข้างเคียงและสร้างทางเดินเท้าเชื่อมต่อกับชานชาลา ด้านหน้าอาคารผู้โดยสาร งานก่อสร้างระบบสาธารณูปโภค ได้แก่ ระบบไฟฟ้าแรงสูง ระบบประปา ระบบน้ำเย็น สำหรับเครื่องปรับอากาศภายในอาคารเทียบเครื่องบินรองหลังที่ 1 ก่อสร้างอาคารสูบน้ำประปาหลังที่ 2 ก่อสร้างอาคารไฟฟ้าหลักหลังที่ 2 ก่อสร้างขยายระบบบำบัดน้ำเสีย

หน้าที่รับผิดชอบ งานบริหารและควบคุมงานก่อสร้าง อำนวยการและตรวจสอบงานติดตั้งระบบเครื่องกล สะพานเทียบเครื่องบิน (PLB) สายพานลำเลียงกระเป๋า ลิฟท์ บันไดเลื่อน ทางเลื่อน ระบบรถไฟฟ้าขนส่งผู้โดยสาร (APM) ระบบดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ระบบประปา สุขาภิบาล ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ (HVAC)

พ.ศ. 2558-2560 ตำแหน่ง วิศวกรเครื่องกล โครงการก่อสร้างอาคารสำนักงานใหญ่ และอาคารแวลล์ม บริษัท กสท โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน)

เจ้าของงาน บริษัท กสท โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน)

รายละเอียดโครงการ อาคารสำนักงานใหญ่ และอาคารแวลล์ม ก่อสร้างบนเนื้อที่ 26 ไร่ เป็นอาคารอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อม Smart Life and Sustainable ประกอบด้วย อาคารสำนักงาน สูง 10 ชั้น พื้นที่ใช้สอย 38,818 ตารางเมตร อาคารสโมสร สูง 3 ชั้น พื้นที่ใช้สอย 7,783 ตารางเมตร เป็นห้องประชุมยกระดับ (Auditorium) ความจุ 300 ที่นั่ง และห้อง

Convention Hall สำหรับประชุมสัมมนาหรืองานเลี้ยง รองรับ 500 ที่นั่ง หรือจัดเลี้ยง 50 โต๊ะ
อาคารจอดรถและศูนย์กีฬา สูง 7 ชั้น และชั้นห้องเครื่องใต้ดิน 1 ชั้น ชั้น 1-5 รองรับรถยนต์ได้
800 คัน ชั้น 6-7 เป็นศูนย์กีฬาในร่มสำหรับออกกำลังกาย พักผ่อนคลายความเครียด และ
ส่งเสริมสุขภาพ มีสนามบาสเก็ตบอล 1 สนาม ฟุตบอล 1 สนาม แบดมินตัน 4 สนาม ตะกร้อ 2
สนาม วอลเลย์บอล 1 สนาม สนามปิงปอง ห้องฟิตเนส ห้องซาวน่า ห้องอาบน้ำแยกชาย-หญิง
ห้องล็อกเกอร์ พื้นที่ข้างอาคารจอดรถและศูนย์กีฬา ก่อสร้างสนามเทนนิสสำหรับแข่งขัน 3
สนาม สำหรับซ้อม 1 สนาม

หน้าที่รับผิดชอบ งานบริหารและควบคุมงานก่อสร้าง อำนาจการและตรวจสอบงานติดตั้ง
ระบบเครื่องกล ลิฟท์ บันไดเลื่อน ระบบดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ระบบประปาสุขาภิบาล
ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ (HVAC)

พ.ศ. 2556-2558 ตำแหน่ง วิศวกรเครื่องกล โครงการก่อสร้างอาคารวิจัยธรณีวิทยา และวิศวกรรมปิโตรเลียม

เจ้าของงาน บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

รายละเอียดโครงการ อาคารวิจัยธรณีวิทยา และวิศวกรรมปิโตรเลียม เป็นอาคารปฏิบัติการ
ทดลองวิจัย สูง 4 ชั้น และ 1 ชั้นใต้ดิน กว้าง 34.4 เมตร ยาว 81.5 เมตร ประกอบด้วย
ห้องปฏิบัติการทดลองวิจัย สำนักงาน ห้องประชุม ลิฟท์โดยสาร ขนาด 900 กิโลกรัม 1 เครื่อง
ลิฟท์ขนของ ขนาด 1600 กิโลกรัม 1 เครื่อง และลิฟท์ส่งของ ขนาด 100 กิโลกรัม 1 เครื่อง
เครื่องจักรอุปกรณ์ส่วนหนึ่งของระบบประกอบอาคาร ติดตั้งที่อาคาร Utility สูง 2 ชั้น กว้าง
8 เมตร ยาว 48 เมตร (ติดอาคาร Blending)

หน้าที่รับผิดชอบ งานบริหารและควบคุมงานก่อสร้าง อำนาจการและตรวจสอบงานติดตั้ง
ระบบเครื่องกล ระบบดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ระบบประปาสุขาภิบาล ระบบน้ำ RO และ
น้ำ DI สำหรับห้องปฏิบัติการทดลองวิจัย ระบบระบายน้ำเสีย น้ำฝน น้ำทิ้งจากห้องปฏิบัติการ
ทดลองวิจัย ระบบอากาศอัดสำหรับห้องปฏิบัติการทดลองวิจัย ระบบก๊าซชนิดต่างๆสำหรับ
ห้องปฏิบัติการทดลองวิจัย ระบบระบายควันและอากาศเสียจากห้องปฏิบัติการทดลองวิจัย
ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ (HVAC)

พ.ศ. 2556 ตำแหน่ง ผู้จัดการโครงการ โครงการก่อสร้างชุมชนมทรัพย์ อินด์สเตรียล พร็อพเพอร์ตี้

