

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جهاز الاشراف والتقويم العلمي دائرة ضمان الجودة
والاعتماد الاكاديمي قسم الاعتماد



دليل وصف البرنامج الأكاديمي والمقرر الدراسي

نموذج وصف البرنامج الأكاديمي

اسم الجامعة: جامعة العلوم العراقية

الكلية/ المعهد: كلية الإدارة والاقتصاد

القسم العلمي: قسم اقتصاديات النفط والغاز

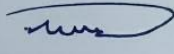
اسم البرنامج الأكاديمي أو المهني: بكالوريوس اقتصاديات النفط والغاز..

اسم الشهادة النهائية: بكالوريوس في اقتصاديات النفط والغاز.....

النظام الدراسي: بولونيا

تاريخ اعداد الوصف: ٢٠١٨ / ١٠ / ٢٠١٦

تاريخ ملء الملف: ٢٠١٨ / ١٠ / ٢٠١٦

التوقيع: 

اسم رئيس القسم: د. ٢٠١٨ / ١٠ / ٢٠١٦

التاريخ: ٢٠١٨ / ١٠ / ٢٠١٦

التوقيع: 

اسم المعاون العلمي: د. ٢٠١٨ / ١٠ / ٢٠١٦

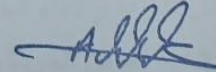
التاريخ: ٢٠١٨ / ١٠ / ٢٠١٦

دقق الملف من قبل

شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي

اسم مدير شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي: د. ٢٠١٨ / ١٠ / ٢٠١٦

التاريخ: ٢٠١٨ / ١٠ / ٢٠١٦

التوقيع: 

مصادقة السيد العميد

د. ٢٠١٨ / ١٠ / ٢٠١٦

٢٠١٨ / ١٠ / ٢٠١٦

وصف البرنامج الاكاديمي

اسم الجامعة : جامعة العلوم العراقية

الكلية : الإدارة والاقتصاد

القسم العلمي : اقتصاديات النفط والغاز

اسم البرنامج الاكاديمي او المهني : بكالوريوس اقتصاديات النفط والغاز

اسم الشهادة النهائية : بكالوريوس اقتصاديات النفط والغاز

النظام الدراسي : نظام المقررات الدراسية

تاريخ اعداد الوصف :

تاريخ ملء الملف :

اللجنة المركزية لضمان الجودة لمسار بولونيا :

اسم رئيس اللجنة : أ.د. حكمت احمد الراوي

اسم العضو : أ.د. صلاح الدين حسين صالح

اسم العضو : أ.د. نعمة شليبة علي

اسم العضو : أ.م.د. سهام الدين خيرى حسون

اسم العضو : أ.م.د. مؤيد عبدالكريم شاكر

اللجنة الفرعية لضمان الجودة لمسار بولونيا :

اسم رئيس اللجنة : م.م. علي احسان حميد

اسم العضو : م.د. عبدالقادر فخري هندي

اسم العضو : م.م. احمد مؤيد عبدالله

دقق الملف من قبل :

شعبة ضمان الجودة والاداء الجامعي

اسم مدير شعبة ضمان الجودة والاداء الجامعي :

الاسم : م.م. علي احسان

التاريخ : ٢٠١٨ / ١٠ / ٢٦

التوقيع :

التوقيع :

التوقيع :

التوقيع :

التوقيع :

التوقيع :

التوقيع :

التوقيع :

التوقيع :

1. Mission & Vision Statement	بيان المهمة والرؤية
2. Program Specification	مواصفات البرنامج
3. Program (Objectives) Goals	أهداف البرنامج
4. Program Student learning outcomes	مخرجات تعلم الطالب
5. Academic Staff	الهيئة التدريسية
6. Credits, Grading and GPA	الاعتمادات والدرجات والمعدل التراكمي
7. Modules	المواد الدراسية
8. Contact	اتصال

1. Mission & Vision Statement

Vision Statement

Our vision is to excel in education, research and industrial collaboration in the economics oil and gas. We aim to produce competent graduates equipped with the skills and knowledge to address global challenges, drive innovation, and contribute to the sustainable development of the energy . Through our commitment to excellence, we strive to make a significant impact on society and industry

Mission Statement

Our mission is to provide a comprehensive and rigorous education in Economics Oil and Gas , fostering the development of technically proficient and ethically responsible professionals. We are dedicated to conducting impactful research, advancing knowledge, and addressing industry needs through collaborative partnerships.

2. Program Specification

Programme code:	BSc-EOG	ECTS	240
Duration:	4 levels, 8 Semesters	Method of Attendance:	Full Time

Level 1 Objective: Establish a solid foundation in the basic economic and scientific principles, mathematics, and communication skills necessary for success in the field of petroleum and gas economics.

Level 2 Goal: To deepen the basic concepts of economics, studying microeconomics and its branches, and increasing the student's skills in the field of computers.

Level 3 Goal: Developing advanced knowledge and technical skills in economics, macroeconomics, accounting, oil industry mechanisms, investment methods and financing therein.

Level 4 Goal: To integrate knowledge and skills acquired throughout the program and apply them to solve complex problems in economics facing the oil sector in the public and private sectors. This includes engaging in team-based design projects, conducting research, and gaining practical experience through internships or cooperative education programs.

3. Program Objectives

1. Prepare graduates with a strong foundation in economics oil and gas , enabling them to apply their knowledge effectively in professional practice.
2. Foster the development of critical thinking, creativity, and innovative approaches to address emerging challenges and advancements in the field of economics oil and gas
3. Cultivate effective communication and teamwork skills in graduates, enabling them to collaborate with diverse stakeholders and contribute to interdisciplinary projects
4. Instill a strong commitment to professional ethics, social responsibility, and sustainable practices in graduates, emphasizing the importance of environmental stewardship and safety
5. Nurture graduates' lifelong learning mindset and provide them with the necessary skills to adapt to technological advancements and evolving industry trends.

4. Student Learning Outcomes

1. Demonstrate a strong understanding of the basic concepts, principles and theories of economics and economic phenomena.
2. Apply economic knowledge to analyze and solve economic problems, especially those related to the oil sector.
3. Conduct experiments, collect data and interpret the results to evaluate the performance of the economy and its various sectors, especially the oil sector.
4. Communicate effectively through oral and written presentations, reports and technical documents in a professional and concise manner.
5. Work collaboratively in teams to solve complex economic problems, demonstrating effective teamwork, leadership and interpersonal skills.
6. Understand and apply ethical principles and professional standards in the practice of oil sector management operations, taking into account social, environmental and economic considerations.
7. Recognize the importance of lifelong learning and engage in continuous professional development to keep pace with developments in the field of oil sector management.
8. Demonstrate critical thinking, creativity and innovation in applying economic principles to address
9. complex challenges and contribute to the advancement of the oil sector.

5. Academic Staff

6. Credits, Grading and GPA

Credits

Basra University for Oil and Gas is following the Bologna Process with the European Credit Transfer System (ECTS) credit system. The total degree program number of ECTS is 240, 30 ECTS per semester. 1 ECTS is equivalent to 25 hrs student workload, including structured and unstructured workload.

Grading

Before the evaluation, the results are divided into two subgroups: pass and fail. Therefore, the results are independent of the students who failed a course. The grading system is defined as follows:

GRADING SCHEME مخطط الدرجات				
Group	Grade	التقدير	Marks (%)	Definition
Success Group (50 - 100)	A - Excellent	امتياز	90 - 100	Outstanding Performance
	B - Very Good	جيد جدا	80 - 89	Above average with some errors
	C - Good	جيد	70 - 79	Sound work with notable errors
	D - Satisfactory	متوسط	60 - 69	Fair but with major shortcomings
	E - Sufficient	مقبول	50 - 59	Work meets minimum criteria
Fail Group (0 – 49)	FX – Fail	راسب - قيد المعالجة	(45-49)	More work required but credit awarded
	F – Fail	راسب	(0-44)	Considerable amount of work required
Note:				
Number Decimal places above or below 0.5 will be rounded to the higher or lower full mark (for example a mark of 54.5 will be rounded to 55, whereas a mark of 54.4 will be rounded to 54. The University has a policy NOT to condone "near-pass fails" so the only adjustment to marks awarded by the original marker(s) will be the automatic rounding outlined above.				

Calculation of the Cumulative Grade Point Average (CGPA)

1. The CGPA is calculated by the summation of each module score multiplied by its ECTS, all are divided by the program total ECTS.

CGPA of a 4-year B.Sc. degree:

$$\text{CGPA} = [(1^{\text{st}} \text{ module score} \times \text{ECTS}) + (2^{\text{nd}} \text{ module score} \times \text{ECTS}) + \dots] / 240$$

7. Curriculum/Modules

Semester 1 | 30 ECTS | 1 ECTS = 25 hrs

Code	Module	SSWL	USSWL	ECTS	Type	Pre-request
EOG 1101	Principles of Economics	93	107	8.00	C	
EOG 1102	Accounting principles	78	97	7.00	C	
EOG 1103	Principles of administration	78	97	7.00	C	
EOG 1104	Mathematics	63	37	4.00	C	
UN115	Democracy and Human Rights	33	17	2.00	S	
UN116	English language	33	17	2.00	S	

Semester 2 | 30 ECTS | 1 ECTS = 25 hrs

Code	Module	SSWL	USSWL	ECTS	Type	Pre-request
EOG 1201	Oil Economics	93	82	7.00	C	
EOG 1202	Oil Accounting	93	82	7.00	C	
EOG 1203	Oil Administration	93	82	7.00	C	
EOG 1204	Principles of Statistics	63	37	4.00	C	
UN125	Fundamentals of Computer Science	48	27	3.00	S	
UN126	Arabic language	33	17	2.00	S	

Semester 3 | 30 ECTS | 1 ECTS = 25 hrs

Code	Module	SSWL	USSWL	ECTS	Type	Pre-request
EOG 2101	Microeconomics	62	113	7.00	C	
EOG 2102	Economic Mathematics	62	113	7.00	C	
EOG 2103	Economic thought	62	88	6.00	C	
EOG 2104	Intermediate Accounting	62	63	5.00	S	
BUOG 215	Computer Applications II	48	27	3.00	S	
BUOG 216	Arabic Language II	32	18	2.00	S	

Semester 4 | 30 ECTS | 1 ECTS = 25 hrs

Code	Module	SSWL	USSWL	ECTS	Type	Pre-request
EOG 2201	Petroleum Engineering Economics	62	113	7.00	C	
EOG 2202	Financial Mathematics	62	113	7.00	C	
EOG 2203	Industrial Safety Management in Oil and Gas Industry	62	88	7.00	S	
EOG 2204	Professional Ethics	32	88	3.00	C	
BUOG 225	English Language II	32	18	3.00	S	
BUOG 226	Baath Party Crimes	32	18	3.00	S	

Semester 5 | 30 ECTS | 1 ECTS = 25 hrs

Code	Module	SSWL	USSWL	ECTS	Type	Pre-request
EOG 3101	Macroeconomics	62	88	6.00	C	
EOG 3102	Public Finance	62	63	5.00	C	
EOG 3103	Financial Markets	62	88	6.00	C	
EOG 3104	Oil and Gas Investment	62	63	5.00	C	
EOG 3105	Petroleum Industries	62	63	5.00	C	
EOG 3106	Petroleum Cost Accounting	47	28	3.00	S	

Semester 6 | 30 ECTS | 1 ECTS = 25 hrs

Code	Module	SSWL	USSWL	ECTS	Type	Pre-request
EOG 3101	Macroeconomic Applications	62	88	6.00	C	
EOG 3102	Business Law for Oil and Gas Industry	47	78	5.00	S	
EOG 3103	Natural Gas Economics	62	88	6.00	C	
EOG 3104	International Finance	62	88	6.00	C	
EOG 3105	Scientific Research Methodology	47	53	4.00	S	
EOG 3106	Artificial Intelligence and Computer Applications	48	27	3.00	C	

This catalogue is about the courses (modules) given by the program of Economic for Oil and Gas to gain the Bachelor of Science degree. The program delivers (48) Modules with (6000) total student workload hours and 240 total ECTS. The module delivery is based on the Bologna Process.

نظرة عامة

يتناول هذا الدليل المواد الدراسية التي يقدمها برنامج اقتصاديات النفط والغاز للحصول على درجة بكالوريوس العلوم. يقدم البرنامج (48) مادة دراسية، على سبيل المثال، مع (6000) إجمالي ساعات حمل الطالب و 240 إجمالي وحدات أوروبية. يعتمد تقديم المواد الدراسية على عملية بولونيا.

2. Undergraduate Courses 2026-2025

Module 1

Code	Course/Module Title	ECTS	Semester
EOG 1101	Principles of Economics	8	1
Class (hr/w)	Lect/Lab./Prac./Tutor	SSWL (hr/sem)	USWL (hr/w)
3	3	93	107
Description			
Economic concepts and the relationship between economics and other sciences, The economic problem and its solution mechanisms, Supply and demand, Theory of demand, Theory of Supply, Equilibrium and Price Mechanism in a Market Economy, Medical flexibility and types, Display flexibilities and types, Costs: Concept and types, Consumption Theory: The concept of consumption the function of consumption and the balance of the consumer, Consumption Theory: The concept of consumption the function of consumption and the balance of the consumer, Theory of both curves			

Module 2

Code	Course/Module Title	ECTS	Semester
------	---------------------	------	----------

EOG1102	Accounting principles	7	1
Class (hr/w)	Lect/Lab./Prac./Tutor	SSWL (hr/sem)	USWL (hr/w)
3	2	78	97
Description			
Introduction To Accounting, Accounting Cycle and accounting equation, Generally Accepted Accounting principles, Analyzing and recording transactions, Posting transactions, Trail balance, Accounting errors			

Module 3

Code	Course/Module Title	ECTS	Semester
EOG1103	Principles of administration	7	1
Class (hr/w)	Lect/Lab./Prac./Tutor	SSWL (hr/sem)	USWL (hr/w)
3	2	78	97
Description			
Basic principles of management science, Administrative skills, Disparity in administrative work, Managerial Functions, Levels of Management, Fields of Business Administration, Development of Management Thought, Contemporary Management Theories, Management in the Changing Environment, Review and Testing, Strategic Objectives, Strategic Planning.			

Module 4

Code	Course/Module Title	ECTS	Semester
EOG1104	Mathematics	5	1
Class (hr/w)	Lect/Lab./Prac./Tutor	SSWL (hr/sem)	USWL (hr/w)
2	2	63	37
Description			
Algebraic operations on groups, Linear equation with one unknown, Solve a system of linear equations, Quadratic equation, Linear equation with one unknown, Inequalities, Graph functions, Domain and Range, Derivatives, Chain rule, Implicit differentiation, Integration, Matrix, Inverse matrix, Solving equations using matrices, Solving equations using matrices.			

Module 5

Code	Course/Module Title	ECTS	Semester
UN115	Democracy and Human Rights	2	1
Class (hr/w)	Lect/Lab./Prac./Tutor	SSWL (hr/sem)	USWL (hr/w)
2	0	33	17
Description			
مفهوم حقوق الانسان وخصائص وانواع حقوق الانسان، التطور التاريخي لحقوق الانسان، حقوق الانسان في العصور الوسطى وحقوق الانسان في العصر الراهن، حقوق الانسان في الإسلام، رسالة الامام السجاد (ع) في حقوق الانسان، مفهوم المواطنة وحقوق المواطن وواجباته، الحقوق والحريات في الدستور العراقي لعام 2005، الاعلان العالمي لحقوق وحريات الانسان، حق المرأة وحق الطفل في الإسلام، مفهوم الديمقراطية والتطور التاريخي لمفهوم الديمقراطية، خصائص وازكان واشكال الديمقراطية، مبادئ النظام الديمقراطي والعوامل المؤدية للتحول الديمقراطي، الحرية الأساسية والفكرية والثقافية، الحريات في الاسلام			

Module 6

Code	Course/Module Title	ECTS	Semester
UN116	English language	2	1
Class (hr/w)	Lect/Lab./Prac./Tutor	SSWL (hr/sem)	USWL (hr/w)
2	0	33	17
Description			
An International Industry, upstream, Downstream, Safety first, Finding Oil and Gas, Drilling, Pipes and Pipelines			

Module 7

Code	Course/Module Title	ECTS	Semester
EOG 1201	Oil Economics	7	2
Class (hr/w)	Lect/Lab./Prac./Tutor	SSWL (hr/sem)	USWL (hr/w)
3	3	93	82
Description			

Production Theory, Difference between Macro and Micro Analysis, Macroeconomic Phenomena, Economic Schools, Markets, Consumer Behavior Theories, Difference between Macro and Micro Analysis, Macroeconomic Phenomena, Economic Schools.

Module 8

Code	Course/Module Title	ECTS	Semester
EOG1202	Oil Accounting	7	2
Class (hr/w)	Lect/Lab./Prac./Tutor	SSWL (hr/sem)	USWL (hr/w)
3	3	93	82
Description			
Accounting For Merchandise Operation, Recording Purchases Of Merchandise , Purchase Returns And Allowance, Trading Discount, Cash Discount, Quantity Discount, Recording Sales , Sales Returns And Allowance, Sales Discount, The Concept Of Fixed Assets And Their Types, Concept And Methods For Calculating Depreciation, Financial Operations Related To The Sale Of Fixed Assets, Preparing Financial Statements.			

Module 9

Code	Course/Module Title	ECTS	Semester
EOG1203	Oil Administration	7	2
Class (hr/w)	Lect/Lab./Prac./Tutor	SSWL (hr/sem)	USWL (hr/w)
3	1	93	82
Description			
The concept of decision making and taking, Stages of the decision making and taking process, Types of administrative decisions, The concept of administrative leadership, Leadership theories and leadership behavior patterns, Leadership skills, Principles of control and its steps, Areas of control and its types, Tools of control, The concept of motives, their importance and types, The concept of communication and its elements, The concept of guidance and its importance, Sub-functions in public administration.			

Module 10

Code	Course/Module Title	ECTS	Semester
EOG 1204	Principles of Statistics	4	2
Class (hr/w)	Lect/Lab./Prac./Tutor	SSWL (hr/sem)	USWL (hr/w)
2	2	63	37

Description
Study of statistics and the difference between descriptive and inferential statistics and basic concepts in statistics, creating a simple and complex frequency distribution table, drawing the frequency polygon, curve and frequency histogram, and the frequency of the ascending and descending cluster, studying measures of central tendency and measures of dispersion, studying the correlation coefficient and the regression equation.

Module 11

Code	Course/Module Title	ECTS	Semester
UN125	Fundamentals of Computer Science	3	2
Class (hr/w)	Lect/Lab./Prac./Tutor	SSWL (hr/sem)	USWL (hr/w)
1	2	48	17
Description			
Basic tasks of Microsoft Excel, running Microsoft Excel 2016, Microsoft Excel 2016 interface, mouse pointer shapes, File tab, Home tab, Clipboard group, Font group, Alignment group, Number group, Styles group, Cells group, Editing group, Page Layout tab, Themes group, Page Setup group, Select to Fit group, Sheet Options group, Arrange group, Help, Inserting Objects in Microsoft Excel, Insert tab, Tables group, Pivot Table report, Pivot Chart report, Illustrations set, Image Tools tab, Charts group, Chart Tools tab - Design Tab, Chart Tools tab - Layout Tab, Chart Tools tab - Format Tab, Sparkline group, filter set, links set, symbols set, Defined Names, Formula Audition, Calculation group, Data Tab, Using simple mathematical and statistical functions SUM, AVERAGE, MAX, MIN, COUNT, View tab, Workbook Views group, Show group, Zoom group, Window group.			

Module 12

Code	Course/Module Title	ECTS	Semester
UN126	Arabic language	2	2
Class (hr/w)	Lect/Lab./Prac./Tutor	SSWL (hr/sem)	USWL (hr/w)
2	0	33	17
Description			
مقدمة عن اللغة العربية، الكلام وما يتألف منه الاسم والفعل والحرف، الجمل وانواعها الاسمية والفعلية، المبتدأ والخبر- كان واخواتها وان وخواتها، الجاحظ وابن خلدون نبذة عن حياتهما، المجاز تعريفه وتطبيقاته، أنواع الهمزة، الترقيم، أنواع حرف الالف و التاء، الشعر القديم، الشعر الحديث، المعلقات، الحال والتمييز، أنواع النثر والقصو والرواية.			

