



مجموعة جامعة
الجميع الذكية
للتعليم القابضة

MIDOCEAN
UNIVERSITY
BY EVERYONE'S SMART UNIVERSITY

محاضرة تعريفية

الفصل الدراسي الثالث لعام ٢٠٢٣

Lecture 00

PMG 605

Project Resources and Time Management

دكتور مهندس/ عبدالله جميل حلواني

www.midocean.ae



مجموعة جامعة
الجميع الذكية
للتعليم القابضة

MIDOCEAN
UNIVERSITY
BY EVERYONE'S SMART UNIVERSITY

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

اللَّهُمَّ لَا سَهْلَ إِلَّا مَا جَعَلْتَهُ سَهْلًا
وَأَنْتَ تَجْعَلُ الْحَزْنَ إِذَا شِئْتَ سَهْلًا



الفصل الدراسي الثالث لعام ٢٠٢٣ Third Trimester 2023

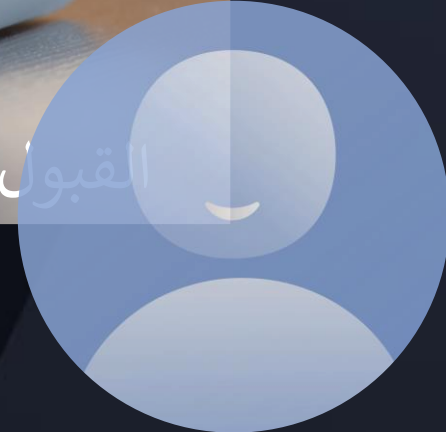


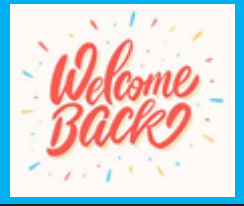
PMG 605

Project Resources and Time Management



القبول بالتغيير أول خطوات التطور





About Your Instructor

د. م. عبدالله جميل حلواني



دبلوم عالي تأكيد الجودة

عضو جمعية Golden key

عضو جمعية المهندسين السعوديين

مهندس محترف

ajhalawany@midocean.ae

دكتوراة الهندسة الصناعية

ماجستير الهندسة الصناعية

بكالوريوس الهندسة الصناعية

Lean Six Sigma Black Belt

دبلوم عالي هندسة المشاريع



التقويم الأكاديمي للفصل الدراسي الثالث لعام 2023

2023/09/30	بداية الفصل الدراسي
2023/10/28	آخر موعد للاعتذار عن الفصل الدراسي وعن المقرر
2023/12/23	بداية الاختبارات النهائية
2023/12/30	نهاية الاختبارات النهائية



مخطط الأسابيع الدراسية للفصل الثالث 2023

الأسبوع 1	2023/9/30	محاضرة توجيهية - اختبار قصير	حلقة نقاش
الأسبوع 2	2023/10/7	محاضرة - اختبار قصير	حلقة نقاش
الأسبوع 3	2023/10/14	محاضرة - اختبار قصير	حلقة نقاش
الأسبوع 4	2023/10/21	محاضرة - اختبار قصير	حلقة نقاش
آخر موعد للاعتذار عن الفصل أو عن مقرر			
الأسبوع 5	2023/10/28	محاضرة - اختبار قصير	حلقة نقاش
الأسبوع 6	2023/11/4	محاضرة - اختبار قصير	حلقة نقاش
الأسبوع 7	2023/11/11	محاضرة - اختبار قصير	حلقة نقاش
الأسبوع 8	2023/11/18	محاضرة - اختبار قصير	حلقة نقاش
الأسبوع 9	2023/11/25	محاضرة - اختبار قصير	حلقة نقاش
الأسبوع 10	2023/12/2	محاضرة - اختبار قصير	حلقة نقاش
الأسبوع 11	2023/12/9	محاضرة - اختبار قصير	حلقة نقاش
الأسبوع 12	2023/12/16	حلقة نقاش	
الأسبوع 13	2023/12/23	بداية الاختبارات النهائية	
نهاية الدراسة	2023/12/30	نهاية الاختبارات النهائية	



