



เอกสารแนะนำตัว
นายมานะ โรจนสาโรจน์
สามัญวิศวกรโยธา

ตำแหน่งที่สมัคร วิศวกรโครงการ เงินเดือนที่คาดหวัง ตามโครงสร้างบริษัท วันเริ่มงาน 30 วันหลังผ่านการสัมภาษณ์

ประวัติส่วนตัว

วันเดือนปีเกิด 9 พฤษภาคม 2516 อายุ 51 ปี เชื้อชาติ ไทย สัญชาติไทย ศาสนาพุทธ
ที่อยู่ตามบัตรประชาชน เลขที่ 96 ม.7 ต.ท่าไม้ อ.กระทุ่มแบน จ.สมุทรสาคร
ที่อยู่ปัจจุบัน เลขที่ 63/1 ม.6 ต.ท่าข้าม อ.บางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา
เบอร์โทรศัพท์ที่ติดต่อได้ 080-439-5161 Email: m6401238@g.sut.ac.th

ประวัติการศึกษา

ปริญญาโทวิศวกรรมโยธาและการบริหารงานก่อสร้าง (วศ.มโยธา) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี , 2566
ปริญญาตรีนิติศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช , 2562
ปริญญาตรีอาชีวอนามัยและความปลอดภัย/safety มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช , 2553
ปริญญาตรีวิศวกรรมโยธา มหาวิทยาลัยเอเชียอาคเนย์ , 2543
ปวส.ช่างก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเอเชียอาคเนย์ , 2540
ใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมเลขที่ สย.10677 (อยู่ระหว่างทำเอกสารเลื่อนระดับวุฒิวิศวกรโยธา)
รหัสจป.วิชาชีพเลขที่ กสร.จป.ว. 220-004128

การอบรม

- การพิจารณาข้อมูลดินและการออกแบบการรับน้ำหนักเสาเข็ม วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ วันที่ 16-17 พฤษภาคม 2556
- การควบคุมงานก่อสร้างทางสำหรับนายช่างผู้ควบคุมโครงการก่อสร้างทาง รุ่นที่ 12 สมาคมทางหลวงแห่งประเทศไทย 27-29 พฤศจิกายน 2556
- การตรวจสอบความปลอดภัยทางถนนในระหว่างการก่อสร้าง (Road Safety Audit) สมาคมวิชาการจราจรและขนส่งแห่งประเทศไทย วันที่ 29-31 มกราคม 2558
- หลักสูตรคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน บริษัท ปิ่นทองกรุ๊ป แมนเนจ เม้นท์ แอนด์ คอนซัลแตนท์ จำกัด วันที่ 16-17 พฤศจิกายน 2559
- การอบรมเรื่องการก่อสร้างเสาเข็มเจาะขนาดใหญ่รุ่นที่ 3 สมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ วันที่ 24 เมษายน 2566

- ทบทวนความรู้หัวข้อ การจำแนกประเภทของดินด้านวิศวกรรมและการนำไปใช้ สมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ วันที่ 12 กรกฎาคม 2566
- การอบรมเรื่อง แนวทางแก้ไขปัญหางานก่อสร้าง กำแพงกันดินระบบ Sheet pile ทฤษฎี และปฏิบัติ โดยสมาคมวิศวกร โครงสร้างแห่งประเทศไทย วันที่ 29 กรกฎาคม 2566
- การอบรมเรื่อง Underground Construction Techniques for Highrise building แบบคนญี่ปุ่นโดยสมาคมวิศวกร โครงสร้างแห่งประเทศไทย วันที่ 15 สิงหาคม 2566
- การอบรมเรื่อง การเสริมกำลังดินด้วยระบบเสาเข็มซีเมนต์และการประยุกต์ใช้ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า ธนบุรี วันที่ 2 กันยายน 2566

มีทักษะการใช้คอมพิวเตอร์ และโปรแกรม: Auto Cad, Microsoft Office, Power Point, MS-Project

ประวัติการทำงาน

กุมภาพันธ์ 2564 – กันยายน 2567 บริษัท ไดนามิค เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

- วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญงานก่อสร้างโครงการก่อสร้างรถไฟฟ้าความเร็วสูงไทย-จีน (ช่วงกรุงเทพมหานคร- นครราชสีมา) งานโยธาสัญญา ที่ 2-1 ช่วงสีคิ้ว และสัญญาที่ 4-6 ช่วงพระแก้ว-สระบุรี