3- Undergraduate Courses 2026-2025

Module 1

Code	Course/Module Title	ECTS	Semester
EOG 2101	Microeconomics	7	1
Class (hr/w)	Lect/Lab./Prac./Tutor	SSWL (hr/sem)	USWL (hr/w)
3	3	62	113
Description			

Module 2

Code	Course/Module Title	ECTS	Semester
EOG 2102	Economic Mathematics	7	1
Class (hr/w)	Lect/Lab./Prac./Tutor	SSWL (hr/sem)	USWL (hr/w)
3	2	62	113
Description			

Module 3

Code	Course/Module Title	ECTS	Semester
EOG 2103	Economic thought	6	1
Class (hr/w)	Lect/Lab./Prac./Tutor	SSWL (hr/sem)	USWL (hr/w)
3	2	62	88
Description			

Module 4

Code	Course/Module Title	ECTS	Semester
EOG 2104	Intermediate Accounting	5	1

Class (hr/w)	Lect/Lab./Prac./Tutor	SSWL (hr/sem)	USWL (hr/w)
2	2	62	63
Description			

Module 5

Code	Course/Module Title	ECTS	Semester
BUOG 215	Computer Applications II	3	1
Class (hr/w)	Lect/Lab./Prac./Tutor	SSWL (hr/sem)	USWL (hr/w)
2	0	48	27
Description			

Module 6

Code	Course/Module Title	ECTS	Semester
BUOG 216	Arabic Language II	2	1
Class (hr/w)	Lect/Lab./Prac./Tutor	SSWL (hr/sem)	USWL (hr/w)
2	0	32	18
Description			

Module 7

Code	Course/Module Title	ECTS	Semester
EOG 2201	Petroleum Engineering Economics	7	2

Class (hr/w)	Lect/Lab./Prac./Tutor	SSWL (hr/sem)	USWL (hr/w)
3	3	62	113
Description			

Module 8

Code	Course/Module Title	ECTS	Semester
EOG 2202	Financial Mathematics	7	2
Class (hr/w)	Lect/Lab./Prac./Tutor	SSWL (hr/sem)	USWL (hr/w)
3	3	62	113
Description			

Module 9

Code	Course/Module Title	ECTS	Semester
EOG 2203	Industrial Safety Management in Oil and Gas Industry	7	2
Class (hr/w)	Lect/Lab./Prac./Tutor	SSWL (hr/sem)	USWL (hr/w)
3	1	62	88
Description			

Module 10

Code	Course/Module Title	ECTS	Semester
EOG 2204	Professional Ethics	3	2

Class (hr/w)	Lect/Lab./Prac./Tutor	SSWL (hr/sem)	USWL (hr/w)
2	2	32	88
Description			

Module 11

Code	Course/Module Title	ECTS	Semester
BUOG 225	English Language II	3	2
Class (hr/w)	Lect/Lab./Prac./Tutor	SSWL (hr/sem)	USWL (hr/w)
1	2	18	75
Description			

Module 12

Code	Course/Module Title	ECTS	Semester
BUOG 226	Baath Party Crimes	3	2
Class (hr/w)	Lect/Lab./Prac./Tutor	SSWL (hr/sem)	USWL (hr/w)
2	0	18	75
Description			

4- Undergraduate Courses 2027-2026

Module 1

Code	Course/Module Title	ECTS	Semester
------	---------------------	------	----------

EOG 3101	Macroeconomics	6	1
Class (hr/w)	Lect/Lab./Prac./Tutor	SSWL (hr/sem)	USWL (hr/w)
3	3	62	88
Description			

Module 2

Code	Course/Module Title	ECTS	Semester
EOG 3102	Public Finance	5	1
Class (hr/w)	Lect/Lab./Prac./Tutor	SSWL (hr/sem)	USWL (hr/w)
3	2	62	63
Description			

Module 3

Code	Course/Module Title	ECTS	Semester
EOG 3103	Financial Markets	6	1
Class (hr/w)	Lect/Lab./Prac./Tutor	SSWL (hr/sem)	USWL (hr/w)
3	2	62	88
Description			

Module 4

Code	Course/Module Title	ECTS	Semester
EOG 3104	Oil and Gas Investment	5	1
Class (hr/w)	Lect/Lab./Prac./Tutor	SSWL (hr/sem)	USWL (hr/w)

2	2	62	63
Description			

Module 5

Code	Course/Module Title	ECTS	Semester
EOG 3105	Petroleum Industries	5	1
Class (hr/w)	Lect/Lab./Prac./Tutor	SSWL (hr/sem)	USWL (hr/w)
2	0	62	63
Description			

Module 6

Code	Course/Module Title	ECTS	Semester
EOG 3106	Petroleum Cost Accounting	3	1
Class (hr/w)	Lect/Lab./Prac./Tutor	SSWL (hr/sem)	USWL (hr/w)
2	0	47	28
Description			

1. رؤية البرنامج
تسعى كلية الادارة والاقتصاد /قسم اقتصاديات النفط والغاز لتكون واحدة من مؤسسات التعليم العالي الرائدة في جامعة العلوم العراقية في مجال التعليم الحديث والبحث العلمي من خلال أنشطتها العلمية والبحثية والادارية ، كما تعمل على توفير مسار متكامل لطلبتها و كادرها التدريسي لتجعل منهم فاعلين ومبدعين في خدمة المجتمع في مجالات النفط و الغاز.

2. رسالة البرنامج
العمل على إعداد وتخريج كفاءات علمية رائدة في مجال إدارة النفط والغاز وفي تطوير العمل في الشركات النفطية لخدمة المجتمع المحلي و الإقليمي و الدولي فضال عن تدريب وصقل عقول الطلبة علميا ومعرفيا، والتأكيد على القيم الاجتماعية والثقافية والاستجابة لمتطلبات السوق المحلية.

3. اهداف البرنامج
1. تجسيد رؤية ورسالة وأهداف جامعة العلوم العراقية، وتطبيق أفضل الممارسات التعليمية مع التركيز على ضمان الجودة والاداء وتعزيزها. 2. إعداد الكوادر المتخصصة القادرة على خدمة المجتمع و التهيئة لاعداد التخصصات المستقبلية. 3. كتابة البحوث الاكاديمية والانجاز العلمي الخالق من خالل الانشطة التي تركز على الطالب والتدريسي. 4. تسعى الكلية لعقد اتفاقيات تعاون علمية وثقافية مع الكليات المناظرة والاقسام المناظرة في الكليات المختلفة لتحقيق أفضل الممارسات في مجالات التعليم والتعلم. 5. التركيز على الجانب التربوي والاخلاقي لمنسوبيها كافة وبث روح التفاني والتسامح والالتزام والعمل لخدمة الوطن. 6. الاهتمام بالبناء الفكري والثقافي وذلك من خلال الانفتاح على تجارب البلدان الاخرى في مجالات النفط و الغاز.

4. الاعتماد البرامجي
لا يوجد

5. المؤثرات الخارجية الأخرى
لا يوجد

6. هيكلية البرنامج

هيكل البرنامج	عدد المقررات	وحدة دراسية	النسبة المئوية	ملاحظات *
متطلبات المؤسسة	30	30		مقرر اساسي
متطلبات الكلية	نعم			
متطلبات القسم	نعم			
التدريب الصيفي	لا يوجد			
أخرى				

* ممكن ان تتضمن الملاحظات فيما اذا كان المقرر أساسي او اختياري .

7. وصف البرنامج				
السنة / المستوى	رمز المقرر أو المساق	اسم المقرر أو المساق	الساعات المعتمدة	
2025-2026 / الأول		ادارة نفط	نظري	عملي

Note: The student should complete 4 weeks of Summer Internships to fulfil the requirements of the Bachelor's degree

8. مخرجات التعلم المتوقعة للبرنامج	
المعرفة	
1. تعليم الطالب مبادئ الاساسية ومفرداتها واهميتها .	
2. إفهام الطالب وتعليمه على طريق التعامل مع معطيات وكيفه التعامل مع الافكار الاساسية والجديدة .	
3. إفهام الطالب وتعليمه على طريق التعامل مع بيانات الاسالة وتحليلها واستخراج طريقة الحل الامثل لغرض التعامل معها.	
المهارات	
1. تعليم و تمكين الطالب على القوانين والهيكل التنظيمي والمخططات الخاصة في المادة .	
2. تعليم و تمكين الطالب على تطبيق الانسب للمعادلات الرياضية لاستخراج النتائج الافضل.	
3. تمكين الطالب من العمل واستخدام الجانب النظري وتطبيقه على الجانب العملي .	
القيم	
1. تعزيز الرغبة الذاتية لدى الطالب بأهمية تعلم وعكسها على الجانب التطبيقي.	
2. تأكيد وزيادة رضا الطالب على الاطلاع على مصادر خارجية من اجل تطوير مهارته واكتساب الخبرات المعرفية.	
3. استقبال وتقبل الطالب للمادة وتشجيع على التطوير.	

9. استراتيجيات التعليم والتعلم	
1. التوجيه المستمر للطلبة من قبل الأساتذة أثناء المحاضرات.	
2. المناقشات المفتوحة والمباشرة مع الطلبة لرفع الكفاءة والمعرفة.	
3. اللقاءات المباشرة الدورية لرئيس القسم بطلبة المراحل الدراسية كافة.	

10. طرائق التقييم	
1. الامتحانات الأسبوعية والشهرية واليومية وامتحان نهاية السنة.	
2. التقييم الذاتي للطالب من قبل الاستاذ الذي يتحدد من خلال الملاحظة والاستمرارية في الدوام والتزام الطالب بتوجيهات الاستاذ.	
3. تفاعل الطالب مع المحاضرة والمناقشات الصفية.	
4. السلوك الذاتي للطالب.	

11. الهيئة التدريسية			
أعضاء هيئة التدريس			
الرتبة العلمية	التخصص	المتطلبات/المهارات الخاصة (ان وجدت)	اعداد الهيئة التدريسية

عام	خاص	ملاك	محاضر
ا.د عمر برهان الجراح	جيولوجي	تحسس نائي	ملاك
ا.م.د فوزي حسين محمد	اقتصاد	اقتصاد جزئي	ملاك
أ.م.د باسمه علوان	اقتصاد	اقتصاد كلي	ملاك
م.د عبد القادر فخري هندي	اقتصاد	سياسة مالية	ملاك
م.م. علي احسان حميد	اقتصاد	اقتصاد والتنمية المبتكرة	ملاك
م.م احمد مؤيد عبدالله	اقتصاد	علوم اقتصاد	ملاك
م.م رعد نافع خضير	اقتصاد	تقييم مشروعات/ اعداد دراسة جدوى	

التطوير المهني
توجيه أعضاء هيئة التدريس الجدد
يصف بإيجاز العملية المستخدمة لتوجيه أعضاء هيئة التدريس الجدد والزائرين بدوام كامل وبدوام جزئي على مستوى المؤسسة والقسم.
التطوير المهني لأعضاء هيئة التدريس
نقوم بوصف موجز لخطة التطوير الأكاديمي والمهني والترتيبات الخاصة بأعضاء هيئة التدريس مثل استراتيجيات التدريس والتعلم، وتقييم نتائج التعلم، والتطوير المهني، وما إلى ذلك.

12. معيار القبول
(وضع الضوابط المتعلقة بالتسجيل في الجامعة أو الكلية سواء القبول المركزي أو غيره)

13. أهم مصادر المعلومات عن البرنامج

من خلال المشاركة في الندوات و مواكبة عملية التقدم، تمكين الطالب من اجل تنمية المعرفة لديه و زيادتها مهارته وقدراته

مخطط مهارات البرنامج															
مخرجات التعلم المطلوبة من البرنامج															
القيم				المهارات				المعرفة				اساسي أم اختياري	اسم المقرر	رمز المقرر	السنة / المستوى
ج4	ج3	ج2	ج1	ب4	ب3	ب2	ب1	أ4	أ3	أ2	أ1				
	—					—					—				

يرجى وضع اشارة في المربعات المقابلة لمخرجات التعلم الفردية من البرنامج الخاضعة للتقييم



نموذج وصف المقرر

MODULE DESCRIPTION FORM

نموذج وصف المادة الدراسية

Module Information				
معلومات المادة الدراسية				
Module Title	Oil Administration		Module Delivery	
Module Type	Core learning activity		☒ Theory ☐ Lecture ☒ Tutorial ☐ Practical ☒ LSeminar	
Module Code	EOG 1203			
ECTS Credits	7			
SWL (hr/sem)	175			
Module Level	UGII	Semester of Delivery		2
Administering Department	EOG	College	CIMOG	
Module Leader	Name: ALI IHSAN HAMEED		e-mail	Ali614305@gmail.com
Module Leader's Acad. Title	Ass. Lec.		Module Leader's Qualification	MSc.
Module Tutor	Name (if available)		e-mail	E-mail
Peer Reviewer Name	Name		e-mail	E-mail
Scientific Committee Approval Date	01/07/2026		Version Number	1.0

Relation with other Modules			
العلاقة مع المواد الدراسية الأخرى			
Prerequisite module	None		Semester
Co-requisites module	None		Semester

Module Aims, Learning Outcomes and Indicative Contents	
أهداف المادة الدراسية ونتائج التعلم والمحتويات الإرشادية	
Module Objectives أهداف المادة الدراسية	1-Introducing the student to the most important foundations and principles of public administration. 2- Introducing the student to the main administrative functions and the main and secondary functions of the organization. 3-Introducing the student to the development of administrative sciences and their historical sequence.

	4- Clarifying the importance of public administration and its role in organizations. 5 -Providing the student with various topics about public administration that form a knowledge base for him about administration and its applications in organizations.
Module Learning Outcomes مخرجات التعلم للمادة الدراسية	A- Knowledge and understanding 1- The student learns the most important basics of management science 2- The student learns the concept of administrative problems and laws 3- The student learns administrative skills
Indicative Contents المحتويات الإرشادية	

Learning and Teaching Strategies استراتيجيات التعلم والتعليم	
Strategies	1- Subject-specific skills 2- Theoretical aspect 3- Graphical forms 4- Quantitative and measurement methods 5- Elasticity of demand and supply

Student Workload (SWL) الحمل الدراسي للطلاب محسوب ل ١٥ اسبوعا			
Structured SWL (h/sem) الحمل الدراسي المنتظم للطلاب خلال الفصل	93	Structured SWL (h/w) الحمل الدراسي المنتظم للطلاب أسبوعيا	6
Unstructured SWL (h/sem) الحمل الدراسي غير المنتظم للطلاب خلال الفصل	82	Unstructured SWL (h/w) الحمل الدراسي غير المنتظم للطلاب أسبوعيا	5
Total SWL (h/sem) الحمل الدراسي الكلي للطلاب خلال الفصل	175		

Module Evaluation تقييم المادة الدراسية					
		Time/Number	Weight (Marks)	Week Due	Relevant Learning Outcome
Formative assessment	Quizzes	1	10% (10)	5 and 10	LO #1, #2 and #10, #11
	Assignments	0	10% (10)	2 and 12	LO #3, #4 and #6, #7
	Projects / Lab.	3	20% (10)	Continuous	All
	Report	2	10% (10)	13	LO #5, #8 and #10
Summative assessment	Midterm Exam	2hr	10% (10)	7	LO #1 - #7
	Final Exam	3hr	50% (50)	16	All
Total assessment			100% (100 Marks)		

Delivery Plan (Weekly Syllabus)		
المنهاج الاسبوعي النظري		
	Material Covered	
Week 1	The concept of decision making and taking	مفهوم اتخاذ القرارات
Week 2	Stages of the decision making and taking process	مراحل عملية اتخاذ القرار
Week 3	Types of administrative decisions	أنواع القرارات الإدارية
Week 4	The concept of administrative leadership	مفهوم القيادة الإدارية
Week 5	Leadership theories and leadership behavior patterns	نظرية القيادة وأنماط سلوك القيادة
Week 6	Leadership skills	مهارات القيادة
Week 7	Principles of control and its steps	مبادئ الرقابة وخطواتها
Week 8	Areas of control and its types	مجالات الرقابة وأنواعها
Week 9	Tools of control	أدوات الرقابة
Week 10	The concept of motives, their importance and types	مفهوم الدوافع وأهميتها وأنواعها
Week 11	The concept of incentives, their importance and types	مفهوم الحوافز وأهميتها وأنواعها
Week 12	The concept of communication and its elements	مفهوم التواصل وعناصره
Week 13	The concept of guidance and its importance	مفهوم الإرشاد وأهميته
Week 14	Sub-functions in public administration	الوظائف الفرعية في الإدارة العامة
Week 15	Preparatory week before the final Exam	الأسبوع التحضيري قبل الامتحان النهائي

Delivery Plan (Weekly Lab. Syllabus)		
المنهاج الاسبوعي للمختبر		
	Material Covered	
Week 1	None	
Week 2	None	
Week 3	None	
Week 4	None	
Week 5	None	
Week 6	None	
Week 7	None	

Learning and Teaching Resources مصادر التعلم والتدريس		
	Text	Available in the Library?
Required Texts		Yes
Recommended Texts	Principles of Business Administration by Ali ihsan hameed	No
Websites		

Grading Scheme مخطط الدرجات				
Group	Grade	التقدير	Marks %	Definition
Success Group (50 - 100)	A - Excellent	امتياز	90 - 100	Outstanding Performance
	B - Very Good	جيد جدا	80 - 89	Above average with some errors
	C - Good	جيد	70 - 79	Sound work with notable errors
	D - Satisfactory	متوسط	60 - 69	Fair but with major shortcomings
	E - Sufficient	مقبول	50 - 59	Work meets minimum criteria
Fail Group (0 – 49)	FX – Fail	راسب (قيد المعالجة)	(45-49)	More work required but credit awarded
	F – Fail	راسب	(0-44)	Considerable amount of work required
Note: Marks Decimal places above or below 0.5 will be rounded to the higher or lower full mark (for example a mark of 54.5 will be rounded to 55, whereas a mark of 54.4 will be rounded to 54. The University has a policy NOT to condone "near-pass fails" so the only adjustment to marks awarded by the original marker(s) will be the automatic rounding outlined above.				

نموذج وصف المادة الدراسية

Module Information				
معلومات المادة الدراسية				
Module Title	Oil Economics		Module Delivery	
Module Type	Core learning activity		☒ Theory ☐ Lecture ☒ Tutorial ☐ Practical ☒ LSeminar	
Module Code	EOG 1201			
ECTS Credits	7			
SWL (hr/sem)	175			
Module Level	UGI	Semester of Delivery		
Administering Department	EOG	College	CIMOG	
Module Leader	Name: basema alwan hussen		e-mail	E-mail : basmaalwan@baghdadcollege.edu.iq
Module Leader's Acad. Title	Ass. Lec.	Module Leader's Qualification	MSc.	
Module Tutor	Name (if available)		e-mail	E-mail
Peer Reviewer Name	Name		e-mail	E-mail
Scientific Committee Approval Date	25/7/2026	Version Number	2	

Relation with other Modules			
العلاقة مع المواد الدراسية الأخرى			
Prerequisite module	None	Semester	
Co-requisites module	None	Semester	

Module Aims, Learning Outcomes and Indicative Contents	
أهداف المادة الدراسية ونتائج التعلم والمحتويات الإرشادية	
Module Objectives أهداف المادة الدراسية	To introduce the most important aspects of teaching the Principles of Economics to students in terms of partial and comprehensive theory.
Module Learning Outcomes مخرجات التعلم للمادة الدراسية	A- Knowledge and understanding 1- The student is introduced to the most important basics of economics 2- The student is introduced to the concept of economic problems and laws 3- The student is introduced to the concept and basics of micro and macro economic theory 4- The student is introduced to the most important economic theories, including the theory of demand and supply 5- The student is introduced to the theory of production and markets

	6- The student is introduced to the theory of national income and its concepts
Indicative Contents المحتويات الإرشادية	

Learning and Teaching Strategies استراتيجيات التعلم والتعليم	
Strategies	6- Subject-specific skills 7- Theoretical aspect 8- Graphical forms 9- Quantitative and measurement methods 10- Elasticity of demand and supply

Student Workload (SWL) الحمل الدراسي للطالب محسوب لـ ١٥ اسبوعا			
Structured SWL (h/sem) الحمل الدراسي المنتظم للطالب خلال الفصل	93	Structured SWL (h/w) الحمل الدراسي المنتظم للطالب أسبوعيا	6
Unstructured SWL (h/sem) الحمل الدراسي غير المنتظم للطالب خلال الفصل	82	Unstructured SWL (h/w) الحمل الدراسي غير المنتظم للطالب أسبوعيا	5
Total SWL (h/sem) الحمل الدراسي الكلي للطالب خلال الفصل	175		

Module Evaluation تقييم المادة الدراسية					
		Time/Number	Weight (Marks)	Week Due	Relevant Learning Outcome
Formative assessment	Quizzes	1	10% (10)	5 and 10	LO #1, #2 and #10, #11
	Assignments	0	10% (10)	2 and 12	LO #3, #4 and #6, #7
	Projects / Lab.	3	20% (10)	Continuous	All
	Report	2	10% (10)	13	LO #5, #8 and #10
Summative assessment	Midterm Exam	2hr	10% (10)	7	LO #1 - #7
	Final Exam	3hr	50% (50)	16	All
Total assessment			100% (100 Marks)		

Delivery Plan (Weekly Syllabus) المنهاج الاسبوعي النظري	
	Material Covered
Week 1	Production Theory نظرية الإنتاج Difference between Macro and Micro Analysis الفرق بين التحليل الكلي والجزئي Macroeconomic Phenomena الظواهر الاقتصادية الكلية

	Economic Schools	مدارس الاقتصاد
Week 2	Markets	الأسواق
Week 3	Markets	الأسواق
Week 4	Markets	الأسواق
Week 5	Consumer Behavior Theories	نظرية سلوك المستهلك
Week 6	Consumer Behavior Theories	نظرية سلوك المستهلك
Week 7	Difference between Macro and Micro Analysis	الفرق بين التحليل الكلي والجزئي
Week 8	Midterm exam	الامتحان النصفي
Week 9	Macroeconomic Phenomena	الظواهر الاقتصادية الكلية
Week 10	Macroeconomic Phenomena	الظواهر الاقتصادية الكلية
Week 11	Macroeconomic Phenomena	الظواهر الاقتصادية الكلية
Week 12	Economic Schools	مدارس الاقتصاد
Week 13	Economic Schools	مدارس الاقتصاد
Week 14	Economic Schools	مدارس الاقتصاد
Week 15	Preparatory week before the final Exam	الأسبوع التحضيري قبل الامتحان النهائي

Delivery Plan (Weekly Lab. Syllabus)	
المنهاج الأسبوعي للمختبر	
	Material Covered
Week 1	None
Week 2	None
Week 3	None
Week 4	None
Week 5	None
Week 6	None
Week 7	None

Learning and Teaching Resources		
مصادر التعلم والتدريس		
	Text	Available in the Library?

Required Texts		Yes
Recommended Texts	Principles of Economics by basima alwan huseeen	No
Websites		

Grading Scheme مخطط الدرجات				
Group	Grade	التقدير	Marks %	Definition
Success Group (50 - 100)	A - Excellent	امتياز	90 - 100	Outstanding Performance
	B - Very Good	جيد جدا	80 - 89	Above average with some errors
	C - Good	جيد	70 - 79	Sound work with notable errors
	D - Satisfactory	متوسط	60 - 69	Fair but with major shortcomings
	E - Sufficient	مقبول	50 - 59	Work meets minimum criteria
Fail Group (0 – 49)	FX – Fail	راسب (قيد المعالجة)	(45-49)	More work required but credit awarded
	F – Fail	راسب	(0-44)	Considerable amount of work required
Note: Marks Decimal places above or below 0.5 will be rounded to the higher or lower full mark (for example a mark of 54.5 will be rounded to 55, whereas a mark of 54.4 will be rounded to 54. The University has a policy NOT to condone "near-pass fails" so the only adjustment to marks awarded by the original marker(s) will be the automatic rounding outlined above.				

