



## PROFILE

**ชื่อ-นามสกุล :** อ.นกุล ทะนวนรัมย์

ที่ปรึกษาและวิทยากรฝึกอบรมพัฒนาบุคลากรด้านระบบการจัดการ ระบบบริหารคุณภาพ มาตรฐานสากล ISO9001, ISO/TS16949, Core Tools, ISO14001, Problem Solving Skill & Kaizen & Improvement Tools

## EDUCATION BACKGROUND :

**ระดับการศึกษา - สาขาวิชา :**

- Bachelor Degree of Industrial Engineering and Industrial Management
- Rajamangala Institute Technology Khon Kaen Campus
- Rajamangala University of Thanyaburi
- ISO9001:2000 & ISO19011:2002 Series Auditor / Lead Auditor Training Course (IRCA)
- ISO/TS16949:2002 Lead Auditor Training Course (Certify Body)
- ISO/TS16949:2009 Lead Auditor Training Course (SMMT, Quality Partner)
- ISO14001:2004 EMS Auditor / Lead Auditor Training Course (IRCA)
- WSTC. Instructor for Thai Automotive Institute (Thai Automotive Institute: TAI)

**การฝึกอบรมพิเศษ :**

- Requirement and Internal Audit for QS-9000
- Lead Auditor & Lead Assessor of ISO9001 (IRCA)
- Lead Auditor & Lead Assessor of ISO/TS16949 (SMMT-UK)
- Lead Auditor & Lead Assessor of ISO14001 (IRCA)
- ISO9001:2008 Process Approach Audit Techniques
- ISO/TS16949:2009 Process Approach Audit Techniques
- ISO14001:2004 Audit Techniques
- ISO19011 Implementation
- WSTC. Trainer of Automotive Human Resource Development Project (AHRDP)
- APQP: Advanced Product Quality Planning
- FMEA: Failure Mode & Effect Analysis
- MSA: Measurement System Analysis
- SPC: Statistical Process Control

- PCS: Process Capability Study (Ppk. Cpk. Cpm)
- PPAP: Production Part Approval Process
- Problem Solving Techniques
- 8D Report
- Kaizen & Improvement Tools
- DOE: Design of Experiment
- KPI: Key Performance Indicator
- Competency Management
- Training Road Map
- Competency Based Training Analysis
- Measurement Equipment Calibration
- Balance Scorecard and Key Performance Indicator
- เจาะลึกแนวทางการตรวจประเมินจาก Auditor ISO/TS16949
- Train The Trainer
- WSTC: Workmanship Training Course
- QMR and EMR for ISO9001, ISO/TS16949 and ISO14001
- จิตวิทยาอุตสาหกรรม
- การวิเคราะห์งาน จิตวิทยาการสั่งงาน
- ความแตกต่างระหว่างบุคคล
- การรายงาน การประเมินผลงาน
- ความเป็นผู้นำ
- Presentation Skill : เทคนิคการนำเสนอ
- เทคนิคการจัดทำรายงานเพื่อการนำเสนอ
- กฎหมายความปลอดภัยในโรงงานอุตสาหกรรม
- พื้นฐานด้านความปลอดภัยกับการเพิ่มผลผลิต
- อุบัติเหตุและการป้องกันในงานอุตสาหกรรม
- การบริหารความปลอดภัยเพื่อการเพิ่มผลผลิต
- Modern Safety Management
- การบริหารการผลิต
- การวางแผนการผลิต
- การจัดการระบบการผลิต
- การออกแบบและวางผังโรงงาน
- การจัดสมดุลการผลิต (Production Line Balancing)
- การออกแบบระบบการบำรุงรักษา
- ระบบการประกันคุณภาพผลิตภัณฑ์สมัยใหม่
- การบริหารและการจัดการงบประมาณ
- การควบคุมต้นทุนการผลิต และระบบบัญชีบริหาร
- การวางแผนระบบการจัดซื้อและคลังสินค้า
- การบริหารการผลิตขั้นต้น ขั้นกลาง ขั้นสูง
- เคล็ดลับการใช้ Excel (Advance Excel)
- VE – Value Engineering วิศวกรรมคุณค่า

