



PROJACS ACADEMY  
by @egis



# Project Cost, Quality, HR, Communication, Risk and Procurement Management (PMK Workshops 2, 3) Certified Program

ادارة الجودة والموارد البشرية وتكاليف واتصالات ومخاطر وتوريدات  
المشاريع – معتمد عالميا

30 January – 10 February 2023

London / United Kingdom

## Introduction

Today's ever-changing business environment requires new approaches to Project Management, which has become an important tool for dealing with time-to-market, resources, limitations, downsizing and global competition. As markets and project organizations become more dynamic, administrative and technical skills alone are no longer sufficient to deal with the complexities of modern project undertakings. In recent years, the Project Management Professional Certifications “PMP, PMI-RMP, SP, etc” from the Project Management Institute “PMI” have become the most sought after certification in the world of project management professionals for those who are practicing project management in their work. As per the Project Management Institute “PMI Global Standards”, the knowledge & skills needed for the project management professionals are derived from 9 Areas of Knowledge which are: Integration, Scope, Time, Cost, Quality, Human Resource, Communications, Risk and Procurements Management. This program will go through these areas of knowledge in some degree of details and will offer a good opportunity for the participants to share their experience and enhance their knowledge and skills in project management. The program will also offer a good opportunity for those who are interested to go for the PMP, PMI-RMP, and SP exams where they will be fully acquainted about the process, tricks, tips that will help them to pass them. The candidates will also be oriented in using the MS Project as an effective tool in planning the project schedule.

## Objectives

### **Upon the completion of this workshop, the candidates will be able to:**

- Understand the new concepts of Project Management created by PMI.
- Understand and practice the following areas of knowledge as per the PMBOK® and correlate them with the process groups of project management in addition to the Professional and Social Responsibility:
  0. Project Cost Management
  1. Project Quality Management
  2. Project Human Resource Management
  3. Project Communications Management
  4. Project Risk Management
  5. Project Procurement Management

## Who Should Attend?

Project managers, program managers and project management practitioners who are, or will be involved in the areas of engineering, production, data processing, research and development, construction, corporate planning, finance & marketing.

This program is of particular importance to executives, managers and supervisors in government and industry who are concerned with effectively managing ventures and projects where cost, schedule and performance of programs must meet rigid requirements.

Certified PMP® attending this program will earn **75 PDUs** which are sufficient for them to renew their PMP® credential.

## Course Outline

### Workshop (2) Project Cost, Quality and Human Resource Management

#### 1<sup>st</sup> & 2<sup>nd</sup> Days:

- Project Cost Management:
  - Estimate Costs
  - Determine Budget
  - Control Costs
- Test Your Knowledge 5

#### 3<sup>rd</sup> & 4<sup>th</sup> Days:

- Project Quality Management:
  - Plan Quality
  - Perform Quality Assurance
  - Perform Quality Control
- Project Health & Safety and Environment Management
- Test Your Knowledge 6
- Mid Program Assessment

#### 5<sup>th</sup> Day:

- Project Human Resource Management
  - Develop Human Resource Plan
  - Acquire Project Team
  - Develop Project Team
  - Manage Project Team
- Test Your Knowledge 7

#### 6<sup>th</sup> and 7<sup>th</sup> Day WEEKEND

### Workshop (3) Project Communications, Risk, Procurement Management and Professional & Social Responsibility

#### 8<sup>th</sup> Day:

- Project Communications Management:
  - Identify Stakeholders
    - Definitions
    - Inputs, Outputs and Tools & Techniques
  - Plan Communications
    - Definitions
    - Inputs, Outputs and Tools & Techniques
  - Distribute Information
    - Definitions



- Inputs, Outputs and Tools & Techniques
- Manage Stakeholders Expectations
  - Definitions
  - Inputs, Outputs and Tools & Techniques
- Report Performance
  - Definitions
  - Inputs, Outputs and Tools & Techniques
- Test Your Knowledge 8

### **9<sup>th</sup> & 10<sup>th</sup> Days:**

- Project Risk Management:
  - Plan Risk Management
    - Definitions
    - Inputs, Outputs and Tools & Techniques
  - Identify Risks
    - Definitions
    - Inputs, Outputs and Tools & Techniques
  - Perform Qualitative Risk Analysis
    - Definitions
    - Inputs, Outputs and Tools & Techniques
  - Perform Quantitative Risk Analysis
    - Definitions
    - Inputs, Outputs and Tools & Techniques
  - Plan Risk Responses
    - Definitions
    - Inputs, Outputs and Tools & Techniques
  - Monitor & Control Risks
    - Definitions
    - Inputs, Outputs and Tools & Techniques
- Test Your Knowledge 9