نموذج وصف المادة الدراسية

Module Information				
معلومات المادة الدراسية				
Module Title	Arabic language		Module Delivery	
Module Type	Basic learning activities		☒ Theory ☐ Lecture ☐ Tutorial ☐ Practical ☐ LSeminar	
Module Code	UN126			
ECTS Credits	2			
SWL (hr/sem)	50			
Module Level	UGI	Semester of Delivery		
Administering Department	EOG	College	CIMOG	
Module Leader	Name: nabeel mohamed		e-mail	E-mail :
Module Leader's Acad. Title	Ass. Lec.	Module Leader's Qualification	MSc.	
Module Tutor	Name (if available)		e-mail	E-mail
Peer Reviewer Name	Name		e-mail	E-mail
Scientific Committee Approval Date	25/7/2026	Version Number	1.0	

Relation with other Modules			
العلاقة مع المواد الدراسية الأخرى			
Prerequisite module	None		Semester
Co-requisites module	None		Semester

Module Aims, Learning Outcomes and Indicative Contents	
أهداف المادة الدراسية ونتائج التعلم والمحتويات الإرشادية	
Module Objectives أهداف المادة الدراسية	1- تنشئة جيل يهتم بإرث أمته الفكري والأدبي 2- العمل على صون فصاحة اللغة العربية 3- تعريف الطلبة بالقراءة والكتابة الصحيحة وتجنب أخطاء اللغوية الذائعة. 4- اطلاع الطلبة على تراث العربية من لغة وأدب فضلا عن مناهج التربية الصحيحة
Module Learning Outcomes مخرجات التعلم للمادة الدراسية	1- تمكين الطلبة من الحصول على المعرفة والمدخل للغة العربية 2- تمكين الطلبة من الحصول على المعرفة في أصول الكلام 3- تمكين الطلبة من الحصول على المعرفة في الشعر والنثر
Indicative Contents المحتويات الإرشادية	

Learning and Teaching Strategies استراتيجيات التعلم والتعليم	
Strategies	1- من خلال إقامة المعارض 2- من خلال تنظيم مهرجانات الشعرية 3- من خلال تقديم النتاجات الفكرية للطلبة

Student Workload (SWL) الحمل الدراسي للطلاب محسوب لـ ١٥ اسبوعا			
Structured SWL (h/sem) الحمل الدراسي المنتظم للطلاب خلال الفصل	33	Structured SWL (h/w) الحمل الدراسي المنتظم للطلاب أسبوعيا	2
Unstructured SWL (h/sem) الحمل الدراسي غير المنتظم للطلاب خلال الفصل	17	Unstructured SWL (h/w) الحمل الدراسي غير المنتظم للطلاب أسبوعيا	1
Total SWL (h/sem) الحمل الدراسي الكلي للطلاب خلال الفصل	50		

Module Evaluation تقييم المادة الدراسية					
		Time/Number	Weight (Marks)	Week Due	Relevant Learning Outcome
Formative assessment	Quizzes	1	10% (10)	5 and 10	LO #1, #2 and #10, #11
	Assignments	0	10% (10)	2 and 12	LO #3, #4 and #6, #7
	Projects / Lab.	3	20% (10)	Continuous	All
	Report	2	10% (10)	13	LO #5, #8 and #10
Summative assessment	Midterm Exam	2hr	10% (10)	7	LO #1 - #7
	Final Exam	3hr	50% (50)	16	All
Total assessment			100% (100 Marks)		

Delivery Plan (Weekly Syllabus) المنهاج الاسبوعي النظري	
	Material Covered
Week 1	مقدمة عن اللغة العربية
Week 2	الكلام وما يتألف منه الاسم والفعل والحرف
Week 3	الجمل وانواعها الاسمية والفعلية
Week 4	المبتدأ والخبر- كان واخواتها وان واخواتها
Week 5	الجاحظ وابن خلدون نبذة عن حياتهما
Week 6	المجاز تعريفه وتطبيقاته
Week 7	أنواع الهمزة
Week 8	الترقيم

Week 9	أنواع حرف الالف و التاء
Week 10	الشعر القديم
Week 11	الشعر الحديث
Week 12	المعلقات
Week 13	الحال والتميز
Week 14	أنواع النثر والقصو والرواية
Week 15	Preparatory week before the final Exam

Delivery Plan (Weekly Lab. Syllabus) المناهج الاسبوعي للمختبر	
	Material Covered
Week 1	None
Week 2	None
Week 3	None
Week 4	None
Week 5	None
Week 6	None
Week 7	None

Learning and Teaching Resources مصادر التعلم والتدريس		
	Text	Available in the Library?
Required Texts		Yes
Recommended Texts	نصوص أساسية معدة من قبل مدرس المادة	No
Websites		

Grading Scheme مخطط الدرجات				
Group	Grade	التقدير	Marks %	Definition
Success Group (50 - 100)	A - Excellent	امتياز	90 - 100	Outstanding Performance
	B - Very Good	جيد جدا	80 - 89	Above average with some errors
	C - Good	جيد	70 - 79	Sound work with notable errors
	D - Satisfactory	متوسط	60 - 69	Fair but with major shortcomings
	E - Sufficient	مقبول	50 - 59	Work meets minimum criteria
Fail Group (0 – 49)	FX – Fail	راسب (قيد المعالجة)	(45-49)	More work required but credit awarded
	F – Fail	راسب	(0-44)	Considerable amount of work required

Note: Marks Decimal places above or below 0.5 will be rounded to the higher or lower full mark (for example a mark of 54.5 will be rounded to 55, whereas a mark of 54.4 will be rounded to 54. The University has a policy NOT to condone "near-pass fails" so the only adjustment to marks awarded by the original marker(s) will be the automatic rounding outlined above.

نموذج وصف المادة الدراسية

Module Information				
معلومات المادة الدراسية				
Module Title	Fundamentals of Computer Science		Module Delivery	
Module Type	Support or related learning activity		☒ Theory ☐ Lecture ☒ Lab ☐ Tutorial ☐ Practical ☐ LSeminar	
Module Code	UN125			
ECTS Credits	3			
SWL (hr/sem)	75			
Module Level	UGI	Semester of Delivery	2	
Administering Department	EOG	College	CIMOG	
Module Leader	Mohamed abdufatah	e-mail	Mohamed abdufatah @yahoo.com	
Module Leader's Acad. Title	Ass. Lec.	Module Leader's Qualification	MSc.	
Module Tutor	Name (if available)	e-mail	E-mail	
Peer Reviewer Name	Name	e-mail	E-mail	
Scientific Committee Approval Date	01/06/2026	Version Number	1.0	

Relation with other Modules			
العلاقة مع المواد الدراسية الأخرى			
Prerequisite module	None	Semester	
Co-requisites module	None	Semester	

Module Aims, Learning Outcomes and Indicative Contents	
أهداف المادة الدراسية ونتائج التعلم والمحتويات الإرشادية	
Module Objectives أهداف المادة الدراسية	1. Teaching the student to learn about the Excel program and how to manage the basic rules, use formulas and functions, and manage large data. 2. It has become very necessary for the student to learn to use the computer due to the role of the Internet in many fields, including education, scientific research, trade and marketing.
Module Learning Outcomes مخرجات التعلم للمادة الدراسية	1. Join the theoretical aspect of the subject to reality so that the student can understand the program. 2. Teaching the student how to think logically through discussion and conducting possible dialogue on the subjects of the subject. 3. Activating scientific discussion within the class about finding proposed solutions to accounting and economic problems and others to encourage the student to understand and think scientifically correctly.
Indicative Contents المحتويات الإرشادية	

Learning and Teaching Strategies	
استراتيجيات التعلم والتعليم	
Strategies	11- Explaining the subject's vocabulary theoretically and practically, while trying to link it to reality so that the student can understand it. 12- Using mathematical and statistical analysis methods to address a specific social, economic or accounting problem. 13- Conducting daily and weekly tests to determine the extent of the student's comprehension of the subject. 14- Activating student participation in explaining the subject and raising scientific inquiries and questions about it.

Student Workload (SWL)			
الحمل الدراسي للطالب محسوب لـ ١٥ اسبوعا			
Structured SWL (h/sem) الحمل الدراسي المنتظم للطالب خلال الفصل	48	Structured SWL (h/w) الحمل الدراسي المنتظم للطالب أسبوعيا	3
Unstructured SWL (h/sem) الحمل الدراسي غير المنتظم للطالب خلال الفصل	27	Unstructured SWL (h/w) الحمل الدراسي غير المنتظم للطالب أسبوعيا	2
Total SWL (h/sem)	100		

الحمل الدراسي الكلي للطلاب خلال الفصل	
---------------------------------------	--

Module Evaluation					
تقييم المادة الدراسية					
		Time/Number	Weight (Marks)	Week Due	Relevant Learning Outcome
Formative assessment	Quizzes	1	10% (10)	5 and 10	LO #1, #2 and #10, #11
	Assignments	0	10% (10)	2 and 12	LO #3, #4 and #6, #7
	Projects / Lab.	3	20% (10)	Continuous	All
	Report	2	10% (10)	13	LO #5, #8 and #10
Summative assessment	Midterm Exam	2hr	10% (10)	7	LO #1 - #7
	Final Exam	3hr	50% (50)	16	All
Total assessment			100% (100 Marks)		

Delivery Plan (Weekly Syllabus)	
المنهاج الاسبوعي النظري	
	Material Covered
Week 1	Chapter One: Basic tasks of Microsoft Excel, running Microsoft Excel 2016, Microsoft Excel 2016 interface, mouse pointer shapes, File tab الفصل الأول: أشكال مؤشر Microsoft Excel 2016 ، واجهة Microsoft Excel 2016 ، تشغيل Microsoft Excel المهام الأساسية في الفأرة، علامة الملف
Week 2	Home tab, Clipboard group, Font group, Alignment group علامة الصفحة الرئيسية، مجموعة الحافظة، مجموعة الخط، مجموعة المحاذاة
Week 3	Number group, Styles group, Cells group, Editing group, Page Layout tab مجموعة الأرقام، مجموعة الأنماط، مجموعة الخلايا، مجموعة التحرير، علامة تخطيط الصفحة

Week 4	Themes group, Page Setup group, Select to Fit group, Sheet Options group, Arrange group, Help مجموعة السمات، مجموعة إعداد الصفحة، مجموعة التحديد لتناسب، مجموعة خيارات الورقة، مجموعة الترتيب، المساعدة
Week 5	Chapter 2: Inserting Objects in Microsoft Excel, Insert tab, Tables group, Pivot Table report, Pivot Chart report ، علامة الإدراج، مجموعة الجداول، تقرير جدول محوري، Microsoft Excel الفصل الثاني: إدراج الكائنات في تقرير رسم بياني محوري
Week 6	Illustrations set, Image Tools tab مجموعة التوضيحات، علامة أدوات الصورة
Week 7	Charts group, Chart Tools tab - Design Tab, Chart Tools tab - Layout Tab, Chart Tools tab - Format Tab, Sparkline group مجموعة الرسوم البيانية، علامة أدوات الرسم البياني - علامة التصميم، علامة أدوات الرسم البياني - مجموعة الشرائح علامات التخطيط، علامة أدوات الرسم البياني - علامة التنسيق، مجموعة الشرائح
Week 8	filter set, links set, symbols set مجموعة الفلاتر، مجموعة الروابط، مجموعة الرموز
Week 9	Defined Names, Formula Audition الأسماء المعرفة، تدقيق الصيغ
Week 10	Calculation group, Data Tab مجموعة الحساب، علامة البيانات
Week 11	Chapter Three: Creating Mathematical Formulas in Microsoft Excel, Formulas Tab, Function Library Group, Rules for Writing Mathematical Formulas, Comparison and Reference Operators, Conditional If Statement ، علامة الصيغ، مجموعة مكتبة الوظائف، قواعد كتابة الصيغ الرياضية، عوامل Microsoft Excel إنشاء الصيغ الرياضية في If المقارنة والمرجعية، جملة الشرط
Week 12	Using simple mathematical and statistical functions SUM, AVERAGE, MAX, MIN, COUNT SUM، AVERAGE، MAX، MIN، COUNT استخدام الدوال الرياضية والإحصائية البسيطة مثل
Week 13	Chapter Four: Additional Tasks in Microsoft Excel 2010, Review Tab, Proofreading Group, Language, Comments Group, Changes Group ، علامة المراجعة، مجموعة التدقيق اللغوي، اللغة، مجموعة التعليقات، مجموعة Microsoft Excel 2010 مهام إضافية في التغييرات
Week 14	View tab, Workbook Views group, Show group, Zoom group, Window group علامة العرض، مجموعة عرض دفتر العمل، مجموعة العرض، مجموعة التكبير، مجموعة النوافذ
Week 15	Midterm Theoretical and practical Exam امتحان منتصف الفصل النظري والعملية

Delivery Plan (Weekly Lab. Syllabus)

المناهج الأسبوعية للمختبر

	Material Covered
Week 1	None

Week 2	None
Week 3	None
Week 4	None
Week 5	None
Week 6	None
Week 7	None

Learning and Teaching Resources		
مصادر التعلم والتدريس		
	Text	Available in the Library?
Required Texts	اساسيات الحاسوب وتطبيقاته المكتبية الجزء الثاني 2010 office Microsoft وزارة التعليم العالي والبحث العلمي أ.م.زياد محمد عبود ، أ. غسان حميد عبد المجيد، د.مصطفى ضياء الحسني	Yes
Recommended Texts	1. Learn Microsoft Office 2021: Your one-stop guide to upskilling with new features of Word, PowerPoint, Excel, Outlook, and Teams, 2nd Edition 2nd ed. Edition 2. Learn Microsoft Office 2019: A comprehensive guide to getting started with Word, PowerPoint, Excel, Access, and Outlook Illustrated Edition	No
Websites		

Grading Scheme				
مخطط الدرجات				
Group	Grade	التقدير	Marks %	Definition
Success Group (50 - 100)	A - Excellent	امتياز	90 - 100	Outstanding Performance
	B - Very Good	جيد جدا	80 - 89	Above average with some errors
	C - Good	جيد	70 - 79	Sound work with notable errors
	D - Satisfactory	متوسط	60 - 69	Fair but with major shortcomings
	E - Sufficient	مقبول	50 - 59	Work meets minimum criteria
Fail Group (0 – 49)	FX – Fail	راسب (قيد المعالجة)	(45-49)	More work required but credit awarded
	F – Fail	راسب	(0-44)	Considerable amount of work required

Note: Marks Decimal places above or below 0.5 will be rounded to the higher or lower full mark (for example a mark of 54.5 will be rounded to 55, whereas a mark of 54.4 will be rounded to 54. The University has a policy NOT to condone "near-pass fails" so the only adjustment to marks awarded by the original marker(s) will be the automatic rounding outlined above.				

MODULE DESCRIPTION FORM

نموذج وصف المادة الدراسية

Module Information						
معلومات المادة الدراسية						
Module Title	Principles of Statistics		Module Delivery			
Module Type	Core learning activity		☒ Theory ☐ Lecture ☒ Tutorial ☐ Practical ☐ LSeminar			
Module Code	EOG 1204					
ECTS Credits	4					
SWL (hr/sem)	100					
Module Level	UGI	Semester of Delivery		2		
Administering Department	EOG	College	CIMOG			
Module Leader	Taymoor Husham Nussrat		e-mail	taymoor.h.nussrat@baghdadcollege.edu.iq		
Module Leader's Acad. Title	Ass. Lec.		Module Leader's Qualification	MSc.		
Module Tutor	Name (if available)		e-mail	E-mail		
Peer Reviewer Name	Name		e-mail	E-mail		
Scientific Committee Approval Date	1/7/2026		Version Number	1.0		

Relation with other Modules			
العلاقة مع المواد الدراسية الأخرى			
Prerequisite module	None	Semester	
Co-requisites module	None	Semester	

Module Aims, Learning Outcomes and Indicative Contents
أهداف المادة الدراسية ونتائج التعلم والمحتويات الإرشادية

Module Objectives أهداف المادة الدراسية	1-Introducing the student to the importance of statistics, its methods. 2- How to collect and tabulate data, graphs. 3-Learn about measures of central tendency and the relationship between them. 4- Measures of dispersion. 5-Types of correlation coefficients, and simple regression.
Module Learning Outcomes مخرجات التعلم للمادة الدراسية	A- Knowledge and understanding 1-Ability to collect and classify data 2-Ability to find and analyze statistical indicators 3-Ability to measure the degree of relationship between variables
Indicative Contents المحتويات الإرشادية	1-The concept of statistics, its methods and the difference between them [3 hours]. 2-Collecting and classifying data, graphs and frequencies [12 hours]. 3- Creating a simple and complex frequency table [6 hours] 4-The arithmetic mean, median, mode and squared mean [12 hours] 5- Range, mean deviation, standard deviation and variance [9 hours] 6- Pearson's coefficient, Spearman's coefficient and the regression line equation [12 hours]

Learning and Teaching Strategies استراتيجيات التعلم والتعليم	
Strategies	15- Subject-specific skills 16- Theoretical aspect 17- Elasticity of demand and supply

Student Workload (SWL) الحمل الدراسي للطالب محسوب لـ ١٥ اسبوعا			
Structured SWL (h/sem) الحمل الدراسي المنتظم للطالب خلال الفصل	63	Structured SWL (h/w) الحمل الدراسي المنتظم للطالب أسبوعيا	4
Unstructured SWL (h/sem) الحمل الدراسي غير المنتظم للطالب خلال الفصل	37	Unstructured SWL (h/w) الحمل الدراسي غير المنتظم للطالب أسبوعيا	2
Total SWL (h/sem) الحمل الدراسي الكلي للطالب خلال الفصل	100		

Module Evaluation تقييم المادة الدراسية					
		Time/Number	Weight (Marks)	Week Due	Relevant Learning Outcome
Formative assessment	Quizzes	1	10% (10)	5 and 10	LO #1, #2 and #10, #11
	Assignments	0	10% (10)	2 and 12	LO #3, #4 and #6, #7
	Projects / Lab.	3	20% (10)	Continuous	All
	Report	2	10% (10)	13	LO #5, #8 and #10
Summative assessment	Midterm Exam	2hr	10% (10)	7	LO #1 - #7
	Final Exam	2hr	50% (50)	16	All

Total assessment	100% (100 Marks)		
------------------	------------------	--	--

Delivery Plan (Weekly Syllabus)		
المنهاج الاسبوعي النظري		
	Material Covered	
Week 1	The concept of statistics and its importance	مفهوم الإحصاء وأهميته
Week 2	Methods of statistics	طرق الإحصاء
Week 3	Data collection and classification	جمع البيانات وتصنيفها
Week 4	Tabular presentation of data	العرض الجدولي للبيانات
Week 5	Global presentation of data	العرض البياني للبيانات
Week 6	Creating a simple frequency table	إنشاء جدول تكراري بسيط
Week 7	Creating a complex frequency table	إنشاء جدول تكراري مركب
Week 8	Arithmetic mean and median	المتوسط الحسابي والوسيط
Week 9	Mode and square mean	الوضع والانحراف المعياري
Week 10	Range and mean deviation	مدى القيم والانحراف المعياري
Week 11	Standard deviation and variance	الانحراف المعياري والتباين
Week 12	Pearson coefficient	معامل بيرسون
Week 13	Spearman coefficient	معامل سبيرمان
Week 14	Regression line equation	معادلة خط الانحدار
Week 15	Preparatory week before the final Exam	الأسبوع التحضيري قبل الامتحان النهائي

Delivery Plan (Weekly Lab. Syllabus)	
المنهاج الاسبوعي للمختبر	
	Material Covered
Week 1	None
Week 2	None
Week 3	None
Week 4	None
Week 5	None
Week 6	None
Week 7	None

Learning and Teaching Resources مصادر التعلم والتدريس		
	Text	Available in the Library?
Required Texts		Yes
Recommended Texts	Principles of Mathematics by Taymoor Husham Nussrat	No
Websites		

Grading Scheme مخطط الدرجات				
Group	Grade	التقدير	Marks %	Definition
Success Group (50 - 100)	A - Excellent	امتياز	90 - 100	Outstanding Performance
	B - Very Good	جيد جدا	80 - 89	Above average with some errors
	C - Good	جيد	70 - 79	Sound work with notable errors
	D - Satisfactory	متوسط	60 - 69	Fair but with major shortcomings
	E - Sufficient	مقبول	50 - 59	Work meets minimum criteria
Fail Group (0 – 49)	FX – Fail	راسب (قيد المعالجة)	(45-49)	More work required but credit awarded
	F – Fail	راسب	(0-44)	Considerable amount of work required

Note: Marks Decimal places above or below 0.5 will be rounded to the higher or lower full mark (for example a mark of 54.5 will be rounded to 55, whereas a mark of 54.4 will be rounded to 54. The University has a policy NOT to condone "near-pass fails" so the only adjustment to marks awarded by the original marker(s) will be the automatic rounding outlined above.