- IE Techniques
- TPM – การบำรุงรักษาที่ทุกคนมีส่วนร่วม
- วิทยากรและการฝึกอบรม
- เทคโนโลยีการบริหารโรงงานขั้นสูง
- อังกฤษธุรกิจ
- การอ่านแบบวิศวกรรม
- สถิติและการวิเคราะห์ข้อมูล
- ISO/TS16949:2009 Changes and Transition
- ISO/TS16949:2009 Rule and Certification Scheme
- Advance Statistical for Process Control
- Brush-up for 7 QC Tools
- ISO9001:2008 E-Learning
- APQP: Advanced Product Quality Planning
- FMEA: Failure Mode & Effect Analysis
- MSA: Measurement System Analysis
- SPC: Statistical Process Control
- PCS: Process Capability Study (Ppk. Cpk. Cpm)
- PPAP: Production Part Approval Process
- Lead Auditor for ISO/TS16949:2009 & Core Tools
- Update ISO/TS16949:2009 from SMMT, UK
- Core Tools Audit Techniques from SMMT, UK

## PROFESSIONAL PRACTICE :

### บทบาทหน้าที่ / อาชีพปัจจุบัน :

- วิทยากร (Trainer)
- ที่ปรึกษา (Consultant)

### กลุ่มงานที่เชี่ยวชาญ :

1. Manufacturing Management : การบริหารการผลิต
2. Quality System Development : การพัฒนาคุณภาพ
3. OD Intervention & Tools : การพัฒนาองค์กร

### หลักสูตรฝึกอบรมที่เชี่ยวชาญ :

#### Quality Management System

- การสร้างจิตสำนึกในการประยุกต์ใช้ ISO9001:2008 (ISO9001:2008 Awareness Training)
- การตีความและการประยุกต์ใช้มาตรฐาน ISO9001:2008

- ISO9001:2008 Internal Audit (Process Approach Audit Technique)
- ISO9001:2008 Requirements & Implementation
- Automotive Core Tools Implementation
- รู้ทัน Auditor ISO9001:2008
- เทคนิคการกระจายนโยบายคุณภาพสู่การจัดตั้ง KPI : Policy Deployment Technique
- เทคนิคการจัดตั้ง KPI และการประยุกต์ใช้ : Key Performance Indicator & Implementation Technique
- เทคนิคการจัดทำแผนปฏิบัติการ : Action Plan for KPIs
- การสร้างจิตสำนึกในการประยุกต์ใช้ ISO/TS16949:2009 (ISO/TS16949:2009 Awareness Training)
- การตีความและการประยุกต์ใช้ ISO/TS16949:2009 Requirements
- ISO/TS16949:2009 Requirements & Implementation
- ISO/TS16949 Internal Quality Audit (Process Approach Audit)
- รู้ทัน Auditor ISO/TS16949:2009
- การวิเคราะห์สาเหตุ และการแก้ไขปัญหา ด้วยเทคนิค Why-Why Analysis
- การวิเคราะห์สาเหตุ และการแก้ไขปัญหา ด้วยเทคนิค 8D (Problem Solving by 8D Technique)
- การจัดซื้อและการบริหารผู้ส่งมอบ ตามมาตรฐาน ISO9001:2008
- การจัดซื้อและการบริหารผู้ส่งมอบ ตามมาตรฐาน ISO/TS16949:2009
- การจัดทำและการควบคุมระบบเอกสารตามมาตรฐาน ISO9001:2008
- การจัดทำและการควบคุมระบบเอกสารตามมาตรฐาน ISO/Ts16949:2009
- How To Be QMR for ISO9001 & ISO/TS16949
- การวางแผนคุณภาพผลิตภัณฑ์ APQP : Advanced Product Quality Planning
- CP : Control Plans
- FMEA : Failure Mode and Effect Analysis
- MSA : Measurement System Analysis
- SPC : Statistical Process Control

### **Human Resource Management System**

- การฝึกอบรมและพัฒนาบุคลากร ตามมาตรฐาน ISO9001:2008
- การฝึกอบรมและพัฒนาบุคลากร ตามมาตรฐาน ISO/TS16949:2009
- 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