เจ้าของงาน บริษัท ปทุมธานี อินด์สเตรียล โปรโมชัน จำกัด

รายละเอียดโครงการ ชุมชนมทรัพย์ อินด์สเตรียล พร็อพเพอร์ตี้ เป็นโครงการก่อสร้าง พื้นที่สวนอุตสาหกรรม สำหรับขายพื้นที่ให้ปลูกสร้างโรงงาน และก่อสร้างอาคาร Warehouse สำหรับให้เช่าเก็บสินค้า โครงการประกอบด้วย ถนนโครงการ ระบบสาธารณูปโภค ระบบประปา สุขาภิบาล อาคารสูบน้ำประปา ถังสูงเก็บน้ำประปา ระบบท่อน้ำดับเพลิง อาคารสูบน้ำดับเพลิง ระบบระบายน้ำ และระบบไฟฟ้าแสงสว่าง

หน้าที่รับผิดชอบ งานบริหารและควบคุมงานก่อสร้างโครงการ อำนวยการและตรวจสอบงานติดตั้ง เครื่องจักรและอุปกรณ์ งานระบบเครื่องกล งานระบบสุขาภิบาลและสิ่งแวดล้อมของโครงการ

พ.ศ. 2555-2556 ตำแหน่ง วิศวกรเครื่องกล โครงการก่อสร้างอาคารเก็บกากกัมมันตรังสี

เจ้าของงาน สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ องค์การมหาชน (สทท.)

รายละเอียดโครงการ อาคารเก็บกากกัมมันตรังสี เป็นอาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก สูง 2 ชั้น ประกอบด้วย ถนนโครงการ ระบบสาธารณูปโภค ระบบประปาสุขาภิบาล ระบบดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ระบบระบายน้ำ ระบบไฟฟ้า ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ

หน้าที่รับผิดชอบ งานบริหารและควบคุมงานก่อสร้าง อำนวยการและตรวจสอบงานติดตั้ง เครื่องจักรและอุปกรณ์ งานระบบเครื่องกล งานระบบสุขาภิบาลและสิ่งแวดล้อมของโครงการ

พ.ศ. 2555 ตำแหน่ง ผู้จัดการโครงการ โครงการศึกษา สํารวจ ตรวจสอบ ประเมิน งานปรับปรุงและพัฒนา โรงกลั่นน้ำมัน คลังน้ำมัน และระบบรับจ่ายน้ำมันเชื้อเพลิง จ.เพชรบุรี

เจ้าของงาน บริษัท บางจากปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน)

รายละเอียดโครงการ โรงกลั่นน้ำมันเชื้อเพลิง บริษัท สยามกัลฟ์ ปีโตเคมีคัล จำกัด ตั้งอยู่บนเนื้อที่ 100 ไร่ มีความสามารถการกลั่น 25,000 บาเรลต่อวัน คลังน้ำมันเชื้อเพลิง บริษัท แพนเอเชีย สตอเรจแอนด์เทอร์มินัล จำกัด ตั้งอยู่บนเนื้อที่ 112 ไร่ ประกอบด้วย ถังบรรจุน้ำมันจำนวน 16

ถึง ปริมาณความจุรวม 523 ล้านลิตร (3.3 ล้านบาร์เรล) สถานีจ่ายน้ำมันทางรถบรรทุก ท่อทาง
รับจ่ายน้ำมัน และท่าเรือรับจ่ายน้ำมัน ห่างจากชายฝั่ง 6.5 กิโลเมตร

หน้าที่รับผิดชอบ งานบริหารโครงการ ศึกษา สำรวจ ตรวจสอบ ประเมินราคา ประเมิน
งบประมาณ จัดทำรายงานการปรับปรุงและพัฒนา เครื่องจักรและอุปกรณ์ งานระบบเครื่องกล
งานระบบสุขาภิบาลและสิ่งแวดล้อมของโครงการ

พ.ศ. 2555 ตำแหน่ง วิศวกรเครื่องกล โครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้านวนคร

เจ้าของงาน บริษัท นวนครการไฟฟ้า จำกัด (NNE)

รายละเอียดโครงการ โรงไฟฟ้านวนคร ขนาด 110 MW. ประกอบด้วย Gas Turbine Engine
Generators 2 Units, Steam Turbine Generator 2 Units, Gas Compressors 3 Units,
Natural gas metering station, Heat Recovery Steam Generate 2 units, Chiller 2 Units,
Cooling tower 3 Units, Absorption Chiller Plant, Fire Water Pump Station, Water Supply
Treatment Plant, Waste Water Treatment Plant, Control Building, Substation, Workshop
Building, Instrument Air Plant, Administration Building และ Canteen building.

หน้าที่รับผิดชอบ งานบริหารและควบคุมงานก่อสร้าง อำนวยการและตรวจสอบงานติดตั้ง ระบบ
เครื่องกล ระบบดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ระบบประปาสุขาภิบาล ระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำ
ระบบระบายน้ำ ระบบอากาศอัด ระบบก๊าซเชื้อเพลิง ระบบผลิตน้ำเย็น ระบบน้ำหล่อเย็น ระบบ
ไอน้ำ ระบบปรับอากาศและระบายอากาศของโครงการ

พ.ศ. 2555 ตำแหน่ง วิศวกรเครื่องกล โครงการก่อสร้างโรงงานปลาป่น CP Ben Tre, Vietnam

เจ้าของงาน CP Vietnam Livestock Corporation (CP)

รายละเอียดโครงการ โรงงานปลาป่น CP Ben Tre, Vietnam ประกอบด้วย งานโครงสร้าง
อาคารโรงงาน งานสถาปัตยกรรมอาคาร ระบบสาธารณูปโภค Sanitary System, Fire Fighting
and Fire Protection System, Steam System, Conveyor System, Process Machine and
Equipment Electrical System, Cooling Water System, Air condition and Ventilation
System.