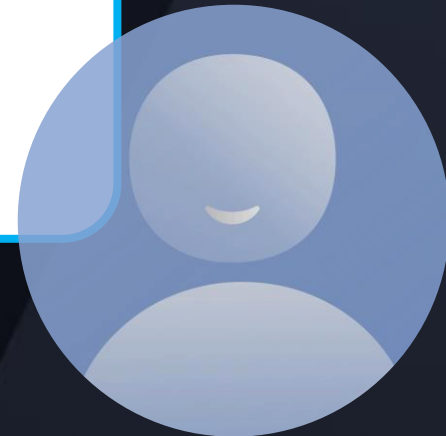
مدة الفصل الدراسي ستكون

١٣ أسبوع

(تشمل الاختبارات النهائية)

الأعمال وتوزيع درجات الفصل الدراسي الثالث 2023 - لمرحلتى البكالوريوس والماجستير

الأعمال	توزيع الدرجات - 100%
محاضرة مسجلة أسبوعيًا - السبت من كل أسبوع	حضور المحاضرة - حل الأسئلة المصاحبة
اختبار قصير مصاحب للمحاضرة بشكل أسبوعي	8 درجات لكل اختبار قصير - بمجموع 80 %
حلقة نقاش افتراضية أسبوعية لمناقشة محتوى المحاضرة المسجلة	الحضور اختياري
الاختبار النهائي	20%



-يتم احتساب الغياب من خلال حل الطالب للاختبار القصير المصاحب للمحاضرة الأسبوعية المسجلة، وفي حال تغيب الطالب عن ٤ اختبارات قصيرة يعتبر الطالب في هذه الحالة حرمان.

-آخر موعد للاعتذار عن أي اختبار قصير يكون قبل إغلاق موعد الاختبار مع إرفاق الدلائل الثبوتية لأي أعذار قهرية أو مرضية عبر نموذج الأعذار عن اختبار قصير عبر منصة (SIS).

-آخر موعد للاعتذار عن الاختبار النهائي يكون قبل موعد عقد الاختبار مع إرفاق الدلائل الثبوتية لأي عذر قهري أو طبي عبر نموذج الأعذار عن اختبار نهائي عبر منصة (SIS)، ولن يتم احتساب أي أعذار بعد نهاية الموعد، ويحق لإدارة الجامعة مراعاة بعض الظروف القهرية.

في حالة وجود أي مشكلة تقنية أو علمية، الرجاء
التواصل مع الدعم عن طريق فتح مذكرة على منصة
(SIS)

<https://sis.esu.ac.ae/login>

جميع الأوقات المعلنة
للمحاضرات وحلقات النقاش هي
بتوقيت مكة المكرمة
لجميع البرامج



Timing Of The
Lectures

أوقات المحاضرات



ستتاح المحاضرة الأسبوعية على المنصة التعليمية

Moodle

كل يوم سبت في تمام الساعة ١٢ ظهراً

بتوقيت مكة المكرمة

رابط المنصة التعليمية

(Moodle)

<https://lms.esu.ac.ae/>



- **حلقات النقاش** هي لقاء اسبوعي مع أستاذ المادة والغرض منها مناقشة ما تم طرحه في المحاضرة المسجلة لكل اسبوع.
- رابط حلقة النقاش سيتوفر على المنصة التعليمية **وهو ثابت لجميع حلقات النقاش الخاصة بالمادة.**

- حضور حلقات النقاش **اختياري**
- ينصح بشدة الحرص على الحضور لتعزيز المكتسبات العلمية من محتوى المحاضرة.
- يفضل مشاهدة المحاضرة المسجلة وتلخيصها قبل حضور حلقة النقاش



حلقات النقاش

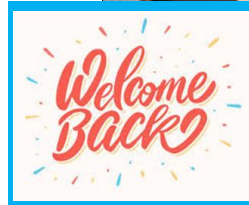
اسبوعياً

يوم الثلاثاء

من الساعة ٨:٠٠ إلى ٩:٠٠ مساءً

بتوقيت مكة المكرمة

Short Exams and Final Exams



- تعد الإجابة على الاختبار القصير بمثابة الحضور للطالب.
- يتكون الاختبار القصير من ٨ أسئلة (٨ درجات).
- أمثلة على نوعية أسئلة الاختبار القصير :
 - أسئلة صوتية
 - أسئلة حسابية
 - MCQ
 - Matching
 - True & False

- سيتاح الاختبار القصير على المنصة التعليمية Moodle كل يوم سبت في تمام الساعة ١٠ مساءً بتوقيت مكة المكرمة.
- ويترك لمدة أسبوع ، ثم يغلق في يوم السبت الذي يليه تمام الساعة ٩ مساءً بتوقيت مكة المكرمة.
- مدة الاختبار القصير (فترة السماح) ٢٤ دقيقة - عدد المحاولات ١ فقط.
- لا يمكن التنقل بين الأسئلة (بمعنى إذا تم الانتقال للسؤال التالي لا يمكن العودة للسؤال السابق).