หน้าที่ความรับผิดชอบ

- ควบคุมการทำงานของวิศวกรเพื่อทำการตรวจสอบและควบคุมคุณภาพงานก่อสร้างให้ผู้รับจ้างก่อสร้างปฏิบัติงานอย่าง ประณีตถูกหลักวิชาช่าง และถูกขั้นตอนงานก่อสร้าง ให้งานก่อสร้างเป็นไปตามสัญญา แบบรูป รายละเอียด (Specifications) และรายการที่ได้อนุมัติจากโครงการแล้ว
- ทบทวนทำความเข้าใจและตีความตามรูปแบบ ข้อกำหนด และรายละเอียดประกอบแบบก่อสร้าง (Specification) เพื่อให้งานก่อสร้างดำเนินไปได้และตรวจสอบข้อขัดแย้งต่างๆ อันอาจเป็นปัญหาหรืออุปสรรคในงานก่อสร้างในสนาม พร้อมทั้งพิจารณาเตรียมการแก้ไขล่วงหน้า เพื่อมิให้เป็นอุปสรรคต่อความก้าวหน้าของงาน
- ตรวจสอบและพิจารณาเสนอข้อเสนอมติแบบรูปและรายละเอียดระหว่างก่อสร้าง (Shop Drawing) และ แบบรูปตามที่ทำก่อสร้างจริง (AS-Built Drawings) ซึ่งเสนอให้ผู้รับจ้างก่อสร้าง
- เสนอสั่งหยุดการทำงานของผู้รับจ้างก่อสร้างเฉพาะส่วน เมื่อเห็นว่าจะเกิดความเสียหายต่องานก่อสร้าง หรือเห็นว่าจะ เป็นอันตรายต่อชีวิตและทรัพย์สิน หากทำการก่อสร้างต่อไป แล้วรายงานผู้จัดการโครงการเพื่อหาทางแก้ไข
- แก้ไขปัญหาเฉพาะหน้าที่อาจจะเกิดขึ้นในขณะก่อสร้างและอันอาจจะเกิดขึ้นในระหว่างการก่อสร้าง เพื่อป้องกันมิให้ งานเสียหาย
- ตรวจสอบปริมาณและผลงานที่ผู้รับจ้างก่อสร้างเสนอ แล้วเสนอให้ผู้จัดการโครงการพิจารณาเพื่อขอเบิกเงินงวด โดย ตรวจสอบกับผลงานที่ทำได้จริงในสนาม
- จัดประชุมประจำสัปดาห์เพื่อประสานงานระหว่างผู้รับเหมา ผู้ออกแบบ และตัวแทนเจ้าของโครงการ
- บันทึกผลการทำงานและรายงานความคืบหน้าของงานก่อสร้างตลอดจนปัญหาและอุปสรรคพร้อมเสนอแนะแนวทางการ แก้ไขต่อผู้บังคับบัญชา

- ให้คำแนะนำในการวิเคราะห์ปัญหาทางเทคนิควิธีการและขั้นตอนในการดำเนินงานการก่อสร้าง

เมษายน 2560 – กันยายน 2563 บริษัท ศิริไพบุลย์พัฒนาการ จำกัด

- วิศวกรโครงการงานก่อสร้างขึ้นพื้นทางและผิวจราจรถนนรอบอ่างเก็บน้ำคลองหลวง กรมชลประทาน จังหวัดชลบุรี
- ผู้จัดการโครงการงานก่อสร้างทางหลวงชนบทสาย รย.4058 – ทล.3138 อ.บ้านค่าย- อ.วังจันทร์ จ.ระยอง

หน้าที่ความรับผิดชอบ

- วางแผนการบริหารงานก่อสร้างในโครงการให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและได้มาตรฐานทางวิชาชีพทั้งในด้านของเวลา บุคลากร และวัสดุอุปกรณ์
- จัดทำงบประมาณ และแผนงานต่างๆ เช่น แผนกำลังคน แผนเครื่องจักร แผนการจัดจ้างผู้รับเหมา แผนการจัดส่งวัสดุ ฯลฯ รวมทั้ง ติดตามการทำงาน แก้ปัญหาให้งานตรงตามแผน และรายงานความคืบหน้าของโครงการ
- คำนวณการใช้วัสดุ อุปกรณ์ต่างๆ ให้สอดคล้องกับความต้องการใช้งานจริงและ บริหารต้นทุนโครงการให้ได้ตามงบประมาณที่กำหนด
- ควบคุมการทำงานของผู้รับเหมาช่วง
- ประสานงาน และร่วมกันตรวจสอบคุณภาพของงานก่อสร้างกับผู้ควบคุมงานของทางราชการ
- จัดทำเอกสารข้อมูลเพื่อการส่งมอบงานก่อสร้าง
- งานอื่นๆที่ได้รับมอบหมายจากผู้บังคับบัญชา