หน้าที่รับผิดชอบ งานบริหารและควบคุมงานก่อสร้าง อำนวยการและตรวจสอบงานติดตั้ง ระบบ
เครื่องกล ระบบดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ระบบประปาสุขาภิบาล ระบบระบายน้ำ ระบบปรับ

อากาศและระบายอากาศ ระบบน้ำหล่อเย็น ระบบท่อไอน้ำ งานติดตั้งเครื่องจักร Conveyor และอุปกรณ์ ในกระบวนการผลิตของโรงงาน

พ.ศ. 2554-2555 ตำแหน่ง วิศวกรเครื่องกล โครงการก่อสร้างโรงงานแปรรูปปลา CP Ben Tre, Vietnam

เจ้าของงาน CP Vietnam Livestock Corporation (CP)

รายละเอียดโครงการ โรงงานแปรรูปปลา CP Ben Tre, Vietnam ประกอบด้วย Fishery Processing Plant, Engineering Building, Generator and Refrigerant Compressor Building, Laboratory R & D Building, Dry Store Building, Laundry and Chemical Building, Bin Center Building, Health and Locker Building, Administration Building, Dormitory Building, Canteen Building, Jetty, Water Supply Treatment Plant, Waste Water Treatment Plant, Water Storage High Tank and Guard House.

หน้าที่รับผิดชอบ งาน Review Engineering Design งานเอกสารข้อกำหนดทางเทคนิคงานก่อสร้าง ประเมินงบประมาณงานก่อสร้าง ประเมินราคางานก่อสร้าง งานเอกสารการประมูลงานก่อสร้าง จัดทำการประมูลผู้รับจ้างงานก่อสร้าง ประเมินผลงานคัดเลือกผู้ประมูลงานก่อสร้าง งานบริหารและควบคุมงานก่อสร้าง อำนาจการและตรวจสอบงานติดตั้ง ระบบเครื่องกล ระบบดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ระบบประปาสุขาภิบาล ระบบระบายน้ำ ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ ระบบทำความเย็นห้องเย็น ระบบปรับปรุงคุณภาพน้ำ ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ

พ.ศ. 2554-2555 ตำแหน่ง วิศวกรเครื่องกล โครงการก่อสร้างอาคารรัฐสภาแห่งใหม่ พร้อมอาคารประกอบ

เจ้าของงาน สำนักเลขาธิการรัฐสภา

รายละเอียดโครงการ อาคารรัฐสภาแห่งใหม่ พร้อมอาคารประกอบ ประกอบด้วย อาคารรัฐสภาสูง 12 ชั้น ชั้นใต้ดิน 2 ชั้น อาคารสถานีวิทยุและโทรทัศน์ สูง 3 ชั้น อาคารสถานีไฟฟ้า สูง 2 ชั้น ชั้นใต้ดิน 1 ชั้น อาคารบริการประชาชน 2 อาคาร ด้านทิศเหนือและทิศใต้ สูง 1 ชั้น ชั้นใต้ดิน 1 ชั้น อาคารสถานีสูบน้ำดับเพลิง

หน้าที่รับผิดชอบ งาน Engineering Reviewed ประเมินงบประมาณงานก่อสร้าง ประเมินราคางานก่อสร้าง งานบริหารและควบคุมงานก่อสร้าง อำนาจการและตรวจสอบงานติดตั้ง ระบบ

เครื่องกล ระบบดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ระบบประปาสุขาภิบาล ระบบระบายน้ำ ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ งานติดตั้งลิฟท์และบันไดเลื่อนของโครงการ

พ.ศ. 2554-2558 ตำแหน่ง วิศวกรเครื่องกล โครงการปรับปรุงอาคาร Engine Test Laboratory Building

เจ้าของงาน บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

รายละเอียดโครงการ อาคาร Engine Test Laboratory Building เป็นอาคารปฏิบัติการทดลองวิจัย สูง 3 ชั้น รูปแบบของโครงการ เป็นการปรับปรุงงานสถาปัตยกรรมอาคาร ปรับปรุงและพัฒนาเพิ่มประสิทธิภาพของงานระบบประกอบอาคารปฏิบัติการทดลองวิจัย การปรับปรุงอาคารและระบบประกอบอาคาร ประกอบด้วย architecture, sanitary system, fire protection system, electrical system, cooling water system, freezer system, fume hood system, compressed air system, air condition and ventilation system(HVAC).

หน้าที่รับผิดชอบ งาน ศึกษา สำรวจ ออกแบบ งานเอกสารข้อกำหนดทางเทคนิคงานก่อสร้าง ประเมินประมาณงานก่อสร้าง ประเมินราคางานก่อสร้าง งานเอกสารการประมาณงานก่อสร้าง จัดทำการประมาณผู้รับจ้างงานก่อสร้าง ประเมินผลงานคัดเลือกผู้ประมาณงานก่อสร้าง งานบริหารและควบคุมงานก่อสร้าง อำนวยการและตรวจสอบงานติดตั้ง เครื่องจักรและอุปกรณ์ งานระบบเครื่องกล งานระบบสุขาภิบาลและสิ่งแวดล้อมของโครงการ

พ.ศ. 2554-2555 ตำแหน่ง วิศวกรเครื่องกล โครงการก่อสร้างโรงกลั่นอูบลไบโอเอทานอล

เจ้าของงาน บริษัท อูบล ไบโอ เอทานอล จำกัด

รายละเอียดโครงการ รูปแบบของโครงการ เป็นการก่อสร้างโรงกลั่นอูบลไบโอเอทานอล ขนาดการกลั่น 400,000 ลิตรต่อวัน ประกอบด้วย Office Building, Workshop, Warehouses, Conveyor Package, Boiler Package, Circulating Water System (Cooling Tower), Process Water Treatment Plant, Water Cooled Chiller Package, Air Compressor Package, Ethanol Storage Tank and Filling Package, Waste Water Treatment Plant, Bio-Gas Plant, Co-Generator Plant, CO2 Recovery Plant, Ethanol Refinery Plant, Fire Protection System, Laboratory Building, Electrical System, Instrument and Control System.