## EXPERIENCE :

### ประวัติการทำงาน :

- SINO-THAI ENGINEERING: QUALITY CONTROL
- ENKEI-THAI: QUALITY ENGINEER
- ASAHI SOMBOON: QUALITY ENGINEER
- UNITED COIL CENTER: QUALITY ENGINEER
- SIAM SENATER-QMR & HR MGR.
- LENTUS TECHNOLOGY THAI: QMR & HR MGR.
- TOTAKA THAILAND: QMR.EMR & GENERAL MANAGER

### ตัวอย่างลูกค้าที่เคยให้บริการ :

- Mitsubishi Turbocharger Asia Co., Ltd.
- Bosch Automotive Thailand Co., Ltd.
- NYK Logistic & Mega carrier Co., Ltd.
- KIA Motor (1998) Co., Ltd. (Thailand)
- Johnson Control Co., Ltd.
- Thai NOK Co., Ltd.
- Bridgestone Carbon Black Co., Ltd.
- Electrolux (Thailand) Co., Ltd.
- Hitachi Storage Battery (Thailand) Co., Ltd.
- Thai Fuji Plastic Co., Ltd.
- Thai Summit Harness Plc.
- Thai Automotive Institute (สถาบันยานยนต์)
- TUV NORD (Thailand) Co., Ltd.
- P-Quality Machine Parts Co., Ltd.
- Nabtesco Co., Ltd.
- Kyoritsu Seiki (Thailand) Co., Ltd.
- Walker Exhaust Co., Ltd.
- SeAH Precision Co., Ltd.
- Air International Thermal System Co., Ltd.
- Luckytex (Thailand) Co., Ltd.
- Wattana Wire & Cable Company (LAO PDR.)
- Katoen Natie (Thailand) Limited
- Yokohama Rubber Thailand Co., Ltd.
- Bolt and Nut Industry Co., Ltd.
- Aisin Takaoka Asia Co., Ltd.
- Kayama Engineering Co., Ltd.
- Abric Eastern International Co., Ltd.
- Catater (Thailand) Co, Ltd.
- C.B. Parts Co., Ltd.
- Leena P.L. Engineering Co., Ltd.

- Masstec Fire Engineering Co., Ltd.
- Greenpack Technology Co., Ltd.
- Yotaga Thai Co., Ltd.
- Lentus Technologies Co., Ltd.
- Star Track Co., Ltd.
- MIS (Thailand) Co., Ltd.
- Siam Seiko Enterprise
- MIC (Thailand) Co., Ltd.
- Siam Senater Co., Ltd.
- Mould Mate Co., Ltd.
- Interface Solution Co., Ltd.
- Young Tech Co., Ltd.
- Quality Metal Industry Co., Ltd.
- ACE Eng. and Construction Co., Ltd.
- Salee Color Co., Ltd.
- Interface Systech Co., Ltd.
- Paint Application Systems Co., Ltd.
- System Upgrade Solution BKK Co., Ltd.
- Automotive and Appliances Ltd.
- Applied DB Industrial Co., Ltd.
- Best Trade Precision Ltd.
- Decha Bio Green Co., Ltd.
- Fisa Thai Techno Co., Ltd.
- Fisa Trade Techno Co., Ltd.
- S Recycle Co., Ltd.
- KPS Recycle Co., Ltd.
- PBM Tools and Die Co., Ltd.
- Top Multi Prints Co., Ltd.
- Dea Sung Metals Co., Ltd.
- UTOC Engineering Co., Ltd.
- FCC Clutch (Thailand) Co., Ltd.
- AMG Auto Co., Ltd.
- Sport Authority of Thailand (SAT) การกีฬาแห่งประเทศไทย
- A.L.M.T (Thailand) Co., Ltd.
- LOC Thai Orotex Co., Ltd.
- DAIKYO INTERNATIONAL (THAILAND) CO.,LTD.
- Yarnapund Daiso (Thailand) Co., Ltd.
- Nabtesco Automotive Products Co., Ltd.
- Thai FUJIKOKI Co., Ltd.
- Thai Nippon Seiki (Thailand) Co., Ltd.
- Cotco Metal Co., Ltd.

- Tokai Tekko (Thailand) Co., Ltd.
- Fujikura (Thailand) Co., Ltd.
- Vutec Thai Co., Ltd.
- Superman Foam Industry Co., Ltd.
- Nichidai (Thailand) Co., Ltd.