MODULE DESCRIPTION FORM

نموذج وصف المادة الدراسية

Module Information			
معلومات المادة الدراسية			
Module Title	Oil Accounting		Module Delivery
Module Type	Core learning activity		☒ Theory ☐ Lecture ☒ Tutorial ☐ Practical ☒ LSeminar
Module Code	EOG 1202		
ECTS Credits	7		
SWL (hr/sem)	175		
Module Level	UGI	Semester of Delivery	
Administering Department	EOG	College	CIMOG
Module Leader	Name: ali mushtak taleb	e-mail	E-mail : Cfr22ooohh@gmail.com
Module Leader's Acad. Title	Ass. Lec	Module Leader's Qualification	MSc.
Module Tutor	Name (if available)	e-mail	E-mail
Peer Reviewer Name	Name	e-mail	E-mail
Scientific Committee Approval Date	1/7/2026	Version Number	1.0

Relation with other Modules			
العلاقة مع المواد الدراسية الأخرى			
Prerequisite module		Semester	
Co-requisites module		Semester	

Module Aims, Learning Outcomes and Indicative Contents	
أهداف المادة الدراسية ونتائج التعلم والمحتويات الإرشادية	
Module Objectives أهداف المادة الدراسية	To introduce the most important aspects of teaching the Principles of Accounting to students in terms of partial and comprehensive theory.
Module Learning Outcomes مخرجات التعلم للمادة الدراسية	A- Knowledge and understanding 1- The student is introduced to Accounting For Merchandise Operation 2- The student is introduced to the types of accounting discount 3- The student is introduced to the Operations Related To Fixed Assets . 4- The student is introduced how to prepare the financial statement ..
Indicative Contents المحتويات الإرشادية	

Learning and Teaching Strategies استراتيجيات التعلم والتعليم	
Strategies	18- Subject-specific skills 19- Theoretical aspect 20- Graphical forms 21- Quantitative and measurement methods 22- Elasticity of demand and supply

Student Workload (SWL) الحمل الدراسي للطالب محسوب لـ ١٥ اسبوعا			
Structured SWL (h/sem) الحمل الدراسي المنتظم للطالب خلال الفصل	93	Structured SWL (h/w) الحمل الدراسي المنتظم للطالب أسبوعيا	6
Unstructured SWL (h/sem) الحمل الدراسي غير المنتظم للطالب خلال الفصل	82	Unstructured SWL (h/w) الحمل الدراسي غير المنتظم للطالب أسبوعيا	5
Total SWL (h/sem) الحمل الدراسي الكلي للطالب خلال الفصل	175		

Module Evaluation تقييم المادة الدراسية					
		Time/Number	Weight (Marks)	Week Due	Relevant Learning Outcome
Formative assessment	Quizzes	1	10% (10)	5 and 10	LO #1, #2 and #10, #11
	Assignments	0	10% (10)	2 and 12	LO #3, #4 and #6, #7
	Projects / Lab.	3	20% (10)	Continuous	All
	Report	2	10% (10)	13	LO #5, #8 and #10
Summative assessment	Midterm Exam	2hr	10% (10)	7	LO #1 - #7
	Final Exam	3hr	50% (50)	16	All
Total assessment			100% (100 Marks)		

Delivery Plan (Weekly Syllabus) المناهج الاسبوعي النظري	
	Material Covered
Week 1	Accounting For Merchandise Operation المحاسبة لعمليات البضائع
Week 2	Recording Purchases Of Merchandise , Purchase Returns And Allowance . تسجيل مشتريات البضائع، المرتجعات والتخفيضات
Week 3	Recording Purchases Of Merchandise , Purchase Returns And Allowance . تسجيل مشتريات البضائع، المرتجعات والتخفيضات
Week 4	Trading Discount الخصم التجاري

Week 5	Cash Discount	الخصم النقدي
Week 6	Quantity Discount	الخصم الكمي
Week 7	Recording Sales , Sales Returns And Allowance	تسجيل المبيعات، المرتجعات والتخفيضات
Week 8	Sales Discount	الخصم على المبيعات
Week 9	Operations Related To Fixed Assets (The Concept Of Fixed Assets And Their Types) العمليات المتعلقة بالأصول الثابتة (مفهوم الأصول الثابتة وأنواعها)	
Week 10	Depreciation Of Fixed Assets (Concept And Methods For Calculating Depreciation) استهلاك الأصول الثابتة (المفهوم وطرق حساب الاستهلاك)	
Week 11	Financial Operations Related To The Sale Of Fixed Assets	العمليات المالية المتعلقة ببيع الأصول الثابتة
Week 12	Preparing Financial Statements	إعداد القوائم المالية
Week 13	Preparing Financial Statements	إعداد القوائم المالية
Week 14	Preparing Financial Statements	إعداد القوائم المالية
Week 15	Preparatory week before the final Exam	أسبوع تحضير قبل الامتحان النهائي

Delivery Plan (Weekly Lab. Syllabus) المنهاج الاسبوعي للمختبر	
	Material Covered
Week 1	None
Week 2	None
Week 3	None
Week 4	None
Week 5	None
Week 6	None
Week 7	None

Learning and Teaching Resources مصادر التعلم والتدريس		
	Text	Available in the Library?
Required Texts	ali mushtak taleb	Yes

Recommended Texts		No
Websites		

Grading Scheme مخطط الدرجات				
Group	Grade	التقدير	Marks %	Definition
Success Group (50 - 100)	A - Excellent	امتياز	90 - 100	Outstanding Performance
	B - Very Good	جيد جدا	80 - 89	Above average with some errors
	C - Good	جيد	70 - 79	Sound work with notable errors
	D - Satisfactory	متوسط	60 - 69	Fair but with major shortcomings
	E - Sufficient	مقبول	50 - 59	Work meets minimum criteria
Fail Group (0 – 49)	FX – Fail	راسب (قيد المعالجة)	(45-49)	More work required but credit awarded
	F – Fail	راسب	(0-44)	Considerable amount of work required
Note: Marks Decimal places above or below 0.5 will be rounded to the higher or lower full mark (for example a mark of 54.5 will be rounded to 55, whereas a mark of 54.4 will be rounded to 54. The University has a policy NOT to condone "near-pass fails" so the only adjustment to marks awarded by the original marker(s) will be the automatic rounding outlined above.				

MODULE DESCRIPTION FORM

نموذج وصف المادة الدراسية

Module Information			
معلومات المادة الدراسية			
Module Title	English language		Module Delivery
Module Type	Basic learning activities		☒ Theory ☐ Lecture ☐ Tutorial ☐ Practical ☐ LSeminar
Module Code	UN116		
ECTS Credits	2		
SWL (hr/sem)	50		
Module Level	UGI	Semester of Delivery	
Administering Department	EOG	College	CIMOG
Module Leader	Naze mohameed	e-mail	naze.mohameed@gmail.com
Module Leader's Acad. Title	Ass. Lec.	Module Leader's Qualification	MSc.
Module Tutor	Name (if available)	e-mail	E-mail
Peer Reviewer Name	Name	e-mail	E-mail
Scientific Committee Approval Date	1/7/2026	Version Number	1

Relation with other Modules			
العلاقة مع المواد الدراسية الأخرى			
Prerequisite module		Semester	
Co-requisites module		Semester	

Module Aims, Learning Outcomes and Indicative Contents	
أهداف المادة الدراسية ونتائج التعلم والمحتويات الإرشادية	
Module Objectives أهداف المادة الدراسية	Enabling the students to use the English language properly and efficiently as a crucial communicative tool in the field of oil and gas.
Module Learning Outcomes مخرجات التعلم للمادة الدراسية	1-Getting control on the main principles of English and how can be applied in the field. 2 Mastering the skills required in English Language and how to be invested in oil and gas field. 3. Considerable knowledge in the vocabularies used in oil and gas field.
Indicative Contents المحتويات الإرشادية	

Learning and Teaching Strategies استراتيجيات التعلم والتعليم	
Strategies	1-Lecture 2-Brain storm 3-Discussing groups. 4-Assignments 5- The continuous orientation of the lecturers for the students during the lectures and using the more interactive teaching techniques to attract the students' attention. 6- Exposing the students to a real samples from the field that confirm the necessity of English Use. 7- The periodical meetings done by the department head with the students from different studying stages.

Student Workload (SWL) الحمل الدراسي للطلاب محسوب ل ١٥ اسبوعا			
Structured SWL (h/sem) الحمل الدراسي المنتظم للطلاب خلال الفصل	33	Structured SWL (h/w) الحمل الدراسي المنتظم للطلاب أسبوعيا	2
Unstructured SWL (h/sem) الحمل الدراسي غير المنتظم للطلاب خلال الفصل	17	Unstructured SWL (h/w) الحمل الدراسي غير المنتظم للطلاب أسبوعيا	2
Total SWL (h/sem) الحمل الدراسي الكلي للطلاب خلال الفصل	50		

Module Evaluation تقييم المادة الدراسية					
		Time/Number	Weight (Marks)	Week Due	Relevant Learning Outcome
Formative assessment	Quizzes	1	10% (10)	5 and 10	LO #1, #2 and #10, #11
	Assignments	0	10% (10)	2 and 12	LO #3, #4 and #6, #7
	Projects / Lab.	3	20% (10)	Continuous	All
	Report	2	10% (10)	13	LO #5, #8 and #10
Summative assessment	Midterm Exam	2hr	10% (10)	7	LO #1 - #7
	Final Exam	3hr	50% (50)	16	All
Total assessment			100% (100 Marks)		

Delivery Plan (Weekly Syllabus) المنهاج الاسبوعي النظري	
	Material Covered
Week 1	An International Industry
Week 2	upstream

Week 3	upstream
Week 4	Downstream
Week 5	Downstream
Week 6	Safety first
Week 7	Safety first
Week 8	Midterm Exam
Week 9	Finding Oil and Gas
Week 10	Finding Oil and Gas
Week 11	Drilling
Week 12	Drilling
Week 13	Pipes and Pipelines
Week 14	Pipes and Pipelines
Week 15	Preparatory week before the final Exam

Delivery Plan (Weekly Lab. Syllabus) المنهاج الاسبوعي للمختبر	
	Material Covered
Week 1	None
Week 2	None
Week 3	None
Week 4	None
Week 5	None
Week 6	None
Week 7	None

Learning and Teaching Resources مصادر التعلم والتدريس		
	Text	Available in the Library?
Required Texts		
Recommended Texts	Oxford English for Careers/ Oil and Gas 1	No
Websites	Academia, research gate, google scholar.	

Grading Scheme مخطط الدرجات				
Group	Grade	التقدير	Marks %	Definition
Success Group (50 - 100)	A - Excellent	امتياز	90 - 100	Outstanding Performance
	B - Very Good	جيد جدا	80 - 89	Above average with some errors
	C - Good	جيد	70 - 79	Sound work with notable errors
	D - Satisfactory	متوسط	60 - 69	Fair but with major shortcomings
	E - Sufficient	مقبول	50 - 59	Work meets minimum criteria
Fail Group (0 – 49)	FX – Fail	راسب (قيد المعالجة)	(45-49)	More work required but credit awarded
	F – Fail	راسب	(0-44)	Considerable amount of work required
Note: Marks Decimal places above or below 0.5 will be rounded to the higher or lower full mark (for example a mark of 54.5 will be rounded to 55, whereas a mark of 54.4 will be rounded to 54. The University has a policy NOT to condone "near-pass fails" so the only adjustment to marks awarded by the original marker(s) will be the automatic rounding outlined above.				

MODULE DESCRIPTION FORM

نموذج وصف المادة الدراسية

Module Information معلومات المادة الدراسية						
Module Title	Mathematics		Module Delivery			
Module Type	Core learning activity		☒ Theory ☐ Lecture ☒ Tutorial ☐ Practical ☐ LSeminar			
Module Code	EOG 1104					
ECTS Credits	4					
SWL (hr/sem)	001					
Module Level	UGI	Semester of Delivery		1		
Administering Department	EOG	College	CIMOG			
Module Leader	Dr.Salama thabit		e-mail	Salama 1@yahoo.com		
Module Leader's Acad. Title	Proff.	Module Leader's Qualification		MSc.		
Module Tutor			e-mail	E-mail		
Peer Reviewer Name	Name	e-mail	E-mail			
Scientific Committee Approval Date	1/7/2026	Version Number	1.0			

Relation with other Modules العلاقة مع المواد الدراسية الأخرى
--

Prerequisite module	None	Semester	
Co-requisites module	None	Semester	

Module Aims, Learning Outcomes and Indicative Contents أهداف المادة الدراسية ونتائج التعلم والمحتويات الإرشادية	
Module Objectives أهداف المادة الدراسية	1. Master the basic concepts of groups and subgroups. 2. Understand limits and investigate some of their basic properties. 3. Understand the solution of linear equations. 4. Master the techniques of differentiation and integration. 5. Learn to draw functions. 6. Learn the basic parts of matrices
Module Learning Outcomes مخرجات التعلم للمادة الدراسية	A- Knowledge and understanding 1- The student learns the most important basics of mathematics 2- The student learns the concept of set and subset 3- The student learns how to use the derivative and integration 4- The student learns how to solve equations 5- The student learns about matrices 6- The student learns how to draw functions
Indicative Contents المحتويات الإرشادية	1- Sets, subsets, relationship between sets [6 hours], operations on sets [3 hours] 2- Solving algebraic equations with one variable, solving algebraic equations with two variables, solving inequalities [12 hours] 3- Calculating domain and range and graphing functions [9 hours] 4- Basic rules of differentiation, chain rule, implicit differentiation, basic rules of integration [12 hours] 5- Definition of matrix, operations on matrices, inverse of matrix [9 hours] 6- Solving equations using matrices [9 hours]

Learning and Teaching Strategies استراتيجيات التعلم والتعليم	
Strategies	23- Subject-specific skills 24- Theoretical aspect 25- Elasticity of demand and supply

Student Workload (SWL) الحمل الدراسي للطالب محسوب لـ ١٥ اسبوعا			
Structured SWL (h/sem) الحمل الدراسي المنتظم للطالب خلال الفصل	63	Structured SWL (h/w) الحمل الدراسي المنتظم للطالب أسبوعيا	4
Unstructured SWL (h/sem) الحمل الدراسي غير المنتظم للطالب خلال الفصل	37	Unstructured SWL (h/w) الحمل الدراسي غير المنتظم للطالب أسبوعيا	3
Total SWL (h/sem) الحمل الدراسي الكلي للطالب خلال الفصل	100		

Module Evaluation تقييم المادة الدراسية					
		Time/Number	Weight (Marks)	Week Due	Relevant Learning Outcome
Formative assessment	Quizzes	1	10% (10)	5 and 10	LO #1, #2 and #10, #11
	Assignments	0	10% (10)	2 and 12	LO #3, #4 and #6, #7
	Projects / Lab.	3	20% (10)	Continuous	All
	Report	2	10% (10)	13	LO #5, #8 and #10
Summative assessment	Midterm Exam	2hr	10% (10)	7	LO #1 - #7
	Final Exam	2hr	50% (50)	16	All
Total assessment			100% (100 Marks)		

Delivery Plan (Weekly Syllabus) المنهاج الاسبوعي النظري		
	Material Covered	
Week 1	Algebraic operations on groups	العمليات الجبرية على المجموعات
Week 2	Linear equation with one unknown	المعادلة الخطية مع مجهول واحد
Week 3	Solve a system of linear equations	حل النظام من المعادلات الخطية
Week 4	Quadratic equation, Linear equation with one unknown	المعادلة التربيعية، المعادلة الخطية مع مجهول واحد
Week 5	Inequalities	المتباينات
Week 6	Graph functions	رسم الدوال
Week 7	Domain and Range	المجال والمدى
Week 8	Derivatives	المشتقات
Week 9	Chain rule, Implicit differentiation	قاعدة السلسلة، الاشتقاق الضمني
Week 10	Integration	التكامل
Week 11	Matrix	المصفوفات
Week 12	Inverse matrix	المصفوفة المعكوسة
Week 13	Solving equations using matrices	حل المعادلات باستخدام المصفوفات
Week 14	Solving equations using matrices	حل المعادلات باستخدام المصفوفات
Week 15	Preparatory week before the final Exam	الامتحان النهائي

Delivery Plan (Weekly Lab. Syllabus) المنهاج الاسبوعي للمختبر	
	Material Covered

Week 1	None
Week 2	None
Week 3	None
Week 4	None
Week 5	None
Week 6	None
Week 7	None

Learning and Teaching Resources مصادر التعلم والتدريس		
	Text	Available in the Library?
Required Texts		Yes
Recommended Texts	Principles of Mathematics by salma thabit	No
Websites		

Grading Scheme مخطط الدرجات				
Group	Grade	التقدير	Marks %	Definition
Success Group (50 - 100)	A - Excellent	امتياز	90 - 100	Outstanding Performance
	B - Very Good	جيد جدا	80 - 89	Above average with some errors
	C - Good	جيد	70 - 79	Sound work with notable errors
	D - Satisfactory	متوسط	60 - 69	Fair but with major shortcomings
	E - Sufficient	مقبول	50 - 59	Work meets minimum criteria
Fail Group (0 – 49)	FX – Fail	راسب (قيد المعالجة)	(45-49)	More work required but credit awarded
	F – Fail	راسب	(0-44)	Considerable amount of work required

Note: Marks Decimal places above or below 0.5 will be rounded to the higher or lower full mark (for example a mark of 54.5 will be rounded to 55, whereas a mark of 54.4 will be rounded to 54. The University has a policy NOT to condone "near-pass fails" so the only adjustment to marks awarded by the original marker(s) will be the automatic rounding outlined above.

MODULE DESCRIPTION FORM

نموذج وصف المادة الدراسية

Module Information معلومات المادة الدراسية

Module Title	Principles of administration			Module Delivery	
Module Type	Core learning activity			☒ Theory ☐ Lecture ☒ Tutorial ☐ Practical ☒ LSeminar	
Module Code	EOG 1103				
ECTS Credits	7				
SWL (hr/sem)	175				
Module Level		UGI	Semester of Delivery		
Administering Department		EOG	College	CIMOG	
Module Leader	Name: ALI IHSAN HAMEED		e-mail	Ali614305@gmail.com	
Module Leader’s Acad. Title		Ass. Lec.	Module Leader’s Qualification		MSc.
Module Tutor	Name		e-mail	E-mail	
Peer Reviewer Name		Name	e-mail	E-mail	
Scientific Committee Approval Date		01/06/2026	Version Number		1.0

Relation with other Modules			
العلاقة مع المواد الدراسية الأخرى			
Prerequisite module	None	Semester	
Co-requisites module	None	Semester	

Module Aims, Learning Outcomes and Indicative Contents	
أهداف المادة الدراسية ونتائج التعلم والمحتويات الإرشادية	
Module Objectives أهداف المادة الدراسية	Introduce students to the origins of the science of management principles, introduce students to the most important administrative concepts, introduce students to the nature of management, areas of business administration, challenges facing contemporary management, administrative skills, and administrative theories in particular.
Module Learning Outcomes مخرجات التعلم للمادة الدراسية	A- Knowledge and understanding 1- The student learns the most important basics of management science 2- The student learns the concept of administrative problems and laws 3- The student learns administrative skills
Indicative Contents المحتويات الإرشادية	

Learning and Teaching Strategies	
استراتيجيات التعلم والتعليم	
Strategies	26- Subject-specific skills 27- Theoretical aspect 28- Graphical forms

	29- Quantitative and measurement methods 30- Elasticity of demand and supply
--	---

Student Workload (SWL)			
الحمل الدراسي للطالب محسوب ل ١٥ اسبوعا			
Structured SWL (h/sem) الحمل الدراسي المنتظم للطالب خلال الفصل	78	Structured SWL (h/w) الحمل الدراسي المنتظم للطالب أسبوعيا	5
Unstructured SWL (h/sem) الحمل الدراسي غير المنتظم للطالب خلال الفصل	97	Unstructured SWL (h/w) الحمل الدراسي غير المنتظم للطالب أسبوعيا	6
Total SWL (h/sem) الحمل الدراسي الكلي للطالب خلال الفصل	175		

Module Evaluation					
تقييم المادة الدراسية					
		Time/Number	Weight (Marks)	Week Due	Relevant Learning Outcome
Formative assessment	Quizzes	1	10% (10)	5 and 10	LO #1, #2 and #10, #11
	Assignments	0	10% (10)	2 and 12	LO #3, #4 and #6, #7
	Projects / Lab.	3	20% (10)	Continuous	All
	Report	2	10% (10)	13	LO #5, #8 and #10
Summative assessment	Midterm Exam	2hr	10% (10)	7	LO #1 - #7
	Final Exam	3hr	50% (50)	16	All
Total assessment			100% (100 Marks)		

Delivery Plan (Weekly Syllabus)		
المنهاج الاسبوعي النظري		
	Material Covered	
Week 1	Basic principles of management science	المبادئ الأساسية لعلم الإدارة
Week 2	Administrative skills	المهارات الإدارية
Week 3	Disparity in administrative work	الفجوة في العمل الإداري
Week 4	Managerial Functions	الوظائف الإدارية
Week 5	Levels of Management	مستويات الإدارة
Week 6	Fields of Business Administration	مجالات إدارة الأعمال
Week 7	Development of Management Thought	تطور الفكر الإداري
Week 8	Development of Management Thought	تطور الفكر الإداري
Week 9	Contemporary Management Theories	النظريات الإدارية المعاصرة
Week 10	Contemporary Management Theories	النظريات الإدارية المعاصرة
Week 11	Management in the Changing Environment	الإدارة في البيئة المتغيرة

Week 12	Review and Testing	المراجعة والاختبار
Week 13	Strategic Objectives	الاهداف الاستراتيجية
Week 14	Strategic Planning	التخطيط الاستراتيجي
Week 15	Preparatory week before the final Exam	الامتحان النهائي

Delivery Plan (Weekly Lab. Syllabus)	
المناهج الاسبوعي للمختبر	
	Material Covered
Week 1	None
Week 2	None
Week 3	None
Week 4	None
Week 5	None
Week 6	None
Week 7	None

Learning and Teaching Resources		
مصادر التعلم والتدريس		
	Text	Available in the Library?
Required Texts		Yes
Recommended Texts	Principles of Business Administration by Ali ihsan hameed	No
Websites		

Grading Scheme				
مخطط الدرجات				
Group	Grade	التقدير	Marks %	Definition
Success Group (50 - 100)	A - Excellent	امتياز	90 - 100	Outstanding Performance
	B - Very Good	جيد جدا	80 - 89	Above average with some errors
	C - Good	جيد	70 - 79	Sound work with notable errors
	D - Satisfactory	متوسط	60 - 69	Fair but with major shortcomings
	E - Sufficient	مقبول	50 - 59	Work meets minimum criteria

Fail Group (0 – 49)	FX – Fail	راسب (قيد المعالجة)	(45-49)	More work required but credit awarded
	F – Fail	راسب	(0-44)	Considerable amount of work required

Note: Marks Decimal places above or below 0.5 will be rounded to the higher or lower full mark (for example a mark of 54.5 will be rounded to 55, whereas a mark of 54.4 will be rounded to 54. The University has a policy NOT to condone "near-pass fails" so the only adjustment to marks awarded by the original marker(s) will be the automatic rounding outlined above.