### **11<sup>th</sup> & 12<sup>th</sup> Days:**

- Project Procurements Management
  - Plan Procurements
    - Definitions
    - Inputs, Outputs and Tools & Techniques
  - Conduct Procurements
    - Definitions
    - Inputs, Outputs and Tools & Techniques
  - Administer Procurements
    - Definitions
    - Inputs, Outputs and Tools & Techniques
  - Close Procurements

- Definitions
- Inputs, Outputs and Tools & Techniques
- Test Your Knowledge 10
- Professional & Social Responsibility
  - Responsibility Core Value
  - Respect Core Value
  - Fairness Core Value
  - Honesty Core value
- Test Your Knowledge 4
- Workshop Wrap Up & Close Out

*PMP, PMI-RMP, PMI-SP, CAPM and PMBOK are registered marks of the Project Management Institute, Inc.*

## 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 7” Tablet containing a copy of the presentation, slides and handouts
- Post-assessment

## Program Support

This program is supported by interactive discussions, role-play, 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\*

- **5,950 USD**  
*\*VAT is Excluded If Applicable*

## المقدمة

إن بيئة عمل اليوم دائمة التغيير تتطلب مداخل جديدة لإدارة المشروعات، والتي أصبحت أداة هامة للتعامل في هذا العصر مع السوق، الموارد، المحددات، الانكماش والمنافسة العالمية المتزايدة. وكلما أصبح السوق والمنظمات القائمة على المشروعات أكثر ديناميكية، فإن المهارات الإدارية والفنية وحدها تكون غير كافية للتعامل مع تعقيدات المشاريع.

وفي السنوات الأخيرة أصبحت شهادة احتراف إدارة المشروعات الصادرة عن المعهد الأمريكي لإدارة المشروعات PMI، واحدة من أكثر الشهادات العالمية فعالية وطلباً في عالم الاحتراف، وفقاً لمعايير إدارة المشاريع، تستمد المعارف والمهارات اللازمة للعاملين في إدارة المشروع من 9 مجالات للمعرفة هي: التكامل والنطاق والوقت والتكلفة والجودة والموارد البشرية، والاتصالات، والمخاطر وإدارة المشتريات. هذا البرنامج سيوفر فرصة جيدة للمشاركين لتبادل خبراتهم وتعزيز معرفتهم ومهاراتهم في مجال إدارة المشاريع. وسوف يقدم البرنامج أيضاً فرصة جيدة لأولئك الذين يهتمون بأداء اختبار PMP حيث سيتم التعرف تماماً على العملية، والحيل، والنصائح والتدريب على أداء اختبار PMP.

## الأهداف

**في نهاية البرنامج سوف يتمكن المشاركون من معرفة كافة المعلومات والمهارات المطلوبة لكل مما يلي:**

- لمفاهيم الجديدة لإدارة المشروعات والصادرة عن معهد الإدارة الأمريكي.
- فهم كافة بنود الدليل المعرفي لإدارة المشروعات والتي تشمل كل مما يلي:  
إدارة التكاليف، إدارة الجودة، إدارة الموارد البشرية، إدارة الاتصالات، إدارة المخاطر، إدارة المشتريات والعقود، المسؤولية المهنية والاجتماعية.
- فهم طبيعة اختبار احتراف إدارة المشروعات.
- الدراسة للاختبار.
- تحديد الفجوة "نقاط ضعفك"
- تطوير الثقة بالنفس

## الحضور

مدراء المشاريع ومدراء البرامج المشاركين أو الذين سيشاركون في المجالات الهندسية، الإنتاجية، معالجة البيانات، البحث والتطوير، الإنشاءات، التخطيط المؤسسي، التصنيع، المالية، والتسويق، ويعتبر هذا البرنامج ذو أهمية خاصة للإدارة العليا، المدراء، المشرفين في القطاع الحكومي والصناعي المهتمين بإدارة الشركات المشتركة والمشاريع التي يجب تلبية المتطلبات المالية وجدولة وتنفيذ البرامج الزمنية.