หน้าที่รับผิดชอบ งาน Engineering Reviewed งานวิศวกรรมเครื่องกล งานวิศวกรรมสุขาภิบาล และสิ่งแวดล้อม และเครื่องจักรอุปกรณ์ต่างๆ ในงานก่อสร้างของโครงการ

พ.ศ. 2554 ตำแหน่ง วิศวกรเครื่องกล โครงการศึกษา สำรวจ ออกแบบ และจัดทำผังแม่บท นิคมอุตสาหกรรม ไออาร์พีซี

เจ้าของงาน บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

รายละเอียดโครงการ รูปแบบของโครงการ เป็นการศึกษา สำรวจ ออกแบบ และจัดทำผังแม่บท นิคมอุตสาหกรรม ไออาร์พีซี ประกอบด้วย Administration Building, Water Supply Treatment Plant, Waste Water Treatment Plant, Power Plant, Service Road and Utility System.

หน้าที่รับผิดชอบ งานจัดทำ Conceptual Design ของระบบท่อก๊าซธรรมชาติสำหรับโรงไฟฟ้า และโรงงานอุตสาหกรรม ระบบท่อ Steam และท่อ Condensate จากโรงไฟฟ้าเพื่อบริการลูกค้า ในโครงการ

พ.ศ. 2553-2555 ตำแหน่ง วิศวกรเครื่องกล โครงการก่อสร้างทางลอดถนนเจริญสีทองศักดิ์กับถนนบรมราชชนนี

เจ้าของงาน สำนักงานกรุงเทพมหานคร

รายละเอียดโครงการ รูปแบบโครงการจะเป็นทางลอดสำหรับรถยนต์ขนาด 3 ช่องจราจร โครงสร้างทางลอดมีความกว้างประมาณ 12 เมตร ความยาวทั้งโครงการ 1,210 เมตร ความสูงช่องทางลอด 5 เมตร ประกอบด้วย ระบบระบายน้ำ ป้ายและเครื่องหมายจราจร

หน้าที่รับผิดชอบ งานบริหารและควบคุมงานก่อสร้าง อำนวยการและตรวจสอบงานติดตั้ง ระบบดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัยทางลอด ระบบระบายน้ำทางลอด ระบบระบายอากาศและควบคุมมลพิษทางลอด ระบบประปาสุขาภิบาลอาคารควบคุม ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ อาคารควบคุมของโครงการ

พ.ศ. 2553-2554 ตำแหน่ง วิศวกรโครงการ โครงการก่อสร้างสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ NGV@87km.

เจ้าของงาน บริษัท สเปลดิด เอ็นเนอร์จี จำกัด

รายละเอียดโครงการ สถานีบริการก๊าซธรรมชาติ NGV@87km. เป็นสถานีรองหรือสถานีตามแนวท่อก๊าซธรรมชาติ (Conventional Station) ประกอบด้วย NG Metering Station, Nitrogen

Additive Station, NGV Compressor Building, Dispenser Building, Administration Building and Highway Sign.

หน้าที่รับผิดชอบ งานบริหารและควบคุมงานก่อสร้าง อำนวยการและตรวจสอบงานติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ งานระบบเครื่องกล งานระบบสุขาภิบาลและสิ่งแวดล้อมของโครงการ

พ.ศ. 2553-2554 ตำแหน่ง วิศวกรเครื่องกล โครงการสำรวจจัดทำแบบ As-Built Drawing และสำรวจประสิทธิภาพระบบประกอบอาคาร สถาบันวิจัยและเทคโนโลยี และศูนย์ฝึกอบรม ปตท.

เจ้าของงาน บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

รายละเอียดโครงการ ประกอบด้วย อาคารสำหรับงานปฏิบัติการวิจัย และอาคารทั่วไปทั้งหมด ประกอบด้วย Central Building, Analytical Laboratory Building, Fuels & Lubricants Laboratory Building, Engine Test Laboratory Building, Utility Building, Research Development & Polymer Building, Training Center Building, Sport Building, Blending Building, Gas Engine Building, สถานีเพิ่มแรงดัน NGV, Gard House Building, Waste Water Treatment Plant, Water Supply Building, Substation Building 1, Substation Building 2, Control Sprinkler Building, สถานีสูบน้ำและถังเก็บน้ำ, สถานที่เก็บของเสียอันตราย, Garbage Building, สถานีดับเพลิง, All Parking & Pedestrian, Retaining Wall Area และ All Outdoor Work

หน้าที่รับผิดชอบ งานสำรวจจัดทำแบบ As-Built Drawing และสำรวจประสิทธิภาพพร้อมแนะนำข้อปรับปรุงระบบเครื่องกลประกอบอาคารสำหรับงานปฏิบัติการวิจัย และอาคารทั่วไปทั้งหมดทุกอาคารที่มีอยู่ในสถาบันวิจัย งานระบบเครื่องกลทั้งหมดประกอบด้วย ระบบประปา สุขาภิบาล ระบบระบายน้ำ ระบบน้ำเสีย ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ ระบบลิฟท์ ระบบก๊าซงานปฏิบัติการวิจัย ระบบน้ำมันเชื้อเพลิงงานปฏิบัติการวิจัย ระบบ Pilot Plant งาน Process ปฏิบัติการวิจัย ระบบดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย

พ.ศ. 2553 ตำแหน่ง วิศวกรเครื่องกล โครงการขยายโรงงาน Conwood

เจ้าของงาน บริษัท คอนวูด จำกัด

รายละเอียดโครงการ โรงงาน Conwood ส่วนขยาย เป็นการออกแบบ อาคารโรงงาน Service Road และ Truck Parking area. ประกอบด้วย Architecture, Infrastructure, Sanitary

System, Compressed Air System, Steam System, Natural Gas System, Electrical System, Fire Protection, Air condition and Ventilation System.