MODULE DESCRIPTION FORM

نموذج وصف المادة الدراسية

Module Information				
معلومات المادة الدراسية				
Module Title	Democracy and Human Rights		Module Delivery	
Module Type	Support or related learning activity		☒ Theory ☐ Lecture ☐ Tutorial ☐ Practical ☐ LSeminar	
Module Code	UN115			
ECTS Credits	2			
SWL (hr/sem)	50			
Module Level	UGI	Semester of Delivery		
Administering Department	EOG	College	CIMOG	
Module Leader	Name: haneen talal ali		e-mail	E-mail : haneentalal@gmail.com
Module Leader's Acad. Title	Ass. Lec.	Module Leader's Qualification	MSc.	
Module Tutor	Name (if available)		e-mail	E-mail
Peer Reviewer Name	Name		e-mail	E-mail
Scientific Committee Approval Date	25/7/2026		Version Number	1.0

Relation with other Modules			
العلاقة مع المواد الدراسية الأخرى			
Prerequisite module	None	Semester	
Co-requisites module	None	Semester	

Module Aims, Learning Outcomes and Indicative Contents	
أهداف المادة الدراسية ونتائج التعلم والمحتويات الإرشادية	
Module Objectives أهداف المادة الدراسية	1- تعريف الطلبة بحقوق الانسان، وواجباته تجاه مجتمعه. 2- متابعة الجذور التاريخية لمعرفة حقوق الانسان ومراحل تطورها عبر العصور 3- ترسيخ مفاهيم الحق والحرية والواجبات على الفرد والمجتمع. 4- بيان المواد الدستورية في الدستور العراقي التي تخص حقوق الانسان وشرحها للطلاب 5- تسليط الضوء على الديمقراطية , ومعرفة أشكالها المتعددة .
Module Learning Outcomes مخرجات التعلم للمادة الدراسية	2- الاستفادة الطلبة من معرفة انواع الحقوق ومجال تطبيقها. 2- توضيح المراحل التاريخية لحقوق الانسان ومدى تطورها. 3- معرفة مفهوم الحريات والديمقراطية بشكل الصحيح. 4- تزويد الطالب بالقيم الاخلاقية التي يتطلب الالتزام بها وتوضيح اهم الحقوق والواجبات المناطة للفرد. 5- التعرف على حقوق الفرد العراقي وواجباته
Indicative Contents المحتويات الإرشادية	

Learning and Teaching Strategies	
استراتيجيات التعلم والتعليم	
Strategies	1-تحفيز الطلبة للإيجاد مشاكل واقعية وحلها بطريقة علمية. 3- العصف الذهني الذي منح الطلبة فرصة لطرح افكارهم ومناقشتها. 4- محاضرات. 5- اسئلة ومناقشات فكرية

Student Workload (SWL)			
الحمل الدراسي للطلاب محسوب ل ١٥ اسبوعا			
Structured SWL (h/sem) الحمل الدراسي المنتظم للطلاب خلال الفصل	33	Structured SWL (h/w) الحمل الدراسي المنتظم للطلاب أسبوعيا	2
Unstructured SWL (h/sem) الحمل الدراسي غير المنتظم للطلاب خلال الفصل	17	Unstructured SWL (h/w) الحمل الدراسي غير المنتظم للطلاب أسبوعيا	1
Total SWL (h/sem) الحمل الدراسي الكلي للطلاب خلال الفصل	50		

Module Evaluation				
تقييم المادة الدراسية				
	Time/Number	Weight (Marks)	Week Due	Relevant Learning Outcome

Formative assessment	Quizzes	1	10% (10)	5 and 10	LO #1, #2 and #10, #11
	Assignments	0	10% (10)	2 and 12	LO #3, #4 and #6, #7
	Projects / Lab.	3	20% (10)	Continuous	All
	Report	2	10% (10)	13	LO #5, #8 and #10
Summative assessment	Midterm Exam	2hr	10% (10)	7	LO #1 - #7
	Final Exam	3hr	50% (50)	16	All
Total assessment			100% (100 Marks)		

Delivery Plan (Weekly Syllabus)	
المنهاج الاسبوعي النظري	
	Material Covered
Week 1	مفهوم حقوق الانسان وخصائص وانواع حقوق الانسان
Week 2	التطور التاريخي لحقوق الانسان
Week 3	حقوق الانسان في العصور الوسطى وحقوق الانسان في العصر الراهن
Week 4	حقوق الانسان في الاسلام
Week 5	رسالة الامام السجاد (ع) في حقوق الانسان
Week 6	مفهوم المواطنة وحقوق المواطن وواجباته
Week 7	الحقوق والحريات في الدستور العراقي لعام 2005
Week 8	الاعلان العالمي لحقوق وحريات الانسان
Week 9	حق المرأة وحق الطفل في الاسلام
Week 10	مفهوم الديمقراطية والتطور التاريخي لمفهوم الديمقراطية
Week 11	خصائص واركاب واشكال الديمقراطية
Week 12	مبادئ النظام الديمقراطي والعوامل المؤدية للتحويل الديمقراطي
Week 13	الحرية الأساسية والفكرية والثقافية
Week 14	الحريات في الاسلام
Week 15	Preparatory week before the final Exam

Delivery Plan (Weekly Lab. Syllabus)	
المنهاج الاسبوعي للمختبر	
	Material Covered
Week 1	None
Week 2	None
Week 3	None
Week 4	None
Week 5	None

Week 6	None
Week 7	None

Learning and Teaching Resources مصادر التعلم والتدريس		
	Text	Available in the Library?
Required Texts	حقوق الانسان والديمقراطية حنين طلال علي	Yes
Recommended Texts		No
Websites		

Grading Scheme مخطط الدرجات				
Group	Grade	التقدير	Marks %	Definition
Success Group (50 - 100)	A - Excellent	امتياز	90 - 100	Outstanding Performance
	B - Very Good	جيد جدا	80 - 89	Above average with some errors
	C - Good	جيد	70 - 79	Sound work with notable errors
	D - Satisfactory	متوسط	60 - 69	Fair but with major shortcomings
	E - Sufficient	مقبول	50 - 59	Work meets minimum criteria
Fail Group (0 – 49)	FX – Fail	راسب (قيد المعالجة)	(45-49)	More work required but credit awarded
	F – Fail	راسب	(0-44)	Considerable amount of work required
Note: Marks Decimal places above or below 0.5 will be rounded to the higher or lower full mark (for example a mark of 54.5 will be rounded to 55, whereas a mark of 54.4 will be rounded to 54. The University has a policy NOT to condone "near-pass fails" so the only adjustment to marks awarded by the original marker(s) will be the automatic rounding outlined above.				

MODULE DESCRIPTION FORM

نموذج وصف المادة الدراسية

Module Information معلومات المادة الدراسية		
Module Title	Principles of Accounting	Module Delivery

Module Type	Core learning activity		☒ Theory ☐ Lecture ☒ Tutorial ☐ Practical ☒ LSeminar	
Module Code	EOG 1102			
ECTS Credits	7			
SWL (hr/sem)	175			
Module Level	UGI	Semester of Delivery		1
Administering Department	EOG	College	CIMOG	
Module Leader	Raghad Nafea Khudhair		e-mail	E-mail : raghad01011976@gmail.com
Module Leader's Acad. Title	Ass. Lec	Module Leader's Qualification		MSc.
Module Tutor	Name (if available)		e-mail	E-mail
Peer Reviewer Name	Name	e-mail	E-mail	
Scientific Committee Approval Date	2026/7/110	Version Number	1.0	

Relation with other Modules			
العلاقة مع المواد الدراسية الأخرى			
Prerequisite module		Semester	
Co-requisites module		Semester	

Module Aims, Learning Outcomes and Indicative Contents	
أهداف المادة الدراسية ونتائج التعلم والمحتويات الإرشادية	
Module Objectives أهداف المادة الدراسية	To introduce the most important aspects of teaching the Principles of Accounting to students in terms of partial and comprehensive theory.
Module Learning Outcomes مخرجات التعلم للمادة الدراسية	A- Knowledge and understanding 1- The student is introduced to the accounting principles , assumptions and constraints . 2- The student is introduced to the accounting equation and accounting cycle 3- The student is introduced how to record the business transactions. 4- The student is introduced how to posting the transactions to the general ledger . 5- The student is introduced how to prepare the trail balance at the end of each month . 6- The student is introduced how to correct the accounting errors .
Indicative Contents المحتويات الإرشادية	

Learning and Teaching Strategies
استراتيجيات التعلم والتعليم

Strategies	31- Subject-specific skills 32- Theoretical aspect 33- Graphical forms 34- Quantitative and measurement methods 35- Elasticity of demand and supply
-------------------	---

Student Workload (SWL) الحمل الدراسي للطلاب محسوب لـ ١٥ اسبوعا			
Structured SWL (h/sem) الحمل الدراسي المنتظم للطلاب خلال الفصل	78	Structured SWL (h/w) الحمل الدراسي المنتظم للطلاب أسبوعيا	5
Unstructured SWL (h/sem) الحمل الدراسي غير المنتظم للطلاب خلال الفصل	97	Unstructured SWL (h/w) الحمل الدراسي غير المنتظم للطلاب أسبوعيا	7
Total SWL (h/sem) الحمل الدراسي الكلي للطلاب خلال الفصل	175		

Module Evaluation تقييم المادة الدراسية					
		Time/Number	Weight (Marks)	Week Due	Relevant Learning Outcome
Formative assessment	Quizzes	1	10% (10)	5 and 10	LO #1, #2 and #10, #11
	Assignments	0	10% (10)	2 and 12	LO #3, #4 and #6, #7
	Projects / Lab.	3	20% (10)	Continuous	All
	Report	2	10% (10)	13	LO #5, #8 and #10
Summative assessment	Midterm Exam	2hr	10% (10)	7	LO #1 - #7
	Final Exam	3hr	50% (50)	16	All
Total assessment			100% (100 Marks)		

Delivery Plan (Weekly Syllabus) المنهاج الاسبوعي النظري		
	Material Covered	
Week 1	Introduction To Accounting	مقدمة في المحاسبة
Week 2	Accounting Cycle and accounting equation	دورة المحاسبة والمعادلة المحاسبية
Week 3	Generally Accepted Accounting principles (GAAP)	المبادئ المحاسبية
Week 4	Analyzing and recording transactions	تحليل وتسجيل المعاملات
Week 5	Analyzing and recording transactions	تحليل وتسجيل المعاملات
Week 6	Analyzing and recording transactions	تحليل وتسجيل المعاملات

Week 7	Posting transactions	ترحيل المعاملات
Week 8	Posting transactions	ترحيل المعاملات
Week 9	Trail balance	ميزان المراجعة
Week 10	Trail balance	ميزان المراجعة
Week 11	Trail balance	ميزان المراجعة
Week 12	Accounting errors	الاطء المحاسبية
Week 13	Accounting errors	الاطء المحاسبية
Week 14	Accounting errors	الاطء المحاسبية
Week 15	Preparatory week before the final Exam	الامتحان النهائي

Delivery Plan (Weekly Lab. Syllabus) المنهاج الاسبوعي للمختبر	
	Material Covered
Week 1	None
Week 2	None
Week 3	None
Week 4	None
Week 5	None
Week 6	None
Week 7	None

Learning and Teaching Resources مصادر التعلم والتدريس		
	Text	Available in the Library?
Required Texts	Accounting by raghad nafea	Yes
Recommended Texts		No
Websites		

Grading Scheme مخطط الدرجات

Group	Grade	التقدير	Marks %	Definition
Success Group (50 - 100)	A - Excellent	امتياز	90 - 100	Outstanding Performance
	B - Very Good	جيد جدا	80 - 89	Above average with some errors
	C - Good	جيد	70 - 79	Sound work with notable errors
	D - Satisfactory	متوسط	60 - 69	Fair but with major shortcomings
	E - Sufficient	مقبول	50 - 59	Work meets minimum criteria
Fail Group (0 – 49)	FX – Fail	راسب (قيد المعالجة)	(45-49)	More work required but credit awarded
	F – Fail	راسب	(0-44)	Considerable amount of work required

Note: Marks Decimal places above or below 0.5 will be rounded to the higher or lower full mark (for example a mark of 54.5 will be rounded to 55, whereas a mark of 54.4 will be rounded to 54. The University has a policy NOT to condone "near-pass fails" so the only adjustment to marks awarded by the original marker(s) will be the automatic rounding outlined above.

نموذج وصف المقرر

1. اسم المقرر:					
اللغة العربية					
2. رمز المقرر:					
3. الفصل / السنة: السنوي					
كورسات					
4. تاريخ إعداد هذا الوصف 2026/8/16					
5. أشكال الحضور المتاحة :					
حضور فقط					
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)/ عدد الوحدات (الكلي):					
30 ساعة. 2 ساعة اسبوعيا					
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا اكثر من اسم يذكر)					
الاسم: ا.م.د ساجدة داود					
8. اهداف المقرر					
1. تعليم الطالب على اساسيات اللغة العربية					
2. اطلاع الطلبة على أهم الاخطاء الشائعة في اللغة العربية					
3. تصحيح الاخطاء وكيفية معالجة بعد اجراء قيود التسوية لها.					
9. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	4	نبذة عن حياة الشاعر وقراءة وشرح الدالية	الادب العربي	شرح المادة باستعمال وسائل	المناقشات

	حديثه.	دالية ابي العلاء المعري			
الكوزات والاختبار اليومي	شرح المادة عن طريق العرض والمناقشة.	الجواهري	نبذة عن حياة الشاعر وبعض قصائده	4	2
المناقشات	شرح المادة عن طريق العرض	السياب	حياته وأنشودتا المطر وغريب على الخليج	4	3
المناقشات و الاختبارات العملية	شرح المادة عن طريق العرض والمناقشة.	فنون النثر	شرح المقصود بالنثر وفنونه	4	4
المناقشات	شرح المادة عن طريق العرض والمناقشة	النحو العربي (الفعل المضارع جزمه ونصبه)	علامات وادوات جزم الفعل المضارع ونصبه	4	5
الكوزات والاختبارات العلمية اليومية	شرح المادة عن طريق العرض والمناقشة	المجرورات	حروف الجر والاسماء التي تجر بها	4	6
المناقشات	شرح المادة عن طريق العرض والمناقشة	المنصوبات	علامات النصب والافعال والاسماء التي تنصب	4	7
الامتحان المد			4	8	
المناقشات	شرح المادة عن طريق العرض والمناقشة	احكام كتابة التاء	التاء المربوطة والتاء المفتوحة	4	9
الكوزات والاختبار اليومي	شرح المادة عن طريق العرض والمناقشة.	احكام كتابة الالف	الالف الممدودة والالف المقصورة	4	10
المناقشات	شرح المادة عن طريق العرض والمناقشة	كتابة الضاد والطاء	طريقة التمييز بين حرفي الضاد والطاء	4	11
الكوزات والاختبارات اليومية	شرح المادة عن طريق العرض والمناقشة	مراحل جمع اللغة العربية	طريقة جمع اللغة ومراحل الجمع	4	12
الكوزات والاختبارات اليومية	شرح المادة عن طريق العرض والمناقشة	من الاخطاء اللغوية الشائعة	الاطلاع على اهم الاخطاء اللغوية	4	13
المناقشات	.	الاطاء اللغوية الشائعة	اسباب شيوع الاخطاء	4	14
الامتحان الفصلي			3	15	
10. تقييم المقرر					

توزيع كالتالي: 10 درجة الامتحان النظري و 10 درجة التقارير و 10 درجة اليومية 10 درجة السمنر 10 الواجبات والتمارين . 50 درجة لامتحانات النهائية	
11. مصادر التعلم والتدريس	
الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)	
المراجع الرئيسية (المصادر)	الكتاب : سيبويه كتاب العين : الخليل بن احمد الفراهيدي
الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)	
المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت	

نموذج وصف المقرر

12. اسم المقرر:					
13. رمز المقرر:تاريخ الفكر الاقتصادي					
14. الفصل / السنة: السنوي					
كورسات					
15. تاريخ إعداد هذا الوصف2026/7/10					
16. أشكال الحضور المتاحة :					
حضور فقط					
17. عدد الساعات الدراسية (الكلي)/ عدد الوحدات (الكلي):					
45ساعة. 3ساعة اسبوعيا					
18. اسم مسؤول المقرر الدراسي (اذا اكثر من اسم يذكر)					
الاسم: م. م علي احسان حميد ALI614305@GMAIL.COM					
19. اهداف المقرر					
1. دراسة المادة تساعد في المساهمة بتوفير البداية الصحيحة لدراسة النظرية الاقتصادية المعاصرة.					
2. دراسة المادة تؤكد الطابع العملي لعلم الاقتصاد ومساهمة التيار الفكري في إيجاد الحلول العملية للمشاكل الاقتصادية.					
3. دراسة المادة تساعد على تجنب الوقوع بالاطءاء السابقة في السياسات الاقتصادية والاستفادة منها عند وجود أوجه للشبه بين الحاضر والماضي.					
20. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	3	معرفة الفكر الاقتصادي ومصادر الفكر الاقتصادي	مدخل لدراسة الفكر الاقتصادي	عمل تقرير عن الموضوع من خلال جمع	المناقشات

	المصادر				
الكوزات والاختبار اليومي		الفكر الاقتصادي في الحضارات القديمة	الشروع بتحديد ملامح الفكر الاقتصادي في العصور القديمة ممثلاً بافكار افلاطون وارسطو	3	2
المناقشات			تكملة الموضوع والتطرق الى اهم الأفكار الاقتصادية لارسطو ثم التطرق الى الفكر الاقتصادي الروماني	3	3
	.		اختبار للمادة السابقة	3	4
المناقشات	.	الفكر الاقتصادي الأوربي في العصور الوسطى	الفكر الاقتصادي للمدرسين	3	5
الكوزات والاختبارات العلمية اليومية	.		تكملة الموضوع مع التطرق الى توماس الاكويني	3	6
المناقشات	.	الفكر الاقتصادي الاسلامي	مصادر الفكر الاقتصادي الإسلامي والهيكل العام للاقتصاد الاسلامي	3	7
الامتحان المد				3	8
المناقشات			تكملة الموضوع مع التطرق الى اهم الأفكار الاقتصادية لابن خلدون	3	9
الكوزات والاختبار اليومي		الفكر الاقتصادي التجاري المركنتلي	السمات العامة للفكر الاقتصادي	3	10
المناقشات			تكملة الموضوع	3	11
الكوزات والاختبارات العلمية اليومية		الطبيعيون الفيزيوقراط	توضيح الفكر الاقتصادي لمدرسة الطبيعيون	3	12
الكوزات والاختبارات العلمية اليومية	.		تكملة الموضوع	3	13

المناقشات	.	المدرسة الكلاسيكية	الملاح الرئيسية للمدرسة الكلاسيكية	3	14
الامتحان الفصلي				3	15
21. تقييم المقرر					
توزيع كالتالي: 10 درجة الامتحان النظري و 10 درجة التقارير و 10 درجة اليومية 10 درجة السمنر 10 الواجبات والتمارين . 50 درجة لالمتحانات النهائية					
22. مصادر التعلم والتدريس					
الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)					
المراجع الرئيسية (المصادر)					
الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)					
المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت					

نموذج وصف المقرر

23. اسم المقرر: الحاسوب					
الحاسوب					
24. رمز المقرر:					
25. الفصل / السنة: السنوي					
كورسات					
26. تاريخ إعداد هذا الوصف 2026/7/10					
27. أشكال الحضور المتاحة :					
حضور فقط					
28. عدد الساعات الدراسية (الكلية)/ عدد الوحدات (الكلية):					
45 ساعة. 3 ساعة اسبوعيا					
29. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا أكثر من اسم يذكر)					
الاسم: 1- م م ابراهيم حسن جدوع الإيميل:					
30. اهداف المقرر					
4. تعليم الطالب الاجزاء الاساسية لواجهه المستخدم لبرنامج المايكروسوفت اكسل.					
5. إفهام الطالب وتعليمه على طريق التعامل مع النصوص و الصور و الاشكال و الجداول في برنامج المايكروسوفت اكسل.					
6. إفهام الطالب وتعليمه على طريق التعامل مع البيانات الرقمية رياضيا وإحصائيا في برنامج المايكروسوفت اكسل.					
31. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	3	تعليم الطالب على تنزيل و تثبيت برامج	تنزيل و تثبيت برامج Microsoft Office على	شرح المادة باستعمال وسائل	المناقشات

	الحاسبه.	حديثه.	Microsoft Office من مواقع رسميه موثوقه.		
الكوزات والاختبار اليومي	شرح المادة عن طريق العرض والمناقشة.	التعرف على طرق بدء برنامج المايكروسوفت اكسل والاجزاء الاساسية لواجهه المستخدم للبرنامج	تعليم الطالب على طرق بدء برنامج المايكروسوفت اكسل بالاضافه الى الاجزاء الاساسية لواجهه المستخدم للبرنامج.	3	2
المناقشات و التطبيق العملي	شرح المادة عن طريق العرض والمناقشة بالاضافه الى التطبيق العملي.	تعلم العمليات الخاصه بقائمة File	تعليم الطالب على الاوامر و الاجزاء الاساسية التابعة لقائمة File	3	3
المناقشات و الاختبارات العمليه	شرح المادة عن طريق العرض والمناقشة.	تعلم العمليات الخاصه ب Font and Clipboard Groups	تعليم الطالب على الاوامر التابعة ل Clipboard Group و Font Group لقائمة Home	3	4
المناقشات و التطبيق العملي	شرح المادة عن طريق العرض والمناقشة بالاضافه الى التطبيق العملي.	تعلم العمليات الخاصه بالتنسيق و تحديد نوع طريقة عرض البيانات الرقمية	تعليم الطالب على الاوامر التابعة ل Alignment Group و Number Group لقائمة Home	3	5
الكوزات والاختبارات العلميه اليومي	شرح المادة عن طريق العرض والمناقشة بالاضافه الى التطبيق العملي.	تعلم العمليات الخاصه بتنسيق الخلايا و تحديد نوع طريقة عرض البيانات فيها	تعليم الطالب على الاوامر التابعة ل Styles Group, Cells Group, and Editing Group لقائمة Home	3	6
المناقشات و التطبيق العملي	شرح المادة عن طريق العرض والمناقشة بالاضافه الى التطبيق العملي.	تعلم الاوامر و الاجزاء الاساسية لقائمة Insert	تعليم الطالب على الاجزاء و الاوامر التابع لقائمة Insert	3	7
الامتحان المد				3	8
المناقشات و التطبيق العملي	شرح المادة عن طريق العرض والمناقشة بالاضافه الى التطبيق العملي.	تعلم الاوامر و الاجزاء الاساسية لقائمة Page Layout	تعليم الطالب على الاجزاء و الاوامر التابع لقائمة Page Layout	3	9

10	3	تعليم الطالب على الاجزاء و الاوامر التابع لقائمة Formulas	تعلم الاوامر و الاجزاء الاساسية لقائمة Formulas	شرح المادة عن طريق العرض والمناقشة.	الكوزات والاختبار اليومي
11	3	تعليم الطالب على الاجزاء و الاوامر التابع لقائمة Data	تعلم الاوامر و الاجزاء الاساسية لقائمة Data	شرح المادة عن طريق العرض والمناقشة بالاضافه الى التطبيق العملي.	المناقشات و التطبيق العملي
12	3	تعليم الطالب على الاجزاء و الاوامر التابع لقائمة Review	تعلم الاوامر و الاجزاء الاساسية لقائمة Review	شرح المادة عن طريق العرض والمناقشة بالاضافه الى التطبيق العملي.	الكوزات والاختبارات العلميه اليومي
13	3	تعليم الطالب على الاجزاء و الاوامر التابع لقائمة View	تعلم الاوامر و الاجزاء الاساسية لقائمة View	شرح المادة عن طريق العرض والمناقشة بالاضافه الى التطبيق العملي.	الكوزات والاختبارات العلميه اليومي
14	3	تعليم الطالب على كيفية استخدام ال Formulas لعمل التقارير الحسابية و الاحصائية	تعلم الطالب على كيفية استخدام ال Formulas	شرح المادة عن طريق العرض والمناقشة بالاضافه الى التطبيق العملي.	المناقشات و التطبيق العملي
15	3	الامتحان الفصلي			
32. تقييم المقرر					
توزيع كالتالي: 30 درجة الامتحان النظري و 10 درجة الامتحان العملي و 10 درجة اليومية . 50 درجة لامتحانات النهائية					
33. مصادر التعلم والتدريس					
الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)					
المراجع الرئيسة (المصادر)					
الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)					
المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت					

نموذج وصف المقرر

34.	اسم المقرر:				
	السلامة الصناعية للمنشأة النفطية				
35.	رمز المقرر:				
	EOG2203				
36.	الفصل / السنة: السنوي				
	كورسات				
37.	تاريخ إعداد هذا الوصف	2026/8/20			
38.	أشكال الحضور المتاحة :				
	حضور فقط				
39.	عدد الساعات الدراسية (الكلية) / عدد الوحدات (الكلية):				
	30 ساعة. 2 ساعة اسبوعيا				
40.	اسم مسؤول المقرر الدراسي (اذا اكثر من اسم يذكر)				
	الاسم: ا.م.د. باسمه علوان حسين				
41.	اهداف المقرر				
1- تطبيق البرامج الأكاديمية لعلوم البيئة . 2- معرفة مبادئ وتعريف السلامة الصناعية للمنشأة النفطية . 3- معرفة و دراسة مفاهيم السلامة الصناعية للمنشأة النفطية . 4- معرفة و دراسة مفاهيم التخطيط للصحة والسلامة البيئية والمهنية. 5- دراسة تصميم تقييم المخاطر البيئية والمهنية. 6- تخريج مختصين بأعلى كفاءة للتعامل مع المخاطر البيئية والمهنية					
9.بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1			مقدمة في السلامة الصناعية في قطاع النفط والغاز	محاضرات نظرية و اشارك الطلبة بشكل مباشر في شرح المادة من خلال اعطاء الامثلة الواقعية المتعلقة السلامة الصناعية للمنشأة النفطية .	امتحانات يومية، واجبات بيئية، امتحانات فصلية، امتحانات نهائية، أسئلة ومناقشات أثناء المحاضرات.
2			تصنيف المخاطر في المنشآت الصناعية 1	محاضرات نظرية و اشارك الطلبة بشكل مباشر في شرح المادة من خلال اعطاء الامثلة الواقعية المتعلقة السلامة الصناعية	امتحانات يومية، واجبات بيئية، امتحانات فصلية، امتحانات نهائية، أسئلة ومناقشات أثناء المحاضرات.

