

13 – 17 October 2019 Dubai / UAE











13 – 17 October 2019, Dubai

#### Introduction

Organizations that are project driven are faced with the challenge of effective management of interdependent, varied priority, varied value, multi-players, shared-resources, short and long term, multipleaccountability, shared-authority, variable risk level and dynamic projects. Therefore, it is not enough to deliver normal single projects successfully. Leaders in companies are focusing on the effectiveness of whole organizations, and the delivery of a web of changing and interacting troubled projects to achieve the aims of their organizations. This calls for a systematic and rapid assessment methodology for delivering these troubled projects.

As a result of this course, attendees will be able to:

- Basics Project Management, planning, and costing
- Crashing and resource optimization
- Prioritization, Decision making and effective selection of alternatives

## **Objectives**

By the end of this course practitioners shall learn to:

### Who Should Attend?

This course is targeted for Chief Executive Officers, Finance Managers, Human Resources Managers, Project Managers, Engineers and Planners, Information Technology Managers.

#### In What Industries:

Government, Real State Development, Aerospace, Defense, Engineering and Construction, Manufacturing and Industrial, Oil and Gas\Petrochemical, Power and Water Utility Plants, Education and Training, Retail, Banking, Financial Services, Information Technology, Telecommunication, Automotive, Media Production, E-Business Enablers, Marketing and Sales, Pharmaceuticals, Environmental Management, Hospitality Management, Shipbuilding and Repair Yards.



13 – 17 October 2019, Dubai

## **Course Outline**

### **Day One**

- Project Management Key Concepts
  - What is a project
  - Delivery Methods of Projects
  - Types of Contracts for engineering projects
  - o Projects and Operations
  - PM Key Concepts
- Project Life Cycle and PM Phases
  - Project Phases
  - o Project Life Cycle
  - Project Management Processes

### **Day Two**

- Time Management
- Crashing of Projects
- Resource Optimization

## **Day Three**

- Evaluation Criteria of Troubled Projects
- Paired Evaluation
- Decision Making practices

## **Day Four:**

- Project Monitoring and Control
- Risk Management

## **Day Five:**

- Time value of Money
- Prioritization



13 – 17 October 2019, Dubai

## **Training Method**

- Pre-assessment
- Live group instruction
- Use of real-world examples, case studies and exercises
- Interactive participation and discussion
- Power point presentation, LCD and flip chart
- Group activities and tests
- Each participant receives a binder containing a copy of the presentation
- slides and handouts
- Post-assessment

## **Program Support**

This program is supported by interactive discussions, role-play, and case studies and highlight the techniques available to the participants.

## Schedule

## The course agenda will be as follows:

•	Technical Session	08.30-10.00 am
•	Coffee Break	10.00-10.15 am
•	Technical Session	10.15-12.15 noon
•	Coffee Break	12.15-12.45 pm
•	Technical Session	12.45-02.30 pm
•	Course Ends	02.30 pm

Course Fees\*

2,950USD

\*VAT is Excluded If Applicable





13 – 17 October 2019, Dubai

## مقدمة

إن المشروعات التي تدار بواسطة المنظمات يحركها مع التحدي المتمثل في الإدارة الفعالة من الأولويات ، التي تعتمد على أمور متنوعة ، وقيمة متنوعة ومتعددة ومنها كثرة اصحاب المصلحة ، وتقاسم الموارد ، قصيرة اوطويلة ،و المساعلة متعددة الأجل ، وتقاسم السلطة ، وتباين مستوى المخاطر ودينامية المشاريع. ولذلك ، فإنه لا يكفي لتنفيذ المشاريع الواحدة بطريقة ناجحة وطبيعية لذلك فإن القادة في الشركات التي تركز على فعالية المنظمات ككل ، وإيصال شبكة من المشاريع المختلفة والمتفاعلة المضطربة لتحقيق أهداف منظماتها. وهذا يتطلب منهجية التقييم المنتظم والسريع لتقديم هذه المشاريع المتعثرة.

## الحضور

يستهدف هذا البرنامج كبار المدراء التتفيذيين ، ومدراء المالية ، ومدراء الموارد البشرية ، ومديري المشاريع والمهندسين والمخططين ، ومدراء تقنية المعلومات.

## في اي صناعات؟

الحكومة والدولة للتتمية العقارية ، وعلم الفضاء والدفاع والهندسة والتصنيع والبناء والصناعية مثل النفط والغاز والبتروكيماويات ، والطاقة ومحطات للمياه والتعليم والتدريب ، وتجارة التجزئة ، والخدمات المصرفية ، الخدمات المالية ، تكنولوجيا المعلومات ، الاتصالات السلكية واللاسلكية ، إنتاج الإعلامي ، الأعمال الإلكترونية التمكين ، التسويق والمبيعات ، والصيدلة والإدارة البيئية وادارة الضيافة لبناء السفن .