หน้าที่รับผิดชอบ งานจัดทำ Preliminary Design งานระบบเครื่องกล งานระบบสุขาภิบาลและสิ่งแวดล้อมของโครงการ

พ.ศ. 2552 ตำแหน่ง วิศวกรโครงการ โครงการก่อสร้างสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ SCG LOGISTICS NGV STATION

เจ้าของงาน บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)

รายละเอียดโครงการ สถานีบริการก๊าซธรรมชาติ SCG LOGISTICS NGV STATION เป็นสถานีรอง หรือสถานีตามแนวท่อก๊าซธรรมชาติ (Conventional Station) ประกอบด้วย NG Metering Station, NGV Compressor Building, Dispenser Building and Highway Sign.

หน้าที่รับผิดชอบ งานบริหารและควบคุมงานก่อสร้าง อำนาจการและตรวจสอบงานติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ งานระบบเครื่องกล งานระบบสุขาภิบาลและสิ่งแวดล้อมของโครงการ

พ.ศ. 2550-2553 ตำแหน่ง วิศวกรโครงการ โครงการก่อสร้างสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ NGV

เจ้าของงาน บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

รายละเอียดโครงการ งานก่อสร้างสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ (สถานีบริการ NGV) ทั่วประเทศ ไทย จำนวน 700 สถานี แบ่งเป็น 3 ประเภทคือ

- สถานีหลัก (Mother Station) เป็นสถานีสูบน้ำจากท่อก๊าซธรรมชาติอัดเป็นก๊าซ NGV ใส่ถังเก็บก๊าซของรถบรรทุก เพื่อขนส่งก๊าซให้กับสถานีลูก
- สถานีรอง (Conventional Station) เป็นสถานีสูบน้ำจากท่อก๊าซธรรมชาติอัดเป็นก๊าซ NGV เพื่อเติมให้แก่รถยนต์ของลูกค้า
- สถานีลูก (Daughter Station) เป็นสถานีสูบน้ำจากถังเก็บก๊าซของรถบรรทุกที่ส่งมาจากสถานีหลักอัดเป็นก๊าซ NGV เพื่อเติมให้แก่รถยนต์ของลูกค้า

หน้าที่รับผิดชอบ งานดังต่อไปนี้

- วางแผนการบริหารงานและควบคุมงานก่อสร้าง
- ควบคุมคุณภาพของงานก่อสร้าง
- ควบคุมงบประมาณ
- ประชุมและรายงานผล
- ประสานงานกับหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง

- สรุปและนำเสนอแบบ AS-BUILT พร้อมคู่มือและอุปกรณ์ต่างๆของโครงการ

พ.ศ. 2549-2550 ตำแหน่ง วิศวกรเครื่องกล โครงการก่อสร้างอาคารครัวการบินไทย

เจ้าของงาน บริษัท การบินไทย จำกัด (มหาชน)

รายละเอียดโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารครัวการบินไทยตั้งอยู่บนเนื้อที่ 50 ไร่ ภายใน
สนามบินสุวรรณภูมิ ประกอบด้วยงานก่อสร้างดังต่อไปนี้

- อาคารผลิตอาหาร พื้นที่ 120,000 ตารางเมตร สามารถผลิตอาหารได้ 87,000 packs ต่อวัน
- Cold Storage for Utility Catering comprises'
 - Brine Chiller for freezer room size 32.59 ton 2 units
 - Brine Chiller for freezer room size 156.36 ton 3 units
 - Cooling Tower size 300 ton 3 units
- ระบบสาธารณูปโภคสำหรับอุตสาหกรรมอาหาร เช่น ระบบห้องเย็น ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ ระบบไอน้ำ ระบบอากาศอัด ระบบก๊าซเชื้อเพลิง ระบบสุขาภิบาลระบบดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย ระบบ Conveyor ลิฟท์ เป็นต้น
- อาคารสำนักงานครัวการบิน พื้นที่ 12,000 ตารางเมตร
- อาคารจอดรถยนต์ พื้นที่ 23,000 ตารางเมตร
- อาคารปรับปรุงคุณภาพน้ำ
- โรงบำบัดน้ำเสีย
- สถานีสูบน้ำดับเพลิง

หน้าที่รับผิดชอบ งานบริหารและควบคุมงานก่อสร้าง อำนวยการและตรวจสอบงานติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ งานระบบเครื่องกล งานระบบสุขาภิบาลและสิ่งแวดล้อมของโครงการ

พ.ศ. 2549-ปัจจุบัน บริษัท บริษัท เอทีที คอนซัลแตนท์ จำกัด

ตำแหน่ง วิศวกรเครื่องกล

พ.ศ. 2549 ตำแหน่ง วิศวกรเครื่องกล โครงการปรับปรุงระบบสาธารณูปโภค ห้างสรรพสินค้าเทสโก้โลตัส

เจ้าของงาน บริษัท เอกชัย ดีสทรีบิวชั่น ซิสเทม จำกัด

รายละเอียดโครงการ ห้างสรรพสินค้าเทสโก้โลตัส แบ่งเป็น 4 ขนาด คือ ห้างสรรพสินค้าเทสโก้โลตัส เทสโก้โลตัสคุ่มค่า ตลาดเทสโก้โลตัส เทสโก้โลตัสเอ็กซ์เพรส

หน้าที่รับผิดชอบ งานจัดหา จัดจ้างผู้รับเหมา งานบริหารและควบคุมงานปรับปรุงพื้นที่ ห้างสรรพสินค้า อำนาจการและตรวจสอบงานติดตั้ง เครื่องจักรและอุปกรณ์ งานระบบเครื่องกล งานระบบสุขาภิบาลและสิ่งแวดล้อมของโครงการ

พ.ศ. 2549

บริษัท อินทิกรัล เอ็นจิเนียริง คอนสัลแตนท์ จำกัด

ตำแหน่ง วิศวกรเครื่องกล

พ.ศ. 2547-2549 ตำแหน่ง วิศวกรเครื่องกล โครงการก่อสร้างสนามบินสุวรรณภูมิ

เจ้าของงาน บริษัท การท่าอากาศยานสากลกรุงเทพฯ แห่งใหม่ จำกัด (บพม.)