กรกฎาคม 2556 – มีนาคม 2560 บริษัท สุวลี จำกัด

- วิศวกรโครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 3466 ตอน แยกทางหลวงหมายเลข 3 - บรรจบทางหลวงหมายเลข 3127 (อ.พานทอง) ตอน 1 สำนักก่อสร้างทางที่ 3
- วิศวกรโครงการงานแก้ปัญหาหน้าท่วมบนทางหลวงหมายเลข 7 ตอนพัทยา –ชลบุรี กม.80+894 และ กม.81+200 (งานท่อตันลอด Dia.1.00 ม.)
- วิศวกรโครงการงานแก้ปัญหาหน้าท่วมบนทางหลวงหมายเลข 7 ตอนพัทยา - ชลบุรี กม.100+500 (งานท่อตันลอด Dia1.50 ม)
- ผู้จัดการโครงการงานระบบปรับปรุงทางแยกจากถนนสายหลัก เข้า – ออก ด้านทิศใต้เชื่อมต่อสำนักงานบริหารงานก่อสร้างท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน) จ.สมุทรปราการ
- วิศวกรโยธาโครงการงานก่อสร้างปรับปรุงถนนทางเข้าโรงไฟฟ้าบางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา
- ผู้จัดการโครงการงานก่อสร้างสะพานและปรับปรุงห้วยสาธารณะหมู่ 8 ชากค้อ – หนองขาม (ทต.เจ้าพระยาสุรศักดิ์) อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี
- วิศวกรโยธาโครงการงานก่อสร้างถนนบ้านเก่า - ดอนหอยพ่อ หมู่ที่1 ต.บ้านเก่า อ.พานทอง ถึง หมู่ 6 ต.ดอนห้วยพ่อ อ.เมือง จ.ชลบุรี

หน้าที่ความรับผิดชอบ

- วางแผนการบริหารงานก่อสร้างในโครงการให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและได้มาตรฐานทางวิชาชีพทั้งในด้านของเวลา บุคลากร และวัสดุอุปกรณ์
- จัดทำแผนการปฏิบัติงานประจำวัน ประจำสัปดาห์ ประจำเดือน ติดตามและรายงานความคืบหน้าของโครงการ
- คำนวณการใช้วัสดุ อุปกรณ์ต่างๆ ให้สอดคล้องกับความต้องการใช้งานจริงและ บริหารต้นทุนโครงการให้ได้ตามงบประมาณที่กำหนด
- ควบคุมการทำงานของผู้รับเหมาช่วง กำกับและบริหารงานโครงการให้แล้วเสร็จตามเป้าหมาย ทั้งในด้านคุณภาพ ระยะเวลา งบประมาณและความปลอดภัย
- ประสานงาน และร่วมกันตรวจสอบคุณภาพของงานก่อสร้างร่วมกับผู้ควบคุมงานของทางราชการ
- จัดทำเอกสารข้อมูลเพื่อการส่งมอบงานก่อสร้าง