- يمكن عمل الاختبار القصير أي وقت من موعد اتاحته يوم السبت **الساعة ١٠ مساءً الى السبت التالي ٨:٣٦ مساءً** بتوقيت مكة المكرمة.
- لماذا **٨:٣٦ مساءً**؟
- لكي يتم الاستفادة من كامل مدة الاختبار القصير (فترة السماح) **٢٤ دقيقة**.
- كلمة المرور ثابتة لكل الاختبارات وهي **(agree)**.

- سيتاح الاختبار النهائي على المنصة التعليمية **Moodle** حسب مواعيد الاختبارات النهائية والتي سيتم الإعلان عنها نهاية الفصل الدراسي.
- الاختبار النهائي من **٢٠ درجة**.
- نوعية أسئلة الاختبار النهائي هي مثل نوعية أسئلة الاختبارات القصيرة.

Language of Lectures and Exams



**Language Of
Lectures And Exams.**



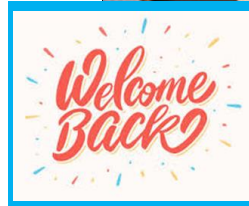
لغة المحاضرات
والاختبارات



- اللغة الأساسية في المحاضرات هي اللغة الإنجليزية .
- الاختبارات باللغة الإنجليزية مع وجود ترجمة للسؤال.