รายละเอียดโครงการ โครงการสนามบินสุวรรณภูมิ ประกอบด้วย งานก่อสร้างอาคารผู้โดยสาร อาคารเทียบเครื่องบิน ทางวิ่ง ลานจอดอากาศยาน หอบังคับการบิน อาคารสถานีดับเพลิงและกู้ภัย สำนักงานศูนย์วิทยการบิน สถานีไฟฟ้าย่อย สถานีประปา โรงบำบัดน้ำเสีย อาคารผลิตไฟฟ้าและน้ำเย็น อาคารเทคโนโลยีและสารสนเทศท่าอากาศยาน อาคารจอดรถยนต์ ศูนย์กลางขนส่งสาธารณะ เขตปลอดอากร(คลังสินค้า) โรงแรมโนโวเทลสุวรรณภูมิ

หน้าที่รับผิดชอบ งานบริหารและควบคุมงานก่อสร้าง อำนาจการและตรวจสอบงานติดตั้ง เครื่องจักรและอุปกรณ์ งานระบบเครื่องกล งานระบบสุขาภิบาลและสิ่งแวดล้อมของโครงการ

พ.ศ. 2541-2547 ตำแหน่ง วิศวกรเครื่องกล และวิศวกรความปลอดภัย โครงการก่อสร้างรถไฟฟ้ามหานคร สายเฉลิมรัชมงคล (สายสีน้ำเงิน)

เจ้าของงาน การรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนแห่งประเทศไทย (รฟม.)

รายละเอียดโครงการ โครงการรถไฟฟ้ามหานคร สายเฉลิมรัชมงคล (สายสีน้ำเงิน) ประกอบด้วย งานก่อสร้างอุโมงค์รถไฟฟ้าใต้ดิน ระยะทาง 22 กิโลเมตร สถานีรถไฟฟ้าใต้ดิน 18 สถานี อาคาร

อพยพอัดอากาศและระบายอากาศ อาคารจอดรถยนต์ 2 อาคาร อาคารบริหารงานระบบเดิน
รถไฟฟ้า ศูนย์ซ่อมบำรุงและโรงเก็บรถไฟฟ้าห้วยขวาง

หน้าที่รับผิดชอบ งานบริหารและควบคุมงานก่อสร้าง อำนาจการและตรวจสอบงานติดตั้ง
เครื่องจักรและอุปกรณ์ งานระบบเครื่องกล งานระบบสุขาภิบาลและสิ่งแวดล้อม งานระบบ
ความปลอดภัยชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม งานระบบควบคุมเอกสารของโครงการ

พ.ศ. 2541-2549 บริษัท อินฟินิตี้ เซอร์วิส จำกัด
ตำแหน่ง วิศวกรเครื่องกล

พ.ศ. 2539-2541 ตำแหน่ง วิศวกรโครงการ โครงการก่อสร้างก่อสร้างนิคมอุตสาหกรรมบางปะอินระยะที่ 2

เจ้าของงาน บริษัท ที่ดินบางปะอิน จำกัด

รายละเอียดโครงการ โครงการนิคมอุตสาหกรรมบางปะอินระยะที่ 2 ประกอบด้วย โรงบำบัดน้ำ
เสีย อาคารปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ อาคารเก็บกักสารพิษอันตราย อาคารตรวจปล่อยสินค้า
ศุลกากร อาคารสูบน้ำป้องกันน้ำท่วม บ่อฝังกลบชี้เท้าและกากตะกอน อาคารเตาเผาขยะ ถัง
เก็บน้ำประปา ถนนโครงการ ระบบสาธารณูปโภค ประกอบด้วย ระบบประปาสุขาภิบาล ระบบ
ระบายน้ำ ระบบดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย

หน้าที่รับผิดชอบ งานบริหารโครงการ ควบคุมงานก่อสร้าง อำนาจการและตรวจสอบงานติดตั้ง
เครื่องจักรและอุปกรณ์ งานระบบเครื่องกล งานระบบสุขาภิบาลและสิ่งแวดล้อมของโครงการ

พ.ศ. 2539 ตำแหน่ง วิศวกรโครงการ โครงการก่อสร้างถังบรรจุน้ำมัน (D-09 และ D-10) และส่วนที่
เกี่ยวข้อง ณ คลังน้ำมันเชื้อเพลิงดอนเมือง

เจ้าของงาน บริษัท บริการเชื้อเพลิงการบินกรุงเทพ จำกัด (มหาชน)

รายละเอียดโครงการ โครงการก่อสร้างถังบรรจุน้ำมัน (D-09 และ D-10) และส่วนที่เกี่ยวข้อง ณ
คลังน้ำมันเชื้อเพลิงดอนเมือง ประกอบด้วย ถังบรรจุน้ำมัน JET-A1 ขนาด 10555 ลบ.ม.