มกราคม 2554 – มิถุนายน 2556 บริษัท อินเด็กซ์ อินเตอร์เนชั่นแนล กรุ๊ป จำกัด

- วิศวกรโครงการงานก่อสร้างโรงเรียนโยธินบูรณะแห่งใหม่

หน้าที่ความรับผิดชอบ

- ควบคุมการก่อสร้างให้เป็นไปตามแผนที่กำหนด
- ตรวจสอบ ควบคุมการปฏิบัติงานของผู้รับเหมา
- ควบคุมการใช้วัสดุก่อสร้าง รวมถึงตรวจสอบปริมาณงานของผู้รับเหมา
- ตรวจสอบแบบ รายการประมาณราคา ของโครงการต่างๆที่ได้รับมอบหมาย
- ให้คำแนะนำในการวิเคราะห์ปัญหาทางเทคนิควิธีการและขั้นตอนในการดำเนินงานการก่อสร้าง
- แก้ไขปัญหาหน้างาน ประสานงานกรณีที่เกิดข้อขัดแย้ง และติดตามผลการแก้ไขข้อบกพร่อง
- ตรวจสอบรายงานประจำวัน ประจำสัปดาห์ ประจำเดือนและจัดทำรายงานความก้าวหน้าของงาน
- ตรวจสอบและรับรองผลงานและปริมาณงานของผู้รับเหมาในการเบิกจ่ายงานในแต่ละงวด
- จัดประชุมประสานงานระหว่างผู้รับเหมา ผู้ออกแบบ และตัวแทนเจ้าของโครงการเพื่อชี้แจง ให้ข้อมูล และติดตาม ประเด็นที่มีข้อสงสัย
- จัดทำรายงานต่างๆ เช่น Progress Report, Final Report และรายงานอื่นๆ ในส่วนของงานโครงการที่ได้รับมอบหมาย

พฤศจิกายน 2551 – ธันวาคม 2554 บริษัท 21 ก่อสร้าง จำกัด (เล็กกิจการ)

- วิศวกรโครงการงานก่อสร้างอาคารสำนักงาน และอาคารโรงงานอุตสาหกรรม นิคมอมตะนครเฟส 2 ชลบุรี
- วิศวกรโครงการงานก่อสร้างอาคารสำนักงาน 2 ชั้น และอาคารคลังสินค้า อ.พานทอง จ.ชลบุรี
- วิศวกรโครงการงานก่อสร้างอาคารสำนักงาน และอาคารโรงงานอุตสาหกรรม นิคม BPI 1 ฉะเชิงเทรา

หน้าที่ความรับผิดชอบ

- วางแผนงานก่อสร้าง จัดสรรเครื่องมือ เครื่องจักร รวมทั้งผู้รับจ้างช่วงให้เข้าพื้นที่งานตามแผนงานที่กำหนด

- ควบคุมงานก่อสร้างให้มีคุณภาพเป็นไปตามแบบ หลักวิศวกรรมและติดตามงานก่อสร้างให้เป็นไปตามแผนงานที่กำหนด
- จัดทำแบบเพื่อการก่อสร้าง Shop Drawing และ แบบก่อสร้างจริง Asbuilt Drawing
- แก้ไขปัญหาหน้างาน ประสานงานกรณีที่เกิดข้อขัดแย้ง และติดตามผลการแก้ไขข้อบกพร่อง
- จัดทำ ตรวจสอบรายงานประจำวัน ประจำสัปดาห์ ประจำเดือนและจัดทำรายงานความก้าวหน้าของงาน
- ประสานงาน จัดทำข้อมูลเพื่อการส่งมอบงานก่อสร้าง
- งานอื่นๆที่ได้รับมอบหมายจากผู้บังคับบัญชา

กันยายน 2547 – ตุลาคม 2551 บริษัท โอเรลเทล โปรเฟสชั่นแนล เอนจิเนียริง จำกัด

- วิศวกรโครงการงานก่อสร้างอาคารสำนักงาน และอาคารโรงงานอุตสาหกรรม นิคมอมตะนครเฟส 4 ชลบุรี
- วิศวกรโครงการงานก่อสร้างอาคารสำนักงาน และอาคารโรงงานอุตสาหกรรม นิคมอมตะนครเฟส 9 ชลบุรี
- วิศวกรโครงการงานก่อสร้างอาคารสำนักงาน 2 ชั้น และอาคารห้องเย็น อ.ท่าใหม่ จ.จันทบุรี
- วิศวกรโครงการงานก่อสร้างอาคารสำนักงาน 2 ชั้น และอาคารโรงงานอุตสาหกรรม นิคมปิ่นทอง จ.ชลบุรี

