



دورة تدريبية في ضبط وتوكيد الجودة الهندسية للمهندسين



AGILE LEADERS
Training Center

09 - 13 Nov 2026

تبليسي

دورة تدريبية في ضبط وتوكيد الجودة الهندسية للهندسين

المرجع: 36219_16836 التاريخ: 09 - 13 Nov 2026 الموقع: تبليسي الرسوم: 5000 Euro

Quality Assurance & Quality Control for Engineers Training Course Overview:

This course is designed to equip engineers with in-depth knowledge of quality assurance and quality control processes specific to construction and engineering projects. The curriculum focuses on the practical aspects of implementing quality protocols during various stages of project development, from design to construction, ensuring compliance and excellence in delivery.

Target Audience:

- Engineers
- Project Managers
- Quality Control Personnel
- Construction Managers

Targeted Organizational Departments:

- Engineering
- Quality Assurance
- Quality Control
- Construction Management

Targeted Industries:

- Construction
- Infrastructure Development
- Civil Engineering

Course Offerings:

By the end of this course, participants will be able to:

- Understand the quality improvement process.
- Implement a quality improvement plan.
- Use data quality tools and quality control tools.
- Develop and manage quality improvement initiatives.
- Apply continuous quality improvement principles.

Training Methodology:

Case studies
Group work
Interactive sessions
Feedback sessions

Course Toolbox:

- Fundamentals of Quality Control and Improvement Solution Manual •
- Set of quality assurance tools •
- Quality management system training modules •
- Toolkit of quality control tools •

Course Agenda:

Day 1: Introduction to Quality Assurance and Control

- Overview of Quality Management Systems for Engineers Topic 1: •
- Importance of Quality Assurance in Engineering Projects Topic 2: •
- Quality Assurance Tools for Construction Topic 3: •
- Quality Reporting for Engineering Projects Topic 4: •
- Review of day's topics and group discussion on the application of learned quality control techniques. Reflection & Review: •

Day 2: Implementing Quality Control in Projects

- Construction Quality Control Techniques Topic 1: •
- Engineering Quality Improvement Topic 2: •
- Quality Tools for Construction Managers Topic 3: •
- Design Quality Control in Engineering Topic 4: •
- Case study analysis and feedback on quality improvement implementation strategies. Reflection & Review: •

Day 3: Advanced Quality Assurance Strategies

- Infrastructure Development Quality Assurance Topic 1: •
- Advanced Quality Control Techniques Topic 2: •
- Civil Engineering Quality Control Techniques Topic 3: •
- Quality Assurance Responsibilities in Construction Topic 4: •
- Construction Material Testing Procedures Topic 5: •
- Interactive session on integrating quality assurance into daily engineering practices. Reflection & Review: •

Day 4: Quality Management in Practice

- Rework Procedures in Construction Management Topic 1: •
- Quality Improvement Process for Engineers Topic 2: •
- Quality Management Systems for Engineers Topic 3: •
- Overview Construction Quality Control Topic 4: •
- The Role Of Quality Assurance Engineer Topic 5: •
- Group workshop on problem-solving using quality management tools. Reflection & Review: •

Day 5: Rework and Reporting

- Complete Rework Items Procedures Topic 1: •
- Strategic Application of Quality Control in Construction Projects Topic 2: •
- Finalizing Quality Improvement Initiatives Topic 3: •
- Effective Reporting Techniques Topic 4: •
- Final review session and feedback, preparation for course certification. Reflection & Review: •

How This Course is Different from Other Quality Assurance & Quality Control Courses:

How This Course Stands Out:

This specialized training for engineers emphasizes practical application of quality assurance and control techniques tailored to engineering projects, focusing on construction and infrastructure. It combines theoretical knowledge with hands-on tools, enhancing participants' ability to implement and manage quality systems effectively.

This agenda provides a structured and detailed framework, ensuring a comprehensive approach to quality control in engineering, equipping participants to handle the complexities of quality management in their professional roles.

فئات الدورات التدريبية

الدورات التدريبية في مجال البيئة والاستدامة	دورات إدارة الجودة وتطوير العمليات
دورات إدارة و تحليل البيانات ودورات علم البيانات	دورات إدارة و تطوير الموارد البشرية
دورات الذهن السيرياني ودورات تقنية المعلومات	دورات الاتصال الجماهيري و السياسات والعلاقات العامة
دورات التدريب القانوني والهشتريرات والتعاقدات	دورات التسويق وإدارة علاقات العملاء وإدارة المبيعات
دورات الحوكمة وإدارة المخاطر والامتثال	دورات السكرتارية و إدارة المكاتب
دورات الصحة والسلامة والذهن المهني	دورات الصيانة ودورات المجالات الهندسية المتنوعة
دورات المحاسبة و التهويل و دورات الإدارة المالية	دورات المهارات الشخصية وتطوير الذات
دورات في مجالات القيادة والإدارة	دورات معتمدة من قبل هيئات دولية
دورات مكتب إدارة المشاريع وإدارة المشاريع الرشيقية	



معدن التدريب

أكر غانا	أثينا اليونان	أبوظبي الإمارات العربية المتحدة
الجبيل المملكة العربية السعودية	استنبول تركيا	أهستردام هولندا
الرياض المملكة العربية السعودية	الدوحة قطر	الدار البيضاء المغرب
المنامة مملكة البحرين	الكويت الكويت	القاهرة مصر
بانكوك تايلند	باكو أذربيجان	باريس فرنسا
برلين ألمانيا	برشلونة إسبانيا	براغ جمهورية التشيك
تيليسي جورجيا	بوكت تايلاند	بورتو البرتغال
جنيف سويسرا	جاكارتا جمهورية إندونيسيا	تورنتو كندا
روما إيطاليا	حلي الإمارات العربية المتحدة	جوهانسبرغ جنوب أفريقيا
سنغافورة سنغافورة	سان دييغو الولايات المتحدة الأمريكية	زنجان تنزانيا
شيكاغو الولايات المتحدة الأمريكية	شرم الشيخ مصر	سيول كوريا الجنوبية
طوكيو اليابان	طشقند أوزبكستان	طرابزون تركيا
فرانكفورت ألمانيا	عن بعد منصة زووم	عمان المملكة الأردنية الهاشمية



مدن التدريب

كيب تاون جنوب افريقيا	كوالالمبور ماليزيا	فيينا النمسا
لندن المملكة المتحدة	لشبونة البرتغال	لانكاوي ماليزيا
مسقط سلطنة عمان	هدريد اسبانيا	ماربيا اسبانيا
ميونخ ألمانيا	ميلان إيطاليا	مونترو سويسرا
	نيويورك الولايات المتحدة الأمريكية	نيروبي كينيا