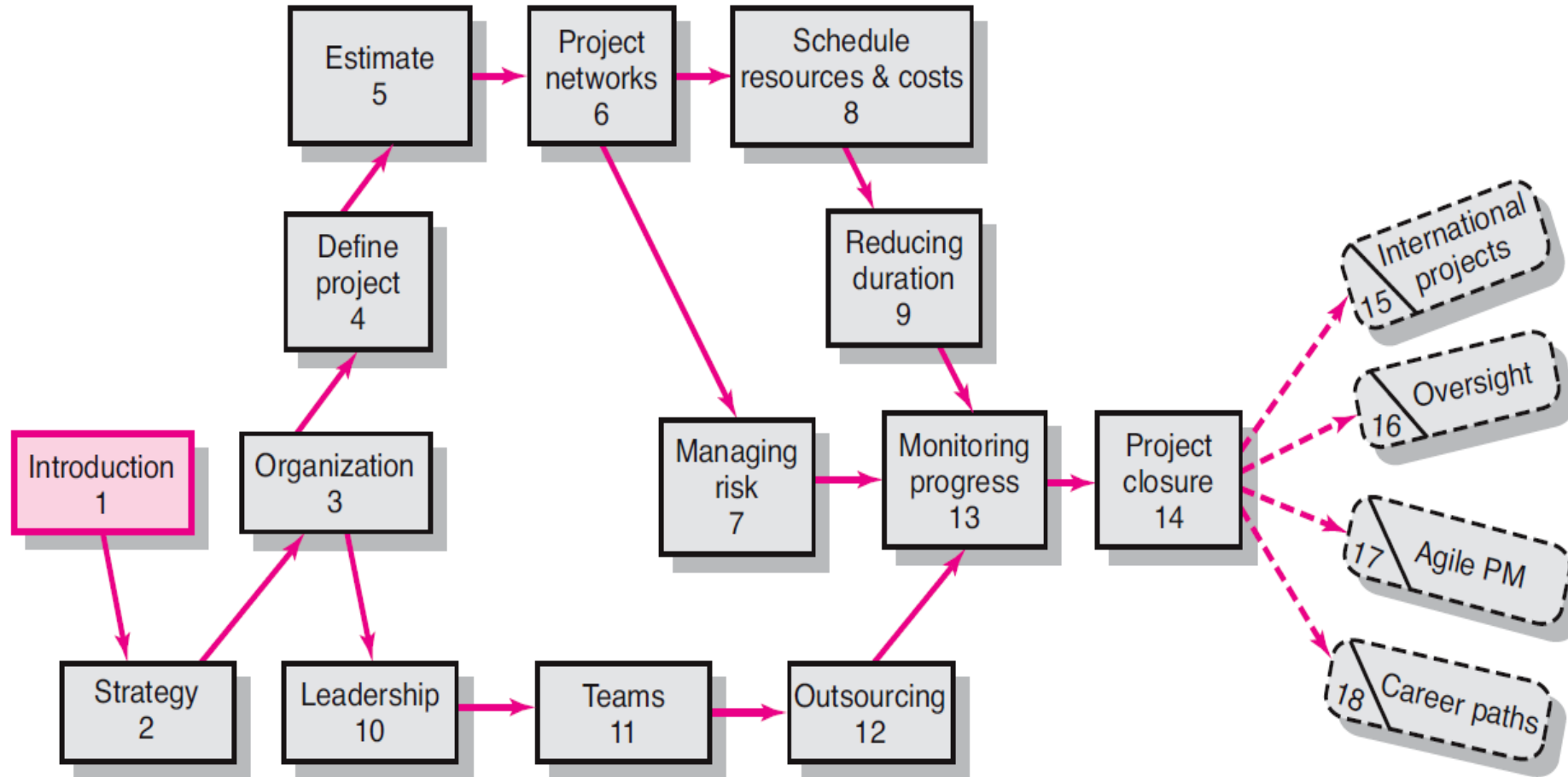
PMG 605

Project Resources and Time Management



Course Overview

Overview of Project Management



- This course deals with acquiring and assigning resourcing to projects, and the management of those resources.
- It addresses estimating and quantifying the required resources.
- It covers Resource Management, Acceleration and Schedule Compression, Time-Cost Trade-off Analysis, The Schedule, The Budget, Estimating Project Times and Costs, Developing a Project Plan, Scheduling Resources and Costs, Reducing Project Duration, Outsourcing, Progress and Performance Measurement and Evaluation.

Identify necessary labor and material resources, including contracted resources, and estimate the units of each that are required to meet stakeholder expectations.

Apply appropriate resource management tools and methods in each project context, including organizational breakdown structures, responsibility assignment matrices, and other means, to document and communicate project roles and responsibilities.

Evaluate and select commonly accepted methods for project managers to acquire, develop, and manage human resources that are appropriate in a specific project context and consistent with established policies.

Estimating Project Times and Costs.

Developing a Project Plan.

Resource Management.

Scheduling Resources and Costs.

Acceleration and Schedule Compression, Time-Cost Trade-off Analysis.

The Schedule.

The Budget.

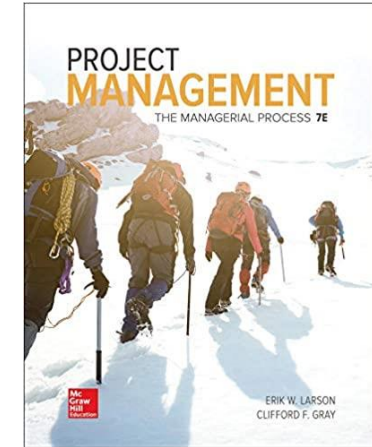
Reducing Project Duration.

Outsourcing: Managing Interorganizational Relations.

Progress and Performance Measurement and Evaluation.

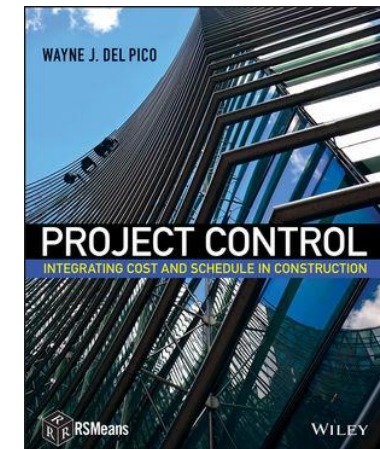
- Project management: The managerial process

By Larson, E. W., & Gray, C. F.



- Project Control: Integrating Cost and Schedule in Construction

By: Wayne J. Del Pico, CPE





مجموعة جامعة
الجميع الذكية
للتعليم القابضة

MIDOCEAN
UNIVERSITY
BY EVERYONE'S SMART UNIVERSITY



Thank You