3	تصنيف المخاطر في المنشآت الصناعية 2	محاضرات نظرية و اشراك الطلبة بشكل مباشر في شرح المادة من خلال اعطاء الامثلة الواقعية المتعلقة السلامة الصناعية للمنشأة النفطية .	امتحانات يومية، واجبات بيئية، امتحانات فصلية، امتحانات نهائية، أسئلة ومناقشات أثناء المحاضرات.		
4	تصنيف المخاطر في المنشآت الصناعية 3	محاضرات نظرية و اشراك الطلبة بشكل مباشر في شرح المادة من خلال اعطاء الامثلة الواقعية المتعلقة السلامة الصناعية للمنشأة النفطية .	امتحانات يومية، واجبات بيئية، امتحانات فصلية، امتحانات نهائية، أسئلة ومناقشات أثناء المحاضرات.		
5	حساب الخطورة ومصفوفة المخاطر في المنشآت الصناعية 1	محاضرات نظرية و اشراك الطلبة بشكل مباشر في شرح المادة من خلال اعطاء الامثلة الواقعية المتعلقة الصحة والسلامة البيئية والمهنية.	امتحانات يومية، واجبات بيئية، امتحانات فصلية، امتحانات نهائية، أسئلة ومناقشات أثناء المحاضرات.		
6	حساب الخطورة ومصفوفة المخاطر في المنشآت الصناعية 2	محاضرات نظرية و اشراك الطلبة بشكل مباشر في شرح المادة من خلال اعطاء الامثلة الواقعية المتعلقة الصحة والسلامة البيئية والمهنية.	امتحانات يومية، واجبات بيئية، امتحانات فصلية، امتحانات نهائية، أسئلة ومناقشات أثناء المحاضرات.		
7	التسلسل الهرمي للتحكم في المخاطر في المنشآت الصناعية 1	محاضرات نظرية و اشراك الطلبة بشكل مباشر في شرح المادة من خلال اعطاء الامثلة الواقعية المتعلقة الصحة والسلامة البيئية والمهنية.	امتحانات يومية، واجبات بيئية، امتحانات فصلية، امتحانات نهائية، أسئلة ومناقشات أثناء المحاضرات.		
8	التسلسل الهرمي للتحكم في المخاطر في المنشآت الصناعية 2	محاضرات نظرية و اشراك الطلبة بشكل مباشر في شرح المادة من خلال اعطاء الامثلة الواقعية المتعلقة الصحة والسلامة البيئية والمهنية.	امتحانات يومية، واجبات بيئية، امتحانات فصلية، امتحانات نهائية، أسئلة ومناقشات أثناء المحاضرات.		
9	امتحان	محاضرات نظرية و اشراك الطلبة بشكل مباشر في شرح المادة من خلال اعطاء الامثلة	امتحانات يومية، واجبات بيئية، امتحانات فصلية، امتحانات نهائية، أسئلة ومناقشات أثناء		

المحاضرات.	الواقعية المتعلقة الصحة والسلامة البيئية والمهنية.				
امتحانات يومية، واجبات بيئية، امتحانات فصلية، امتحانات نهائية، أسئلة ومناقشات أثناء المحاضرات.	محاضرات نظرية و اشراك الطلبة بشكل مباشر في شرح المادة من خلال اعطاء الامثلة الواقعية المتعلقة الصحة والسلامة البيئية والمهنية.	معدات الحماية الشخصية			10
امتحانات يومية، واجبات بيئية، امتحانات فصلية، امتحانات نهائية، أسئلة ومناقشات أثناء المحاضرات.	محاضرات نظرية و اشراك الطلبة بشكل مباشر في شرح المادة من خلال اعطاء الامثلة الواقعية المتعلقة الصحة والسلامة البيئية والمهنية.	خطط الاستجابة للطوارئ والإخلاء			11
امتحانات يومية، واجبات بيئية، امتحانات فصلية، امتحانات نهائية، أسئلة ومناقشات أثناء المحاضرات.	محاضرات نظرية و اشراك الطلبة بشكل مباشر في شرح المادة من خلال اعطاء الامثلة الواقعية المتعلقة الصحة والسلامة البيئية والمهنية.	دراسات حالة لحوادث صناعة النفط			12
امتحانات يومية، واجبات بيئية، امتحانات فصلية، امتحانات نهائية، أسئلة ومناقشات أثناء المحاضرات.	محاضرات نظرية و اشراك الطلبة بشكل مباشر في شرح المادة من خلال اعطاء الامثلة الواقعية المتعلقة الصحة والسلامة البيئية والمهنية.	لوائح السلامة والمعايير والقواعد الدولية في صناعة النفط والغاز			13
امتحانات يومية، واجبات بيئية، امتحانات فصلية، امتحانات نهائية، أسئلة ومناقشات أثناء المحاضرات.	محاضرات نظرية و اشراك الطلبة بشكل مباشر في شرح المادة من خلال اعطاء الامثلة الواقعية المتعلقة الصحة والسلامة البيئية والمهنية.	Exams	امتحانات شهرية		14
الامتحان الفصلي			3		15
42. تقييم المقرر					
توزيع كالتالي: 10 درجة الامتحان النظري و 10 درجة التقارير و 10 درجة اليومية 10 درجة السمنار 10 الواجبات والتمارين. 50 درجة للامتحانات النهائية					
43. مصادر التعلم والتدريس					
			الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)		
Crowl, D. A., & Louvar, J. F. (2019). Chemical Process Safety: Fundamentals with Applications. Pearson Education OSHA. (2022). Oil and Gas Well Drilling and			المراجع الرئيسية (المصادر)		

.Servicing Safety Guidelines Mannan, S. (2012). Lees' Loss Prevention in .the Process Industries. Elsevier CCPS (Center for Chemical Process Safety). (2020). Guidelines for Risk Based Process .Safety	
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)
	المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

MODULE DESCRIPTION FORM

نموذج وصف المادة الدراسية

Module Information				
معلومات المادة الدراسية				
Module Title	Oil Economics		Module Delivery	
Module Type	Core learning activity		☒ Theory ☐ Lecture ☒ Tutorial ☐ Practical ☒ LSeminar	
Module Code	EOG 1201			
ECTS Credits	7			
SWL (hr/sem)	175			
Module Level	UGI	Semester of Delivery		2
Administering Department	EOG	College	CIMOG	
Module Leader	Name: basema alowan hussen		e-mail	E-mail : basmaalwan@baghdadcollege.edu.iq
Module Leader's Acad. Title	Ass. Lec.		Module Leader's Qualification	MSc.
Module Tutor	Name (if available)		e-mail	E-mail

Peer Reviewer Name	Name	e-mail	E-mail
Scientific Committee Approval Date	25/7/2026	Version Number	2

Relation with other Modules العلاقة مع المواد الدراسية الأخرى			
Prerequisite module	None	Semester	
Co-requisites module	None	Semester	

Module Aims, Learning Outcomes and Indicative Contents أهداف المادة الدراسية ونتائج التعلم والمحتويات الإرشادية	
Module Objectives أهداف المادة الدراسية	To introduce the most important aspects of teaching the Principles of Economics to students in terms of partial and comprehensive theory.
Module Learning Outcomes مخرجات التعلم للمادة الدراسية	A- Knowledge and understanding 1- The student is introduced to the most important basics of economics 2- The student is introduced to the concept of economic problems and laws 3- The student is introduced to the concept and basics of micro and macro economic theory 4- The student is introduced to the most important economic theories, including the theory of demand and supply 5- The student is introduced to the theory of production and markets 6- The student is introduced to the theory of national income and its concepts
Indicative Contents المحتويات الإرشادية	

Learning and Teaching Strategies استراتيجيات التعلم والتعليم	
Strategies	36- Subject-specific skills 37- Theoretical aspect 38- Graphical forms 39- Quantitative and measurement methods 40- Elasticity of demand and supply

Student Workload (SWL) الحمل الدراسي للطالب محسوب لـ ١٥ اسبوعا			
Structured SWL (h/sem) الحمل الدراسي المنتظم للطالب خلال الفصل	93	Structured SWL (h/w) الحمل الدراسي المنتظم للطالب أسبوعيا	6
Unstructured SWL (h/sem) الحمل الدراسي غير المنتظم للطالب خلال الفصل	82	Unstructured SWL (h/w) الحمل الدراسي غير المنتظم للطالب أسبوعيا	5

Total SWL (h/sem) الحمل الدراسي الكلي للطالب خلال الفصل	175
---	------------

Module Evaluation تقييم المادة الدراسية					
		Time/Number	Weight (Marks)	Week Due	Relevant Learning Outcome
Formative assessment	Quizzes	1	10% (10)	5 and 10	LO #1, #2 and #10, #11
	Assignments	0	10% (10)	2 and 12	LO #3, #4 and #6, #7
	Projects / Lab.	3	20% (10)	Continuous	All
	Report	2	10% (10)	13	LO #5, #8 and #10
Summative assessment	Midterm Exam	2hr	10% (10)	7	LO #1 - #7
	Final Exam	3hr	50% (50)	16	All
Total assessment			100% (100 Marks)		

Delivery Plan (Weekly Syllabus) المنهاج الاسبوعي النظري	
	Material Covered
Week 1	Production Theory نظرية الإنتاج Difference between Macro and Micro Analysis الفرق بين التحليل الكلي والجزئي Macroeconomic Phenomena الظواهر الاقتصادية الكلية Economic Schools مدارس الاقتصاد
Week 2	Markets الأسواق
Week 3	Markets الأسواق
Week 4	Markets الأسواق
Week 5	Consumer Behavior Theories نظرية سلوك المستهلك
Week 6	Consumer Behavior Theories نظرية سلوك المستهلك
Week 7	Difference between Macro and Micro Analysis الفرق بين التحليل الكلي والجزئي
Week 8	Midterm exam الامتحان النصفى
Week 9	Macroeconomic Phenomena الظواهر الاقتصادية الكلية
Week 10	Macroeconomic Phenomena الظواهر الاقتصادية الكلية
Week 11	Macroeconomic Phenomena الظواهر الاقتصادية الكلية
Week 12	Economic Schools مدارس الاقتصاد
Week 13	Economic Schools مدارس الاقتصاد
Week 14	Economic Schools مدارس الاقتصاد
Week 15	Preparatory week before the final Exam الأسبوع التحضيري قبل الامتحان النهائي

Delivery Plan (Weekly Lab. Syllabus) المنهاج الاسبوعي للمختبر	
	Material Covered
Week 1	None
Week 2	None
Week 3	None
Week 4	None
Week 5	None
Week 6	None
Week 7	None

Learning and Teaching Resources مصادر التعلم والتدريس		
	Text	Available in the Library?
Required Texts		Yes
Recommended Texts	Principles of Economics by basima alwan huseeen	No
Websites		

Grading Scheme مخطط الدرجات				
Group	Grade	التقدير	Marks %	Definition
Success Group (50 - 100)	A - Excellent	امتياز	90 - 100	Outstanding Performance
	B - Very Good	جيد جدا	80 - 89	Above average with some errors
	C - Good	جيد	70 - 79	Sound work with notable errors
	D - Satisfactory	متوسط	60 - 69	Fair but with major shortcomings
	E - Sufficient	مقبول	50 - 59	Work meets minimum criteria
Fail Group (0 – 49)	FX – Fail	راسب (قيد المعالجة)	(45-49)	More work required but credit awarded
	F – Fail	راسب	(0-44)	Considerable amount of work required

Note: Marks Decimal places above or below 0.5 will be rounded to the higher or lower full mark (for example a mark of 54.5 will be rounded to 55, whereas a mark of 54.4 will be rounded to 54. The University has a policy NOT to condone "near-pass fails" so the only adjustment to marks awarded by the original marker(s) will be the automatic rounding outlined above.

MODULE DESCRIPTION FORM

نموذج وصف المادة الدراسية

Module Information			
معلومات المادة الدراسية			
Module Title	Arabic language		Module Delivery
Module Type	Basic learning activities		☒ Theory ☐ Lecture ☐ Tutorial ☐ Practical ☐ LSeminar
Module Code	UN126		
ECTS Credits	2		
SWL (hr/sem)	50		
Module Level	UGI	Semester of Delivery	
Administering Department	EOG	College	CIMOG
Module Leader	Name: nabeel mohamed	e-mail	E-mail : nabeel@gmail.com
Module Leader's Acad. Title	Ass. Lec.	Module Leader's Qualification	MSc.
Module Tutor	Name (if available)	e-mail	E-mail
Peer Reviewer Name	Name	e-mail	E-mail
Scientific Committee Approval Date	25/7/2026	Version Number	1.0

Relation with other Modules			
العلاقة مع المواد الدراسية الأخرى			
Prerequisite module	None	Semester	
Co-requisites module	None	Semester	

Module Aims, Learning Outcomes and Indicative Contents	
أهداف المادة الدراسية ونتائج التعلم والمحتويات الإرشادية	
Module Objectives أهداف المادة الدراسية	1- تنشئة جيل يهتم بإرث أمته الفكري والأدبي 2- العمل على صون فصاحة اللغة العربية 3- تعريف الطلبة بالقراءة والكتابة الصحيحة وتجنب الأخطاء اللغوية الذائعة. 4- اطلاع الطلبة على تراث العربية من لغة وأدب فضلا عن مناهج التربية الصحيحة
Module Learning Outcomes مخرجات التعلم للمادة الدراسية	6- تمكين الطلبة من الحصول على المعرفة و المدخل للغة العربية 2- تمكين الطلبة من الحصول على المعرفة في أصول الكلام 3- تمكين الطلبة من الحصول على المعرفة في الشعر والنثر

Indicative Contents المحتويات الإرشادية	
---	--

Learning and Teaching Strategies استراتيجيات التعلم والتعليم	
Strategies	4- من خلال إقامة المعارض 5- من خلال تنظيم مهرجانات الشعرية 6- من خلال تقديم النتاجات الفكرية للطلبة

Student Workload (SWL) الحمل الدراسي للطلاب محسوب لـ ١٥ اسبوعا			
Structured SWL (h/sem) الحمل الدراسي المنتظم للطلاب خلال الفصل	33	Structured SWL (h/w) الحمل الدراسي المنتظم للطلاب أسبوعيا	2
Unstructured SWL (h/sem) الحمل الدراسي غير المنتظم للطلاب خلال الفصل	17	Unstructured SWL (h/w) الحمل الدراسي غير المنتظم للطلاب أسبوعيا	1
Total SWL (h/sem) الحمل الدراسي الكلي للطلاب خلال الفصل	50		

Module Evaluation تقييم المادة الدراسية					
		Time/Number	Weight (Marks)	Week Due	Relevant Learning Outcome
Formative assessment	Quizzes	1	10% (10)	5 and 10	LO #1, #2 and #10, #11
	Assignments	0	10% (10)	2 and 12	LO #3, #4 and #6, #7
	Projects / Lab.	3	20% (10)	Continuous	All
	Report	2	10% (10)	13	LO #5, #8 and #10
Summative assessment	Midterm Exam	2hr	10% (10)	7	LO #1 - #7
	Final Exam	3hr	50% (50)	16	All
Total assessment			100% (100 Marks)		

Delivery Plan (Weekly Syllabus) المنهاج الاسبوعي النظري	
	Material Covered
Week 1	مقدمة عن اللغة العربية
Week 2	الكلام وما يتألف منه الاسم والفعل والحرف
Week 3	الجمل وانواعها الاسمية والفعلية
Week 4	المبتدأ والخبر- كان واخواتها وان وخواتها
Week 5	الجاحظ وابن خلدون نبذة عن حياتهما

Week 6	المجاز تعريفه وتطبيقاته
Week 7	أنواع الهمزة
Week 8	الترقيم
Week 9	أنواع حرف الالف و التاء
Week 10	الشعر القديم
Week 11	الشعر الحديث
Week 12	المعلقات
Week 13	الحال والتمييز
Week 14	أنواع النثر والقصو والرواية
Week 15	Preparatory week before the final Exam

Delivery Plan (Weekly Lab. Syllabus) المنهاج الاسبوعي للمختبر	
	Material Covered
Week 1	None
Week 2	None
Week 3	None
Week 4	None
Week 5	None
Week 6	None
Week 7	None

Learning and Teaching Resources مصادر التعلم والتدريس		
	Text	Available in the Library?
Required Texts		Yes
Recommended Texts	نصوص أساسية معدة من قبل مدرس المادة	No
Websites		

Grading Scheme مخطط الدرجات				
Group	Grade	التقدير	Marks %	Definition
Success Group (50 - 100)	A - Excellent	امتياز	90 - 100	Outstanding Performance
	B - Very Good	جيد جدا	80 - 89	Above average with some errors
	C - Good	جيد	70 - 79	Sound work with notable errors
	D - Satisfactory	متوسط	60 - 69	Fair but with major shortcomings

	E - Sufficient	مقبول	50 - 59	Work meets minimum criteria
Fail Group (0 – 49)	FX – Fail	راسب (قيد المعالجة)	(45-49)	More work required but credit awarded
	F – Fail	راسب	(0-44)	Considerable amount of work required

Note: Marks Decimal places above or below 0.5 will be rounded to the higher or lower full mark (for example a mark of 54.5 will be rounded to 55, whereas a mark of 54.4 will be rounded to 54. The University has a policy NOT to condone "near-pass fails" so the only adjustment to marks awarded by the original marker(s) will be the automatic rounding outlined above.

نموذج وصف المقرر

1.	مفهوم وطبيعة الرياضيات الاقتصادية – أهمية استخدام الرياضيات للاقتصاديين				
2.	المتغيرات والدوال				
3.	تحليل الساكن – تحليل جزئي				
4.	النماذج الخطية وجبر المصفوفات وتطبيقاتها الاقتصادية				
5.	النماذج الخطية وجبر المصفوفات وتطبيقاتها الاقتصادية				
6.	النماذج الخطية وجبر المصفوفات وتطبيقاتها الاقتصادية				
7.	التطبيقات الاقتصادية للمشتقات				
8.	النهايات العظمى والصغرى وتطبيقاتها الاقتصادية				
9.	إ.د سلمى ثابت ذاكر				
10.					