จำนวน 2 ถัง พร้อมอุปกรณ์ประจำถัง ระบบท่อทางรับ-จ่ายน้ำมัน JET A-1 ระบบ OIL WATER
DRAIN ระบบดับเพลิง FOAM SYSTEM และ WATER DELUGE SYSTEM

หน้าที่รับผิดชอบ งานบริหารโครงการ และออกแบบ งานระบบเครื่องกล งานระบบสุขาภิบาล
และสิ่งแวดล้อมของโครงการ

พ.ศ. 2538-2539 ตำแหน่ง วิศวกรโครงการ โครงการจัดการจราจร และก่อสร้างถนนวงแหวนรอบกลาง เมือง
เชียงใหม่

เจ้าของงาน กรมโยธาธิการและผังเมือง กระทรวงมหาดไทย

รายละเอียดโครงการ โครงการจัดการจราจร และก่อสร้างถนนวงแหวนรอบกลาง เมืองเชียงใหม่
เป็นการก่อสร้างถนนวงแหวนรอบเมืองเชียงใหม่ รอบกลาง ผ่านพื้นที่จำนวน 8 อำเภอ
ประกอบด้วย อ.เมือง อ.แมริม อ.พร้าว อ.สันทราย อ.สันกำแพง อ.ดอยสะเก็ด อ.สารภี อ.หางดง
จ.เชียงใหม่

หน้าที่รับผิดชอบ งานบริหารโครงการ สำรวจ ประเมินราคา ที่ดิน ต้นไม้พืชผล ระบบประปา
สุขาภิบาล ระบบระบายน้ำ ระบบสาธารณูปโภค ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ ของ
อสังหาริมทรัพย์ สิ่งปลูกสร้าง อาคาร บ้านเรือน ถังบรรจุน้ำมันใต้ดิน ระบบท่อทางและอุปกรณ์
จ่ายน้ำมันเชื้อเพลิง ของสถานีบริการน้ำมันเชื้อเพลิง ESSO ภายใน right of way ของถนนวง
แหวนรอบกลาง เมืองเชียงใหม่

พ.ศ. 2538 ตำแหน่ง วิศวกรเครื่องกล โครงการก่อสร้างอาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ อาคาร 2 ณ
สนามบินดอนเมือง

เจ้าของงาน การท่าอากาศยานแห่งประเทศไทย (ทอท.)

รายละเอียดโครงการ รูปแบบของโครงการ เป็นการก่อสร้างอาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ
อาคาร 2 ณ สนามบินดอนเมือง เป็นอาคารผู้โดยสารระหว่างประเทศ ขาเข้าและขาออก จำนวน
5 ชั้น และชั้นใต้ดิน 1 ชั้น และอาคารจอดรถยนต์ จำนวน 7 ชั้น โครงการประกอบด้วย งาน
สถาปัตยกรรมภายนอกและภายใน งานโครงสร้างอาคาร งานระบบสาธารณูปโภค งานระบบ
สุขาภิบาล งานระบบดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย งานระบบสายพานลำเลียงกระเป๋า ลิฟท์
บันไดเลื่อน งานระบบไฟฟ้า งานระบบสื่อสาร งานระบบบำบัดน้ำเสีย งานระบบปรับอากาศ
และระบายอากาศ

หน้าที่รับผิดชอบ งานบริหารและควบคุมงานก่อสร้าง อำนวยการและตรวจสอบงานติดตั้ง
เครื่องจักรและอุปกรณ์ งานระบบเครื่องกล งานระบบสุขาภิบาลและสิ่งแวดล้อมของโครงการ

พ.ศ. 2535-2538 ตำแหน่ง วิศวกรโครงการ / วิศวกรความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม โครงการก่อสร้างถังบรรจุน้ำมัน
จำนวน 7 ถัง พร้อมอุปกรณ์ และระบบท่อทาง ณ คลังน้ำมัน ปตท. พระโขนง

เจ้าของงาน การปิโตรเลียมแห่งประเทศไทย (ปตท.)

รายละเอียดโครงการ รูปแบบของโครงการ ประกอบด้วย

- งานการก่อสร้างถังบรรจุน้ำมัน GR ขนาด 6,000 M³ จำนวน 2 ถัง ขนาด 10,000 M³ จำนวน 1 ถัง ถังบรรจุน้ำมัน GP 3,000 M³ จำนวน 1 ถัง ขนาด 6,000 M³ จำนวน 1 ถัง ถังบรรจุน้ำมัน ULG ขนาด 6,000 M³ จำนวน 1 ถัง ขนาด 10,000 M³ จำนวน 1 ถัง รวมทั้งหมด 7 ถัง พร้อมอุปกรณ์ประจำถัง
- งานการก่อสร้างโรงสูบน้ำจ่ายน้ำมัน ULG ประกอบด้วย CENTRIFUGAL PUMPS จำนวน 5 เครื่อง
- งานการก่อสร้างระบบท่อทางและระบบควบคุมของระบบจ่ายน้ำมัน GP, GR และ ULG จากถังบรรจุน้ำมันไปยัง ROAD AND RAIL LOADING
- งานการก่อสร้างระบบท่อทางและระบบควบคุมของระบบรับน้ำมัน ULG จากท่าเทียบเรือขนส่งน้ำมัน หน้าคลังน้ำมัน ปตท. บางจาก ถึง คลังน้ำมัน ปตท. พระโขนง รวมระยะทางประมาณ 2 กม.
- งานการก่อสร้างระบบท่อทางและระบบควบคุมของระบบน้ำมัน ULG TRANSFER TANK TO TANK
- งานการก่อสร้างระบบท่อทางและระบบควบคุมของระบบน้ำมัน ULG PRODUCT RETURN
- งานการก่อสร้างระบบ OIL WATER DRAIN
- งานการก่อสร้างระบบดับเพลิง FOAM SYSTEM, WATER DELUGE SYSTEM และ FIRE ALARM SYSTEM