หน้าที่ความรับผิดชอบ

- ควบคุมการก่อสร้างให้เป็นไปตามแผนที่กำหนด
- ตรวจสอบ ควบคุมการปฏิบัติงานของผู้รับเหมา
- ควบคุมการใช้วัสดุก่อสร้าง รวมถึงตรวจสอบปริมาณงานของผู้รับเหมา
- ตรวจสอบแบบ รายการประมาณราคา ของโครงการต่างๆที่ได้รับมอบหมาย
- ให้คำแนะนำในการวิเคราะห์ปัญหาทางเทคนิควิธีการและขั้นตอนในการดำเนินงานการก่อสร้าง
- แก้ไขปัญหาหน้างาน ประสานงานกรณีที่เกิดข้อขัดแย้ง และติดตามผลการแก้ไขข้อบกพร่อง
- ตรวจสอบรายงานประจำวัน ประจำสัปดาห์ ประจำเดือนและจัดทำรายงานความก้าวหน้าของงาน
- ตรวจสอบและรับรองผลงานและปริมาณงานของผู้รับเหมาในการเบิกจ่ายงานในแต่ละงวด
- จัดประชุมประสานงานระหว่างผู้รับเหมา ผู้ออกแบบ และตัวแทนเจ้าของโครงการเพื่อชี้แจง ให้ข้อมูล และติดตามประเด็นที่มีข้อสงสัย
- จัดทำรายงานต่างๆ เช่น Progress Report, Final Report และรายงานอื่นๆ ในส่วนของงานโครงการที่ได้รับมอบหมาย

มิถุนายน 2543 - สิงหาคม 2547 บริษัท สหการธุรกิจและวิศวกรรม จำกัด

- วิศวกรสนามโครงการก่อสร้างปรับปรุงอุโมงค์พระราชนิเวศน์ กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช กรุงเทพมหานคร
- วิศวกรสนามโครงการก่อสร้างท่าเทียบเรือด่วนเจ้าพระยา ท่าเทียบเรือโรงแรมออคิตส์ กรุงเทพมหานคร
- วิศวกรสนามโครงการก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งริมแม่น้ำเจ้าพระยา โรงพยาบาลมหาราชนคร จ.พระนครศรีอยุธยา
- วิศวกรสนามโครงการก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งริมแม่น้ำเจ้าพระยา ต.ท่าอิฐ อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี

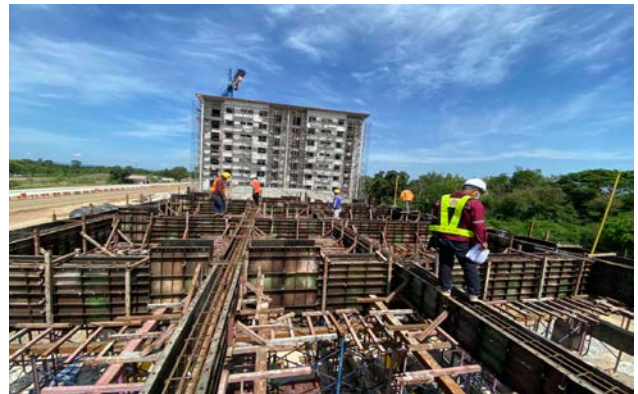
หน้าที่ความรับผิดชอบ

- วางแผนงานก่อสร้าง จัดสรรเครื่องมือ เครื่องจักร รวมทั้งผู้รับจ้างช่วงให้เข้าพื้นที่งานตามแผนงานที่กำหนด
- ควบคุมงานก่อสร้างให้มีคุณภาพเป็นไปตามแบบ หลักวิศวกรรมและติดตามงานก่อสร้างให้เป็นไปตามแผนงานที่กำหนด
- จัดทำแบบเพื่อการก่อสร้าง Shop Drawing และ แบบก่อสร้างจริง Asbuilt Drawing
- แก้ไขปัญหาหน้างาน ประสานงานกรณีที่เกิดข้อขัดแย้ง และติดตามผลการแก้ไขข้อบกพร่อง
- จัดทำ ตรวจสอบรายงานประจำวัน ประจำสัปดาห์ ประจำเดือนจัดทำรายงานความก้าวหน้าของงานที่ได้รับและ ประสานงาน จัดทำข้อมูลเพื่อการส่งมอบงานก่อสร้าง
- งานอื่นๆที่ได้รับมอบหมายจากผู้บังคับบัญชา

ภาพถ่ายโครงการรถไฟความเร็วสูงไทย-จีน



ภาพถ่ายโครงการรถไฟฟ้าความเร็วสูงไทย-จีน



ภาพถ่ายโครงการ



ภาพถ่ายโครงการ



ภาพถ่ายโครงการ



ภาพถ่ายโครงการ



