

อาจารย์นุกูล ทะนวนรัมย์

Education

- Industrial Engineering and
- Industrial Management

CERTIFICATION, QUALIFICATION & REGISTRATION

- Lead Auditor of ISO9001 & ISO19011 Series Auditor : Lead Auditor Training Course (IRCA)
- Lead Auditor of ISO/TS16949 Lead Auditor Training Course (Certify Body)
- Lead Auditor of ISO/TS16949 Lead Auditor Training Course (SMMT, Quality Partner)
- Lead Auditor of ISO14001 EMS Auditor : Lead Auditor Training Course (IRCA)
- WSTC. Instructor for Thai Automotive Institute (Thai Automotive Institute: TAI)
- Automotive Core Tools Training Course : FMEA, CPs, MSA, SPC, PCS, APQP, and PPAP
- Process Capability Study by Using **Minitab Program** Training Course
- Advance Statistical Process Control by **Minitab Program** Training Course
- Measurement System Analysis by Using **Minitab Program** Training Course
- APQP and Control Plans Training Course (SMMT and QP)

WORK EXPERIENCE

- | | | |
|------------------------------------|----------|---------------------------------|
| • Metro H & Res Co., Ltd. | Position | Corporate & Business Consultant |
| • Yotaga (Thailand) Co., Ltd. | Position | General Manager |
| • Lentus Technologies (Thai) Ltd. | Position | QMR and HR. Manager |
| • Siam Senator Co., Ltd. | Position | QMR and HRD. Manager |
| • United Coil Center Co., Ltd. | Position | QA. Engineer |
| • Asahi Somboon Aluminum Co., Ltd. | Position | QA. Engineer |

หลักสูตรที่เชี่ยวชาญ

ระบบบริหารงานด้านคุณภาพ : Quality Management System (QMS)

- การสร้างจิตสำนึกและความตระหนักรู้ด้านคุณภาพ
- การสร้างจิตสำนึกในการประยุกต์ใช้ ISO9001 (ISO9001 Awareness Training)
- การตีความและการประยุกต์ใช้มาตรฐาน ISO9001 Requirements & Implementation
- ISO9001 Internal Audit (Process Approach Audit Technique)
- ISO9001 Internal Audit by Using Mind-Map
- รู้ทัน Auditor ISO9001
- เทคนิคการกระจายนโยบายคุณภาพสู่การจัดตั้ง KPI : Policy Deployment Technique
- เทคนิคการจัดตั้ง KPI และการประยุกต์ใช้ : Key Performance Indicator & Implementation Technique
- เทคนิคการจัดทำแผนปฏิบัติการ : Action Plan for KPIs
- การสร้างจิตสำนึกในการประยุกต์ใช้ ISO/TS16949 (ISO/TS16949 Awareness Training)
- การตีความและการประยุกต์ใช้ ISO/TS16949 Requirements & Implementation
- ISO/TS16949:2009 Internal Quality Audit (Process Approach Audit)
- ISO/TS16949:2009 Internal Audit by Using Mind-Map
- รู้ทัน Auditor ISO/TS16949
- การวิเคราะห์สาเหตุ และการแก้ไขปัญหา ด้วยเทคนิค 5 Why Analysis
- การวิเคราะห์สาเหตุ และการแก้ไขปัญหา ด้วยเทคนิค 8D (Problem Solving by 8D Technique)
- การจัดซื้อและการบริหารผู้ส่งมอบ ตามมาตรฐาน ISO9001 & ISO/TS16949
- การจัดทำและการควบคุมระบบเอกสารตามมาตรฐาน ISO9001 & ISO/TS16949
- How To Be QMR & EMR
- APQP : Advanced Product Quality Planning
- CP : Control Plans
- FMEA : Failure Mode and Effect Analysis
- MSA : Measurement System Analysis
- SPC : Statistical Process Control
- PPAP : Production Part Approval Process
- PCS : Process Capability Study (Ppk&Cpk)

ระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม : Environment Management System (EMS)

- การสร้างจิตสำนึกในการประยุกต์ใช้ ISO14001 (ISO14001 Awareness Training)

- การตีความและการประยุกต์ใช้มาตรฐาน ISO14001
- การประเมิน Aspect & Impact ด้านสิ่งแวดล้อม
- เทคนิคในการกำหนดเป้าหมายและ KPI ด้านสิ่งแวดล้อม
- เทคนิคการจัดทำ Effective Action Plans สำหรับโครงการด้านสิ่งแวดล้อม
- ISO14001 Internal Audit (Process Approach Audit Technique)
- ISO14001 Internal Audit by Using Mind-Map
- รู้ทัน Auditor ISO14001

การบริหารทรัพยากรบุคคล : Human Resource Management System (HRM & HRD)

- การฝึกอบรมและพัฒนาบุคลากร ตามมาตรฐาน ISO9001
- การฝึกอบรมและพัฒนาบุคลากร ตามมาตรฐาน ISO/TS16949
- การฝึกอบรมและพัฒนาบุคลากร ตามมาตรฐาน ISO14001
- เทคนิคการจัดทำใบกำหนดหน้าที่งานสมัยใหม่ : Modern Job Description (+ Competence and KPI)
- การวิเคราะห์ความจำเป็นในการฝึกอบรมพัฒนา : Training Needs Analysis : TNA
- เทคนิคการจัดทำเส้นทางฝึกอบรมพัฒนา : Training Road Map : TRM
- การพัฒนาทักษะในการทำงาน (การทำงานอย่างมืออาชีพ) : Workmanship Training Course: WSTC
- เริ่มต้นอย่างไร เมื่อนำ Competency มาใช้ในองค์กร
- การวิเคราะห์และการหา Job Competency
- การประเมินผลงานบนพื้นฐานของ Performance + Competency & KPIs
- เริ่มต้นอย่างไร เมื่อนำ Competency มาใช้ในองค์กร

การปรับปรุงและการเพิ่มผลผลิต : Improvement Tools & Techniques

- 5ส เพื่อการปรับปรุงสภาพแวดล้อมในสำนักงาน
- 5ส เพื่อการเพิ่มผลผลิต
- 5ส และ ระบบการควบคุมด้วยการมองเห็น
- การควบคุมด้วยการมองเห็น Visual Control
- การประยุกต์ใช้ระบบ Kaizen เพื่อการปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง
- การสร้างความตระหนักด้านคุณภาพเพื่อการลดต้นทุนจากความสูญเปล่า
- การควบคุมและการปรับปรุงกระบวนการผลิต
- การควบคุมและการยกระดับคุณภาพ
- การลดต้นทุนที่สูญเปล่า COPQ: Cost of Poor Quality
- การบริหารความเสี่ยงในการผลิตและการบริการ
- การปรับปรุงกระบวนการผลิตและการบริการด้วย ECRS



การบริหารทีมงาน : Teamwork

- ลูกน้องแบบนี้ ที่ถูกพี่ฝรั่งพี่จีน
- Professional Workmanship : การทำงานแบบมืออาชีพ
- เทคนิคการทำงานแบบ "ถูกใจลูกน้อง ครองใจหัวหน้า ต้องตาเพื่อนร่วมงาน"
- สมดุลงาน สมดุลชีวิต เราลิขิตได้เอง

ทักษะการนำเสนอ : Presentation Skill

- นำเสนอด้วย PowerPoint ทำอย่างไรให้ประทับใจผู้ฟัง
- Trainer ภายใน สอนอย่างไรให้ได้และให้โดน