หน้าที่รับผิดชอบ งานบริหารโครงการ ควบคุมงานก่อสร้าง อำนวยการและตรวจสอบงานติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ งานระบบเครื่องกล งานระบบสุขาภิบาลและสิ่งแวดล้อม งานระบบความปลอดภัยชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อมของโครงการ

พ.ศ. 2535-2541 บริษัท อินเด็กซ์ อินเตอร์เนชั่นแนล กรุ๊ป จำกัด
ตำแหน่ง วิศวกรเครื่องกลอาวุโส

พ.ศ. 2531-2535 ตำแหน่ง ผู้จัดการแผนกซ่อมและบริการ โครงการก่อสร้างโรงงานนครหลวงปรัสแวร์

เจ้าของงาน บริษัท ปูนซิเมนต์นครหลวง จำกัด

รายละเอียดโครงการ โรงงานนครหลวงปรัสแวร์ เป็นโรงงานผลิตสุกซ์ภัณฑ์วาล์วและอุปกรณ์ทองเหลือง สำหรับสุกซ์ภัณฑ์ห้องน้ำ “กะรัต” ประกอบด้วย แผนกหล่อ แผนกกิ่ง แผนกขัด แผนกชุบ แผนกประกอบ แผนกซ่อมและบริการ และแผนกธุรการ รูปแบบของโครงการ เป็นการก่อสร้างอาคารโรงงาน ประกอบด้วย งานสถาปัตยกรรมภายนอกและภายใน งานโครงสร้างอาคาร งานระบบสาธารณูปโภค งานระบบสุขาภิบาล งานระบบดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย

งานระบบไฟฟ้า งานระบบสื่อสาร งานระบบอากาศอัด งานระบบไอน้ำ งานระบบปรับอากาศ และระบายอากาศ

หน้าที่รับผิดชอบ งานบริหารและควบคุมงานก่อสร้าง อำนวยการและตรวจสอบงานติดตั้ง เครื่องจักรและอุปกรณ์ งานระบบเครื่องกล งานระบบสุขาภิบาลและสิ่งแวดล้อมของโครงการ และภายหลังจากโครงการก่อสร้างแล้วเสร็จ รับผิดชอบงานดังต่อไปนี้

- ควบคุมการทำงานแผนกซ่อมและบริการ เช่น งานซ่อมบำรุงเครื่องจักร งานติดตั้งเครื่องจักร งานติดตั้งระบบไฟฟ้า ประปา โทรศัพท์ ลมอัดในโรงงาน งานโครงการต่างๆ
- ควบคุมการทำงานใน Work Shop เช่น งานสร้าง Mold งานสร้าง Jig งานสร้าง Tooling งานสร้าง Cutting Tool เป็นต้น
- ออกแบบต่างๆ เช่น Mold, Jig, Cutting Tool, Tooling เป็นต้น
- งานวิจัยและพัฒนา
- ออกแบบและควบคุมงานสร้างเครื่องจักร
- ควบคุมงานแผนกผลิตชิ้นส่วน

พ.ศ. 2531-2535

บริษัท นครหลวงปราสาทแก้ว จำกัด

ตำแหน่ง ผู้จัดการแผนกซ่อมและบริการ

พ.ศ. 2531

ตำแหน่ง วิศวกรโรงงาน โครงการก่อสร้างโรงงานศรีไทยเพรสซิ่ง โรงงาน 2

เจ้าของงาน บริษัท ศรีไทยเพรสซิ่ง จำกัด

รายละเอียดโครงการ โรงงานศรีไทยเพรสซิ่ง โรงงาน 2 เป็นโรงงานขึ้นรูปชิ้นส่วนตัวถังรถยนต์ ประกอบด้วย แผนกผลิต แผนกประกอบ แผนกซ่อมบำรุง และแผนกธุรการ รูปแบบของโครงการ เป็นการก่อสร้างอาคารโรงงาน ประกอบด้วย งานสถาปัตยกรรมภายนอกและภายใน งานโครงสร้างอาคาร งานระบบสาธารณูปโภค งานระบบสุขาภิบาล งานระบบดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย งานระบบไฟฟ้า งานระบบสื่อสาร งานระบบอากาศอัด งานระบบปรับอากาศ และระบายอากาศ

หน้าที่รับผิดชอบ งานบริหารและควบคุมงานก่อสร้าง อำนวยการและตรวจสอบงานติดตั้ง เครื่องจักรและอุปกรณ์ งานระบบเครื่องกล งานระบบสุขาภิบาลและสิ่งแวดล้อมของโครงการ และภายหลังจากโครงการก่อสร้างแล้วเสร็จ รับผิดชอบงานดังต่อไปนี้

- ควบคุมงานแผนกซ่อมบำรุง เช่น งานซ่อมบำรุงเครื่องจักร เป็นต้น
- ควบคุมงานแผนกพ่นสีชิ้นส่วนตัวถังรถยนต์
- ประสานงานโครงการต่างๆ
- งานวิจัยและพัฒนา

- ควบคุมงานติดตั้งเครื่องจักร งานติดตั้งระบบไฟฟ้า ประปา โทรศัพท์ และระบบลมอัดในโรงงาน
- ควบคุมการทำงานใน Work Shop เช่นงานสร้าง Mold งานสร้าง Jig งานสร้าง Tooling งานสร้าง Cutting Tool เป็นต้น
- ควบคุมงานชุบ Zinc Galvanized ชิ้นส่วนตัวถังรถยนต์

พ.ศ. 2531 บริษัท ศรีไทยเพรสซิ่ง จำกัด

ตำแหน่ง วิศวกรโรงงาน

ขอรับรองว่าประวัติการศึกษาและการทำงานดังกล่าวข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

ลงนาม

PRIVATE & CONFIDENTIAL (.....)
วัน/เดือน/ปี



MASTER CV