.11	
.12	

الاسبوع	المفردات	نظري	عملي
2-1	مفهوم وطبيعة الرياضيات الاقتصادية – اهمية استخدام الرياضيات للاقتصاديين	نظري	
4-3	المتغيرات والدوال		عملي
6-5	تحليل الساكن – تحليل جزئي	نظري	عملي
7	امتحان		
9-8	النماذج الخطية وجبر المصفوفات وتطبيقاتها الاقتصادية	نظري	عملي
11 -10	التطبيقات الاقتصادية للرياضيات		
13-12	التطبيقات الاقتصادية للمشتقات		عملي
14	النهايات العظمى والصغرى وتطبيقاتها الاقتصادية		عملي
15	امتحان		

نموذج وصف المادة الدراسية

Module Information معلومات المادة الدراسية			
Module Title	Principles of Economics		Module Delivery
Module Type	Core learning activity		☒ Theory ☐ Lecture ☒ Tutorial ☐ Practical ☒ LSeminar
Module Code			
ECTS Credits	8		
SWL (hr/sem)	200		
Module Level	UGI	Semester of Delivery	
Administering Department	EOG	College	CIMOG
Module Leader	Name: reda dahkil	e-mail	E-mail : reda dahkil @yahoo.com
Module Leader's Acad. Title	Ass. Lec.	Module Leader's Qualification	MSc.
Module Tutor	Name (if available)	e-mail	E-mail
Peer Reviewer Name	Name	e-mail	E-mail
Scientific Committee Approval Date	2026/7/1	Version Number	1.0

Relation with other Modules العلاقة مع المواد الدراسية الأخرى			
Prerequisite module	Accounting	Semester	
Co-requisites module	Intermediate Accounting	Semester	

Module Aims, Learning Outcomes and Indicative Contents أهداف المادة الدراسية ونتائج التعلم والمحتويات الإرشادية	
Module Objectives أهداف المادة الدراسية	- Evaluate and interpret the theoretical framework of accounting. - Provide students with the ability to understand and use the tools of the

	accounting theoretical framework. • Broaden the students' knowledge of how to carry out accounting treatments in financial entries. • Apply the scientific method in solving accounting problems.
Module Learning Outcomes مخرجات التعلم للمادة الدراسية	First: Cognitive Objectives 1. Identify issues related to assets. 2. Understand the relevant accounting standards. 3. Learn how to evaluate and present assets in the statement of financial position. Second: Skills Objectives 1. Critical / Creative Thinking. 2. Ability to analyze and draw conclusions. 3. Active participation and self-expression. 4. Understand how to obtain the necessary information, analyze it, and make sound decisions.
Indicative Contents المحتويات الإرشادية	

Learning and Teaching Strategies استراتيجيات التعلم والتعليم	
Strategies	1. Theoretical Aspect: Definition of accounting and the role of accounting information in decision-making. 2. Final accounts in commercial and industrial enterprises. 3. Adjusting entries. 4. Cash accounts. 5. Short-term and long-term investments.

Student Workload (SWL) الحمل الدراسي للطالب محسوب لـ ١٥ أسبوعاً			
Structured SWL (h/sem) الحمل الدراسي المنتظم للطالب خلال الفصل	93	Structured SWL (h/w) الحمل الدراسي المنتظم للطالب أسبوعياً	6
Unstructured SWL (h/sem) الحمل الدراسي غير المنتظم للطالب خلال الفصل	107	Unstructured SWL (h/w) الحمل الدراسي غير المنتظم للطالب أسبوعياً	7
Total SWL (h/sem) الحمل الدراسي الكلي للطالب خلال الفصل	200		

Module Evaluation تقييم المادة الدراسية					
		Time/Number	Weight (Marks)	Week Due	Relevant Learning Outcome
Formative assessment	Quizzes	1	10% (10)	9	All
	Assignments	1	10% (10)	Continuous	All
	Seminars	1	10% (10)	Continuous	All
	Report	1	10% (10)	13	All
Summative assessment	Midterm Exam	2hr	10% (10)	7	All
	Final Exam	3hr	50% (50)	16	All
Total assessment			100% (100 Marks)		

Delivery Plan (Weekly Syllabus) المنهاج الاسبوعي النظري	
	Material Covered
Week 1	• Theoretical framework of intermediate accounting
Week 2	• Final accounts in commercial enterprises
Week 3	• Income statement and statement of financial position in commercial enterprises
Week 4	• Final accounts in industrial enterprises
Week 5	• Income statement and statement of financial position in industrial enterprises
Week 6	• Worksheets and adjusting entries
Week 7	• Adjustment of expenses and revenues
Week 8	• Cash: Bank reconciliation statement – overdrafts
Week 9	• Cash count and reconciliation of discrepancies
Week 10	• Short-term investments: Purchasing stocks and recording them at cost
Week 11	• Selling stocks and transferring them to long-term investments
Week 12	• Valuation of short-term investments: Comprehensive evaluation of the financial portfolio
Week 13	• Definition of receivables, nature of receivables, presentation of receivables in financial statements, and treatment of bad debts
Week 14	• Establishing allowance for doubtful accounts
Week 15	• Increase and decrease of allowance for doubtful accounts Treatment of the allowance in case an allowance for doubtful accounts already exist

Delivery Plan (Weekly Lab. Syllabus) المنهاج الاسبوعي للمختبر	
	Material Covered

Week 1	None
Week 2	None
Week 3	None
Week 4	None
Week 5	None
Week 6	None
Week 7	None

Learning and Teaching Resources مصادر التعلم والتدريس		
	Text	Available in the Library?
Required Texts		Yes
Recommended Texts	1. Intermediate Accounting / Donald Kieso / 2022 2. Intermediate Accounting / Dr. Waleed Al-Hayali / 2015	No
Websites		

Grading Scheme مخطط الدرجات				
Group	Grade	التقدير	Marks %	Definition
Success Group (50 - 100)	A - Excellent	امتياز	90 - 100	Outstanding Performance
	B - Very Good	جيد جدا	80 - 89	Above average with some errors
	C – Good	جيد	70 - 79	Sound work with notable errors
	D - Satisfactory	متوسط	60 - 69	Fair but with major shortcomings
	E - Sufficient	مقبول	50 - 59	Work meets minimum criteria
Fail Group (0 – 49)	FX – Fail	راسب (قيد المعالجة)	(45-49)	More work required but credit awarded
	F – Fail	راسب	(0-44)	Considerable amount of work required

Note: Marks Decimal places above or below 0.5 will be rounded to the higher or lower full mark (for example a mark of 54.5 will be rounded to 55, whereas a mark of 54.4 will be rounded to 54. The University has a policy NOT to condone "near-pass fails" so the only adjustment to marks awarded by the original marker(s) will be the automatic rounding outlined above.

نموذج وصف المقرر

44. اسم المقرر: السياسة المالية					
45. رمز المقرر:					
46. الفصل / السنة: السنوي					
كورسات					
47. تاريخ إعداد هذا الوصف2026/2/14					
48. أشكال الحضور المتاحة :					
حضور فقط					
49. عدد الساعات الدراسية (الكلي)/ عدد الوحدات (الكلي):					
45 ساعة. 3 ساعة اسبوعيا					
50. اسم مسؤول المقرر الدراسي (اذا اكثر من اسم يذكر)					
الاسم:					
م.د عبدالقادر فخري هندي					
51. اهداف المقرر					
52. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	3	مقدمة حول السياسة المالية + مفهوم السياسة المالية ودورها باختلاف المدارس الفكرية	التعرف على مفهوم السياسة المالية ومعرفة اهم المدارس الفكرية في ل هذه السياسة	شرح المادة عن طريق العرض والمناقشة.	المناقشات

الكوزات والاختبار اليومي	شرح المادة عن طريق العرض والمناقشة.	التعرف على اهداف السياسة المالية تبعا لمستوى تطور الاقتصاد .	أهداف السياسة المالية	3	2
المناقشات	شرح المادة عن طريق العرض والمناقشة	التعرف على الأدوات الأساسية وتمكنها من تحقيق الأهداف المتعلقة بالسياسة المالية	أدوات السياسة المالية	3	3
المناقشات و الاختبارات العملية	شرح المادة عن طريق العرض والمناقشة.	إبراز اهم المشكلات التي تواجه السياسة المالية وكيفية إيجاد الحلول المناسبة لها	مشكلات السياسة المالية	3	4
المناقشات	شرح المادة عن طريق العرض والمناقشة	IS .LM توضيح نموذج	فاعلية السياسة المالية في الاقتصاد المفتوح	3	5
الكوزات والاختبارات العلمية اليومية	شرح المادة عن طريق العرض والمناقشة	التعرف على اثر السياسة المالية في ظل سعر الصرف الثابت في حال انخفاض قدرة رأس المال على التنقل و في حال قدرة رأس المال على التنقل	فاعلية السياسة المالية في ظل نظام تثبيت سعر الصرف	3	6
الامتحان المد				3	7
المناقشات و	شرح المادة عن طريق العرض والمناقشة	التعرف على اثر السياسة المالية في ظل سعر الصرف المرن في حال انخفاض قدرة رأس المال على التنقل و في حال قدرة رأس المال على التنقل	فاعلية السياسة المالية في ظل سعر صرف مرن	3	8
المناقشات و	شرح المادة عن طريق العرض والمناقشة.	تفسير اهم العوامل التي أدت الى تدخل الدولة في السياة المالية.	العوامل الداعية الى تدخل الدولة في السياسة المالية	3	9
المناقشات و	شرح المادة عن طريق العرض والمناقشة الى التطبيق العملي.	.	السياسة المالية في العراق	3	10
الامتحان الفصلي				3	11
53. تقييم المقرر					
توزيع كالتالي: 30 درجة الامتحان النظري 10 درجة اليومية و 10 الاختبارات اليومية . 60 درجة الامتحانات النهائية					
54. مصادر التعلم والتدريس					
			الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)		
السياسيتين المالية والتقديرية في ظل الصدمات النفطية			المراجع الرئيسية (المصادر)		

2023 DSGE حالة العراق بنموذج	
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)
	المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

MODULE DESCRIPTION FORM

نموذج وصف المادة الدراسية

Module Information			
معلومات المادة الدراسية			
Module Title	International oil and gas markets		Module Delivery
Module Type			☒ L Theory ☐ Lecture ☒ L Tutorial ☐ Practical ☐ L Seminar
Module Code	EOG 2101		
ECTS Credits	7		
SWL (hr/sem)	113		
Module Level	3	Semester of Delivery	First semester
Administering Department	Oil and Gas Economics	College	College of Industrial Management for Oil and Gas
Module Leader	DR. BASSIMA ALOWAN HUSSEN	e-mail	BASSIMA ALOWAN @gmail.com
Module Leader's Acad. Title	Lecturer	Module Leader's Qualification	PhD
Module Tutor		e-mail	
Peer Reviewer Name		e-mail	
Scientific Committee Approval Date	2026/7/15	Version Number	

Relation with other Modules			
العلاقة مع المواد الدراسية الأخرى			
Prerequisite module	None	Semester	
Co-requisites module	None	Semester	

Module Aims, Learning Outcomes and Indicative Contents	
أهداف المادة الدراسية ونتائج التعلم والمحتويات الإرشادية	
Module Objectives أهداف المادة الدراسية	1. Introduce students to the concepts, structure, and functions of oil and gas markets, the main stakeholders, and the mechanisms governing international markets. 2. Enable students to analyze the factors affecting oil and gas markets, particularly supply, demand, prices, inventories, trade, and petroleum policies.
	3. Develop students' ability to interpret fluctuations in oil and gas prices and market shocks, and to analyze their economic and geopolitical impacts on producing and consuming countries. 4. Link theoretical knowledge with practical applications in the oil and gas sector through the study of pricing, trade, contracts, and international markets, thereby enhancing students' readiness for the labor market. 5. Develop students' research and analytical skills and provide them with advanced preparation for postgraduate studies and scientific research in oil and gas economics and energy, while enhancing their awareness of sustainability and the transformation of energy markets.
Module Learning Outcomes مخرجات التعلم للمادة الدراسية	Upon successful completion of this module, students will be able to: 1- Explain and analyze the structure, functions, participants, and key determinants of international oil and gas markets. 2- Interpret and evaluate oil and gas price fluctuations, market shocks, trade, and their economic and geopolitical impacts. 3- Apply analytical and research skills to current oil and gas market issues, providing a foundation for employment and postgraduate studies.
Indicative Contents المحتويات الإرشادية	

Learning and Teaching Strategies
استراتيجيات التعلم والتعليم

Strategies	1. Theoretical Lectures: Presenting the scientific concepts and fundamentals of oil and gas markets, explaining their developments and operating mechanisms. 2. Discussion and Dialogue: Engaging students in group discussions and asking analytical questions to develop critical thinking and link theoretical concepts to real-world issues. 3. Brainstorming: Using brainstorming activities to encourage students to generate ideas and propose solutions to issues related to oil and gas markets. 4. Case Studies and Situation Analysis: Analyzing real-world cases from oil and gas markets and discussing possible alternatives and appropriate responses. 5. Task-Based Learning: Assigning students short assignments and reports that require research, analysis, and application of the concepts covered in the module.
-------------------	--

Student Workload (SWL) الحمل الدرايس للطالب محسوب ل ١٥ اسبوعا			
Structured SWL (h/sem) الحمل الدرايس المنتظم للطالب خلال الفصل	58	Structured SWL (h/w) الحمل الدرايس المنتظم للطالب أسبوعيا	4
Unstructured SWL (h/sem) الحمل الدرايس غير المنتظم للطالب خلال الفصل	92	Unstructured SWL (h/w) الحمل الدرايس غير المنتظم للطالب أسبوعيا	7
Total SWL (h/sem)	150		

Module Evaluation تقييم المادة الدراسية					
		Time/Number	Weight (Marks)	Week Due	Relevant Learning Outcome
Formative assessment	Quizzes	1	10% (10)	5 and 10	LO #1, #2 and #10, #11
	Assignments	0	10% (10)	2 and 12	LO #3, #4 and #6, #7
	Projects / Lab.	3	20% (10)	Continuous	All
	Report	2	10% (10)	13	LO #5, #8 and #10
Summative assessment	Midterm Exam	2hr	10% (10)	7	LO #1 - #7
	Final Exam	3hr	50% (50)	16	All
Total assessment			100% (100 Marks)		

Delivery Plan (Weekly Syllabus) المنهاج الاسبوعي النظري	
	Material Covered
Week 1	Economics of exhaustible resources (-Hotelling's Rule--- Hubbert Peak Theory)
Week 2	Global oil and gas supply and demand
Week 3	Global reserves and production
Week 4	Oil prices and international pricing mechanisms

Week 5	Gas prices and regional and global markets
Week 6	OPEC, OPEC+, and their role in the oil market
Week 7	International oil and gas trade
Week 8	Midterm Exam
Week 9	Economics of refining and petroleum products
Week 10	Economics of Liquefied Natural Gas (LNG)
Week 11	Oil contracts and investment economics
Week 12	Oil price volatility and market shocks
Week 13	Energy security and the geopolitics of oil and gas
Week 14	Oil, gas, and the energy mix transition
Week 15	The future of international oil and gas markets

Week 1	None
Week 2	None
Week 3	None
Week 4	None
Week 5	None
Week 6	None
Week 7	None

Learning and Teaching Resources مصادر التعلم والتدريس		
	Text	Available in the Library?
Required Texts	Energy Economics: Concepts, Issues, Markets and Governance — Subhes C. Bhattacharyya	
Recommended Texts	The Palgrave Handbook of International Energy Economics — Hafner & Luciani (2022)	
Websites		

Grading Scheme مخطط الدرجات				
Group	Grade	التقدير	Marks %	Definition
Success Group (50 - 100)	A - Excellent	امتياز	90 - 100	Outstanding Performance
	B - Very Good	جيد جدا	80 - 89	Above average with some errors
	C - Good	جيد	70 - 79	Sound work with notable errors
	D - Satisfactory	متوسط	60 - 69	Fair but with major shortcomings
	E - Sufficient	مقبول	50 - 59	Work meets minimum criteria
Fail Group (0 – 49)	FX – Fail	راسب (قيد المعالجة)	(45-49)	More work required but credit awarded
	F – Fail	راسب	(0-44)	Considerable amount of work required

Note: Marks Decimal places above or below 0.5 will be rounded to the higher or lower full mark (for example a mark of 54.5 will be rounded to 55, whereas a mark of 54.4 will be rounded to 54. The University has a policy NOT to condone "near-pass fails" so the only adjustment to marks awarded by the original marker(s) will be the automatic rounding outlined above.

وصف مقرر الرياضيات المالية

1.	أسم المقرر:	
	الرياضيات المالية	
2.	رمز المقرر:	
3.	الفصل / السنة:	
	الكورس الثاني	
4.	تاريخ أعداد هذا الوصف:	
	2026/3/ 1	
5.	أشكال الحضور المتاحة:	
	حضور + إلكتروني (عند الحاجة)	
6.	عدد الساعات الدراسية (الكلية) / عدد الوحدات (الكلية) :	
	7 ساعات / 7 وحدات	
7.	أسم مسؤول المقرر الدراسي	
	الاسم: أم رند مهند	
8.	أهداف المقرر	
	✓ تعليم الطالب وإكسابه الخبرة للتعرف على مفهوم الرياضيات المالية. ✓ تعلم مفهوم الفائدة البسيطة. ✓ تعلم كيفية إيجاد مقدار الفوائد. ✓ تعلم كيفية تحديد مدة الفوائد. ✓ تعلم كيفية حساب الخصم	أهداف المادة الدراسية
9.	استراتيجيات التعلم والتعليم	
	✓ المحاضرات النظرية المدعومة بعروض تقديمية (Mindomo). ✓ المناقشات الصفية وحل المسائل الرياضية . ✓ التعلم بالمشاريع (إعداد تقارير وبحوث قصيرة). ✓ التدريب على كيفية العمل على صياغة نماذج رياضية للمشاكل الاقتصادية. ✓ الاستفادة من المصادر الإلكترونية والمكتبية.	الاستراتيجية
10.	بنية المقرر	

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	3	نبذة مختصرة عن الرياضيات المالية	مفهوم الرياضيات المالية	محاضرة	يومي
2	3	مراجعة مقررات سابقة	مراجعة لبعض المقررات السابقة	محاضرة	يومي
3	3	الفائدة البسيطة	الفائدة البسيطة وانواعها	محاضرة	يومي
4	3	طرق حساب الفائدة البسيطة	حساب الفائدة البسيطة	محاضرة	يومي
5	3	طرق حساب الفائدة البسيطة	طريقة الدفعات المتساوية المنتظمة	محاضرة	يومي
6	3	امتحان يومي	امتحان يومي	امتحان	امتحان
7	3	الفوائد	الفائدة الاسمية والحقيقية	محاضرة	يومي
8	3	الامتحان الاول	امتحان الشهر الاول	امتحان	امتحان
9	3	الخصم	الخصم التجاري	محاضرة	يومي
10	3	الخصم التجاري	طريقة الحساب	محاضرة	يومي
11	3	الفائدة المركبة	حلول اسئلة الفائدة المركبة	محاضرة	يومي
12	3	جدول استهلاك القروض	جدول استهلاك القروض	محاضرة	يومي
13	3	امتحان يومي	امتحان يومي	امتحان	امتحان
14	3	جدول استهلاك القروض	عمل جدول استهلاك القروض	محاضرة	يومي
15	3	امتحان الشهر الثاني	امتحان الشهر الثاني	امتحان	امتحان

11. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير..... الخ

أ. التحضير والمشاركة الصفية: 10 درجات ب.

الاختبارات القصيرة: 10 درجة

ج. التقارير والواجبات: 10 درجة د.

الاختبار الشهري: 20 درجة هـ.

الامتحان النهائي: 50 درجة

و. المجموع = 100 درجة

12. مصادر التعلم والتدريس

لا يوجد	الكتب المقررة المطلوبة
A. - كتاب(الرياضيات المالية، محمد بداوي) B.	المراجع الرئيسية
كتاب(الرياضيات المالية، عدنان كريم نجم الدين)..	

المجلات والبحوث العلمية الخاصة بالرياضيات الاقتصادية	الكتب والمراجع السائدة التي يوصى بها
	المراجع الإلكترونية، مواقع الانترنت

وصف مقرر الاقتصاد الكلي

1.	أسم المقرر:
	الاقتصاد الكلي 2
2.	رمز المقرر:
	يحدد من قبل القسم العلمي
3.	الفصل / السنة:
	الكورس الثاني
4.	تاريخ أعداد هذا الوصف:
	2026/3/10
5.	أشكال الحضور المتاحة:
	حضور + إلكتروني (عند الحاجة)
6.	عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي) :
	3 ساعات / 3 وحدات
7.	أسم مسؤول المقرر الدراسي
	الاسم: م.د. عبدالقادر فخري هندي
8.	أهداف المقرر
✓ تعريف الطالب بالمفاهيم الأساسية للاقتصاد الكلي ودراسة مستوى الدخل التوازني في النموذج الكينزي ✓ تنمية معرفة الطالب بالظواهر على مستوى اقتصاد البلد ككل، مثل البطالة والتضخم ✓ تمكين الطالب من فهم مضاعف الاستثمار والمعدل . ✓ إعداد الطالب للتعامل مع مشكلات وتحديات الظواهر الاقتصادية	
	أهداف المادة الدراسية
9.	استراتيجيات التعليم والتعلم

10. بنية المقرر					
الاستراتيجية	✓ المحاضرات النظرية المدعومة بعروض تقديمية (Mindomo). ✓ المناقشات الصفية وتحليل دراسات حالة. ✓ التعلم بالمشاريع (إعداد تقارير وبحوث قصيرة). ✓ التدريب على كيفية العمل مع المعاملات المصرفية. ✓ الاستفادة من المصادر الإلكترونية والمكتبية.				
الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة أو الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	3	النموذج الكينزي في اقتصاد مكون من ثلاثة قطاعات	اشتقاق قانون مستوى الدخل التوازني	محاضرة + مناقشة	مناقشات
2	3	النموذج الكينزي في اقتصاد مكون من ثلاثة قطاعات	تحديد مستوى الدخل التوازني رياضياً	شرح المادة عن طريق الصورة والمناقشة	حل تمارين
3	3	النموذج الكينزي في اقتصاد مكون من اربع قطاعات	اشتقاق قانون مستوى الدخل التوازني	شرح المادة عن طريق الصورة	مناقشات
4	3	النموذج الكينزي في اقتصاد مكون من اربع قطاعات	تحديد مستوى الدخل التوازني رياضياً	محاضرة + حل تمارين	المناقشات والاختبارات العلمية
5	3	مبدأ المضاعف	مضاعف الاستثمار	شرح المادة عن طريق العرض والمناقشة	مناقشات
6	3	مبدأ المضاعف	حساب مبدأ المضاعف	محاضرة + حل تمارين	اختبار يومي
7	3	المعجل	مفاهيم واشتقاق المعجل	محاضرة + نقاش	مشاركة
8	3	المعجل	حساب المعجل رياضياً	شرح المادة عن طريق الصورة	اختبار شهري
9	3	(نموذج IS-LM - نموذج هكس - هانس)	التوازن في سوق السلع وسوق النقود	شرح المادة عن طريق العرض والمناقشة	تحضير
10	3	نموذج IS-LM (نموذج هكس - هانس)	التوازن في سوق السلع وسوق النقود	شرح المادة عن طريق العرض والمناقشة	واجب
11	3	التضخم	تعريف التضخم وطريقة حسابه	شرح المادة عن طريق العرض والمناقشة	مناقشات
12	3	التضخم	انواع واثر التضخم	شرح المادة عن طريق العرض والمناقشة	تحضير
13	3	البطالة	مفهوم البطالة وانواعها	محاضرة + نقاش	واجب
14	3	مراجعة شاملة	مراجعة شاملة	مراجعة + تدريبات	مشاركة صفية
15	3	اختبار نهائي	اختبار نهائي	كتابه / حضور	امتحان نهائي
11. تقييم المقرر					

توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير..... الخ

أ. التحضير والمشاركة الصفية: 10 درجات ب.
الاختبارات القصيرة: 10 درجة
ج. التقارير والواجبات: 10 درجة د.
الاختبار الشهري: 20 درجة هـ.
الامتحان النهائي: 50 درجة
و. **المجموع = 100 درجة**

12. مصادر التعلم والتدريس

الكتب المقررة المطلوبة	
1- الاقتصاد الكلي، سامي السيد، الطبعة الاولى 2018، كلية الادارة والاقتصاد 2- مبادئ علم الاقتصاد، سامي عبيد التميمي، الطبعة الاولى، جامعة البصرة، كلية الادارة والاقتصاد	الم ارجع الرئيسة
	الكتب والم ارجع الساندة التي يوصى بها
المجلات والبحوث العلمية الخاصة بالاقتصاد الكلي	الم ارجع الالكترونية، مواقع الانترنت

MODULE DESCRIPTION FORM

نموذج وصف المادة الدراسية

Module Information			
معلومات المادة الدراسية			
عنوان الوحدة الدراسية	أخلاقيات المهنة		نمط تقديم الوحدة الدراسية
نوع الوحدة الدراسية	نشاط تعليمي ثانوي		☐ نظري ☒ محاضرة ☒ عملي ☐ تمارين ☒ حلقة دراسية
رمز الوحدة الدراسية	EOG 2204		
وحدات نظام تحويل (الساعات الأوروبي (2)	2		
جهد الطالب الدراسي (ساعة/فصل)	30 ساعة، بواقع ساعتين أسبوعياً		
مستوى الوحدة الدراسية	جامعي	الفصل الدراسي للتقديم	الفصل الثاني
القسم المسؤول	EOG	الكلية	CIMOG
مسؤول الوحدة الدراسية	Dr. bassima alwan hussen		e-mail : bassima alwan gmail.com
اللقب الأكاديمي لمسؤول الوحدة	اساذ دكور	مؤهل مسؤول الوحدة	دكتوراه
مدرس الوحدة الدراسية	/	e-mail	E-mail
اسم المقيم / المراجع العلمي	/	e-mail	E-mail
تاريخ مصادقة اللجنة العلمية	2026/8/15	رقم الإصدار	

Relation with other Modules			
العلاقة مع المواد الدراسية الأخرى			
المادة المطلوبة	مبادئ الإدارة	Semester	
المادة المتزامنة	قانون العمل	Semester	

Module Aims, Learning Outcomes and Indicative Contents	
أهداف المادة الدراسية ونتائج التعلم والمحتويات الإرشادية	
أهداف المادة الدراسية	1- تعريف الطالب بالمفاهيم الأساسية للأخلاقيات المهنية. 2- تعزيز وعي الطالب بأهمية القيم الأخلاقية (النزاهة، المسؤولية، العدالة، الاحترام...) 3- غرس القيم الإيجابية لدى الطلاب وتحفيزهم على الالتزام بها عند التعامل مع الزملاء والمجتمع.
مخرجات التعلم للمادة الدراسية	أولاً / المعرفة :- 1- معرفة المبادئ الأخلاقية العامة التي تحكم السلوك المهني عبر مختلف التخصصات. 2- فهم التحديات الأخلاقية الشائعة التي قد يواجهها المهنيون وطرق معالجتها.

	3- استيعاب دور الأخلاق في تعزيز بيئة عمل آمنة وإيجابية تساهم في التنمية المجتمعية والمؤسسية ثانياً: المهارات 1- تطبيق المعايير الأخلاقية عند التفاعل مع الزملاء والعلاء ضمن بيئة العمل. 2- تحليل المواقف الأخلاقية المهنية واستنتاج السلوك المناسب بناءً على المبادئ الأخلاقية. 3- إعداد تقارير توازن بين القيم الشخصية والمهنية عند مواجهة تضارب المصالح أو الضغوط الأخلاقية. ثالثاً: القيم : 1- الاحترام المتبادل والتعامل العادل مع جميع الأفراد ضمن بيئة العمل. 2- الالتزام بخصوصية وسرية المعلومات التي يتم التعامل معها مهنيًا. 3- تعزيز روح العمل الجماعي والتعاون القائم على الثقة والاحترام.
	المحتويات الإرشادية

Learning and Teaching Strategies	
استراتيجيات التعلم والتعليم	
الاستراتيجيات (Strategies)	1- التعلم التعاوني لتشجيع العمل الجماعي ودفع الطلبة للتفاعل والمشاركة .
	2- العروض التقديمية الفردية والجماعية .
	3- استخدام الوسائط المتعددة كعرض فيديو ، افلام قصيرة بهدف إثارة الحوار والمناقشة .

Student Workload (SWL)			
الحمل الدراسي للطلاب محسوب لـ ١٥ أسبوعاً			
Structured SWL (h/sem) الحمل الدراسي المنتظم للطلاب خلال الفصل	93 ساعة	Structured SWL (h/w) الحمل الدراسي المنتظم للطلاب أسبوعياً	6 ساعات
Unstructured SWL (h/sem) الحمل الدراسي غير المنتظم للطلاب خلال الفصل	107 ساعة	Unstructured SWL (h/w) الحمل الدراسي غير المنتظم للطلاب أسبوعياً	7 ساعات
Total SWL (h/sem) الحمل الدراسي الكلي للطلاب خلال الفصل	200 ساعة		

Module Evaluation					
تقييم المادة الدراسية					
		Time/Number	Weight (Marks)	Week Due	Relevant Learning Outcome
التقييم التكويني	اختبارات قصيرة	1	10% (10)	9	الكل

	واجبات	1	10% (10)	مستمر	الكل
	حلقات نقاشية	1	10% (10)	مستمر	الكل
	تقرير	1	10% (10)	13	الكل
التقييم الختامي	امتحان نصف الفصل	2 ساعة	10% (10)	7	الكل
	الامتحان النهائي	3 ساعات	50% (50)	16	الكل
اجمالي التقييم			100% (100 درجة)		

Delivery Plan (Weekly Syllabus)	
المنهاج الاسبوعي النظري	
المادة المغطاة	
الاسبوع 1	• مقدمة في الاخلاقيات
الاسبوع 2	• مفهوم اخلاقيات المهنة
الاسبوع 3	• اهمية اخلاقيات المهنة في بيئة العمل
الاسبوع 4	• القيم الاخلاقية الاساسية للمهن
الاسبوع 5	• السرية المهنية والخصوصية
الاسبوع 6	• السلوك المهني واخلاقيات التعامل
الاسبوع 7	• تضارب المصالح والتحيز
الاسبوع 8	• امتحان نصف الفصل
الاسبوع 9	• اخلاقيات العمل في التخصصات المختلفة
الاسبوع 10	• اتخاذ القرار الاخلاقي
الاسبوع 11	• مبادئ الشرف والسلوك المهني
الاسبوع 12	• دور المؤسسات في دعم اخلاقيات المهنة
الاسبوع 13	• تحليل دراسة واقعية – 1
الاسبوع 14	• تحليل دراسة واقعية – 2
الاسبوع 15	• الامتحان النهائي

Delivery Plan (Weekly Lab. Syllabus)	
المنهاج الاسبوعي للمختبر	
	Material Covered
الاسبوع 1	None
الاسبوع 2	None

الاسبوع 3	None
الاسبوع 4	None
الاسبوع 5	None
الاسبوع 6	None
الاسبوع 7	None

Learning and Teaching Resources مصادر التعلم والتدريس		
متوفر في المكتبة؟	النص	
نعم	النصوص المطلوبة	
لا	النصوص الموصى بها	1- فؤاد زكريا : فلسفة الاخلاق ، 2003 . 2- عبد الله الغفيلي : اخلاقيات المهنة والسلوك الوظيفي ، 2017 . 3- احمد النقيب : اخلاقيات العمل ، 2018 . 4- محمد العجلوني : اخلاقيات الوظيفة العامة ، 2016 .
	المواقع الإلكترونية	

Grading Scheme مخطط الدرجات				
المجموعة	الدرجة (Grade)	التقدير	النسبة % المئوية	التعريف (Definition)
مجموعة النجاح (50 - 100)	A – ممتاز	امتياز	90 - 100	اداء متميز
	B – جيد جداً	جيد جداً	80 - 89	اعلى من المتوسط مع بعض الاخطاء
	C – جيد	جيد	70 - 79	عمل سليم مع اخطاء ملحوظة
	D – مرض	متوسط	60 - 69	مقبول ولكن مع نواقص جوهرية
	E – كاف	مقبول	50 - 59	العمل يلبي الحد الادنى من المعايير
مجموعة الرسوب (0 – 49)	FX – راسب	راسب (قيد المعالجة)	(45-49)	يتطلب المزيد من العمل ولكن تم منح رصيد
	F – راسب	راسب	(0-44)	يتطلب قدراً كبيراً من العمل
ملاحظة: توضح الملاحظة ان الدرجات العشرية التي تساوي 0.5 او تزيد يتم تقريبها الى الدرجة الكاملة الاعلى ، والاقل من 0.5 تقرب للادنى (مثال: 54.5ت تصبح 55 ، بينما 54.4 تصبح 54) . كما تشير الى ان الجامعة ليس لديها سياسة للتغاضي عن حالات الرسوب القريبة من النجاح لذا فأن التقريب التلقائي المذكور هو التعديل الوحيد المسموح به .				

نموذج وصف المقرر ادراسي لمادة الاقتصاد الهندسي

1.	أسم المقرر:
	الاقتصاد الهندسي
2.	رمز المقرر:
	يحدد من قبل القسم العلمي
3.	الفصل / السنة:
	الكورس الثاني
4.	تاريخ أعداد هذا الوصف:
	2026/9/2
5.	أشكال الحضور المتاحة:
	حضورى + إلكتروني (تعليم مدمج)
6.	عدد الساعات الدراسية (الكلية) / عدد الوحدات (الكلية) :
	4 ساعات / 7 وحدات
7.	أسم مسؤول المقرر الدراسي
	الاسم: م.م احمد مؤيد عبدالله ahmeed32@gmail.com
8.	أهداف المقرر
	✓ تعريف الطالب بالمفاهيم الأساسية للاقتصاد على مستوى الوحدة الاقتصادية والفرد ودورها في تحقيق النمو الاقتصادي. ✓ تنمية معرفة الطالب بالخصائص والأهداف والأنواع المختلفة للأسواق. ✓ تمكين الطالب من فهم الفرق بين الطلب والعرض على مستوى المنشأة الاقتصادية. ✓ إكساب الطالب القدرة على التعرف على نظريات سلوك المستهلك وطريقة التفكير والاختيار من بين مجموعة من السلع والخدمات المعروضة. ✓ تدريب الطالب على إدارة العملية الإنتاجية في المنشأة والتعرف على العوامل المؤثرة فيهما. ✓ إعداد الطالب لفهم آلية تحقيق الأرباح في المنشأة الاقتصادية من خلال تعظيم الإيرادات وتقليل التكاليف
9.	استراتيجيات التعليم والتعلم

أهداف المادة الدراسية

✓ المحاضرات النظرية المدعومة بعروض تقديمية (Mindomo). ✓ المناقشات الصفية وتحليل دراسات حالة. ✓ التعلم بالمشاريع (إعداد تقارير وبحوث قصيرة). ✓ التدريب على كيفية العمل مع المعاملات المصرفية. ✓ الاستفادة من المصادر الإلكترونية والمكتبية.	الاستراتيجية
--	--------------

10. بنية المقرر					
الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	3	تحديد نقطة التوازن	التوازن في السوق	محاضرة + مناقشة	أسئلة نظرية
2	3	تحليل أثر تغيرات السوق	تغيرات في العرض والطلب	محاضرة + مشاركة	اختبار قصير
3	3	فهم تدخل الدولة في السوق	السعر الأدنى والأعلى	محاضرة + أمثلة تطبيقية	تقرير قصير
4	3	تحليل تكاليف الإنتاج	التكاليف الثابتة والمتغيرة	محاضرة + تحليل عملي	واجب
5	3	فهم العلاقة بين الإنتاج والتكاليف	منحنى التكاليف	محاضرة + تدريب	اختبار قصير
6	3	التمييز بين أنواع الأسواق	أنواع السوق (منافسة، احتكار، احتكار القلة)	محاضرة + تدريب	واجب
7	3	تحليل سوق المنافسة الكاملة	المنافسة الكاملة	محاضرة + نقاش	مشاركة
8	3	فهم خصائص سوق الاحتكار	سوق الاحتكار	محاضرة + حالات عملية	اختبار شهري
9	3	تحليل سوق احتكار القلة	سوق احتكار القلة	محاضرة + تحليل جداول	واجب
10	3	فهم سوق المنافسة الاحتكارية	سوق المنافسة الاحتكارية	محاضرة + دراسة حالة	تقرير قصير
11	3	تحليل التوازن في السوق	التوازن طويل وقصير الأجل	محاضرة + تدريب عملي	اختبار قصير
12	3	تحليل الكفاءة الاقتصادية	الكفاءة والرفاهية	محاضرة + تدوين	تقرير
13	3	تطبيقات عملية في الاقتصاد الجزئي	تطبيقات عملية في الاقتصاد الجزئي	محاضرة + نقاش	واجب
14	3	مراجعة شاملة	مراجعة شاملة	مراجعة + تدريبات	مشاركة صفية
15	3	اختبار نهائي	الامتحان النهائي	كتابة / حضور	امتحان نهائي
11. تقييم المقرر					

توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير..... الخ

أ. التحضير والمشاركة الصفية: 10 درجات ب.

الاختبارات القصيرة: 10 درجة

ج. التقارير والواجبات: 10 درجة د.

الاختبار الشهري: 20 درجة هـ. الامتحان النهائي: 50 درجة

و. المجموع = 100 درجة

12. مصادر التعلم والتدريس

إد كامل علاوي و إد حسن لطيف/ الاقتصاد الجزئي	الكتب المقررة المطلوبة
A. Principles of Microeconomics – N. Gregory Mankiw	المراجع الرئيسة
B. Peter S. Rose, Commercial Bank Management.	
الاقتصاد الجزئي / إد طارق العكيلي	الكتب والمراجع المائدة التي يوصى بها
المجلات والبحوث العلمية الخاصة بالاقتصاد الجزئي	المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت

MODULE DESCRIPTION FORM

نموذج وصف المادة الدراسية

Module Information			
معلومات المادة الدراسية			
Module Title	English Language II		Module Delivery
Module Type	B		☒ Theory ☒ Lecture ☐ Lab ☐ Tutorial ☐ Practical ☐ Seminar
Module Code	BUOG 225		
ECTS Credits	2		
SWL (hr/sem)	50		
Module Level	1	Semester of Delivery	1
Administering Department	CET	College	EETC
Module Leader	Ahmeed nazmi		e-mail: Ahmed nazmi@gmail.com
Module Leader's Acad. Title	Asst.	Module Leader's Qualification	
Module Tutor		e-mail	
Peer Reviewer Name		e-mail	
Scientific Committee Approval Date	29/7/2026	Version Number	1.0

Relation with other Modules	
العلاقة مع المواد الدراسية الأخرى	
Prerequisite module	Semester

Co-requisites module	None	Semester	
----------------------	------	----------	--

Module Aims, Learning Outcomes and Indicative Contents أهداف المادة الدراسية ونتائج التعلم والمحتويات الإرشادية	
Module Objectives أهداف المادة الدراسية	1. Provide students with essential information in the English language in association with reading, writing and speaking skills, and knowing more English vocabulary. 2. To understand sentences, tenses, and practicing writing. 3. This module works towards enhancing students' English language competencies along with their technical or professional knowledge. 4. Enhancing students' communication skills in English can result in better job opportunities in the future
Module Learning Outcomes مخرجات التعلم للمادة الدراسية	The student will have the ability to: 1. Know the English skills of reading, and writing. 2. Recognize other English language skills such as: grammar, vocabulary. 3. Understand and appreciate the importance of grammar aspects and vocabulary to increase the ability of communicating ideas about the English language. 4. Understand sentences with multiple clauses, and comparative and superlative. 5. Understand time expression in tenses, and active and passive voice. 6. Discuss distinguish words such as do and make, like and alike, and other and another. 7. Discuss the various skills of writing such as writing essays, developing supporting ideas, and writing a paragraph. 8. Enhance students' communication skills in English.
Indicative Contents المحتويات الإرشادية	Indicative content includes the following. <u>Part A: Sentences and Tenses.</u> an overview of verb tenses, comparatives and superlatives, time expression in tenses, active and passive voice, distinguish words, Verb Patterns, Quantity, Time and Conditional Clauses, and articles. [15 hrs] <u>Part B: Reading and Writing Skills</u> Writing essays, expressing yourself, common expressions, developing supporting ideas, types of writing, and how to write a paragraph. [15 hrs]

Learning and Teaching Strategies استراتيجيات التعلم والتعليم	
Strategies	The main strategies that will be adopted in delivering this module are:

	- Allow students to actively participate in the learning process with class discussions and exercises that support the initiative. - Use didactic questioning through questions to determine student understanding of the material. - Writing an assignment and report that encourages students to clarify and organize their thinking and independently research and present on a topic.
--	---

Student Workload (SWL) الحمل الدراسي للطالب محسوب لـ ١٥ اسبوعا			
Structured SWL (h/sem) الحمل الدراسي المنتظم للطالب خلال الفصل	33	Structured SWL (h/w) الحمل الدراسي المنتظم للطالب أسبوعيا	2.2
Unstructured SWL (h/sem) الحمل الدراسي غير المنتظم للطالب خلال الفصل	17	Unstructured SWL (h/w) الحمل الدراسي غير المنتظم للطالب أسبوعيا	1.13
Total SWL (h/sem) الحمل الدراسي الكلي للطالب خلال الفصل	50		

Module Evaluation تقييم المادة الدراسية					
		Time/Number	Weight (Marks)	Week Due	Relevant Learning Outcome
Formative assessment	Quizzes	2	10% (10)	3 , 10	LO# 1-2, LO# 3-9
	Assignments	2	20% (10)	4, 12	LO# 1-3, LO# 3-11
	Projects / Lab.	NA			
	Report	1	10% (10)	Continuous	
Summative assessment	Midterm Exam	2hr	10% (10)	5	LO# 1-4
	Final Exam	3hr	50% (50)	16	All
Total assessment			100% (100 Marks)		

Delivery Plan (Weekly Syllabus) المنهاج الاسبوعي النظري	
	Material Covered
Week 1	Unit 1: Grammar: Tenses (Present, Past, and Future), Questions, Questions word Vocabulary: Parts of speech, adjective, preposition, word with more than one meaning

	Reading and writing Skill, Everyday English (Social Expression)
Week 2	Unit 2: Grammar: Present Tenses (Present Simple, Present Continuous) Tenses, have/have got Vocabulary: Description countries, Collection Reading and writing Skill, make conversation, Asking question
Week 3	Unit 3: Grammar: Past Tenses (Past Simple, Past Continuous) Vocabulary: Irregular verbs, making connections, nouns, verbs, and adjectives, Making negatives Reading and writing Skill, Everyday English (Time Expression)
Week 4	Unit 4: Grammar: Quantity, Articles, and some and Any Vocabulary: Buying Things Reading and writing Skill, Everyday English (Prices and shopping)
Week 5	Midterm Exam
Week 6	Unit 5: Grammar: Verb Patterns 1, Future intentions Vocabulary: Hot verbs Reading and writing skills, Everyday English (How do you feel?) Unit 6: Grammar: What's it like?, Comparative and superlative adjectives. Vocabulary: Talking about towns, Money, Synonyms and antonyms Reading and writing Skill, Everyday English (Directions)
Week 7	Unit 7: Grammar: Present Perfect and Past Simple, for and since, Tense revision Vocabulary: Past participles, Adverbs, Word pairs. Reading and writing Skill, Everyday English (short answers)
Week 8	Unit 8: Grammar: Have (got) to, Should, Must Vocabulary: Jobs, Traveling abroad, Words that go together, Compound nouns Reading and writing Skill, Everyday English (At the doctor's)
Week 9	Unit 9: Grammar: Time and Conditional Clauses, What if? Vocabulary: Hot verbs, Hotels Reading and writing Skill, Everyday English (In a hotel)
Week 10	Unit 10: Grammar: Verb Patterns 2, Infinitives, Purpose, (What, etc.+ infinitive), (something, etc.+ infinitive) Vocabulary: Shops, describe feelings and situations. Reading and writing Skill, Everyday English (Exclamations)
Week 11	Unit 11: Grammar: Active and Passive Voice Vocabulary: Verbs and past participles, verbs and nouns that go together Reading and writing Skill, Everyday English (Notices)
Week 12	Unit 12: Grammar: Second conditional, might Vocabulary: Phrasal verbs Reading and writing Skill, Everyday English (Social expression 2)
Week 13	Unit 13: Grammar: Present Perfect Continuous, Present Perfect Simple versus Continuous Vocabulary: Job and the alphabet game, Word formation, Adverb Reading and writing Skill, Everyday English (Telephoning)
Week 14	Unit 14: Grammar: Past Perfect, Reported statements Vocabulary: Word in context Reading and writing Skill, Everyday English (Saying goodbye)
Week 15	Grammar: Distinguish make and do, will and would, like, alike, unlike, and dislike, and other, another, and others Vocabulary Reading and writing Skill

Learning and Teaching Resources

مصادر التعلم والتدريس

	Text	Available in the Library?
Required Texts	New Headway Plus/ Pre-Intermediate, John and Liz Soars, Oxford University Press	NO
Recommended Texts	Understanding and Using English Grammar, 5 th Edition, Betty S. Azar Stacy A. Hagen.	NO
Websites		

Grading Scheme

مخطط الدرجات

Group	Grade	التقدير	Marks %	Definition
Success Group (50 - 100)	A - Excellent	امتياز	90 - 100	Outstanding Performance
	B - Very Good	جيد جدا	80 - 89	Above average with some errors
	C - Good	جيد	70 - 79	Sound work with notable errors
	D - Satisfactory	متوسط	60 - 69	Fair but with major shortcomings
	E - Sufficient	مقبول	50 - 59	Work meets minimum criteria
Fail Group (0 – 49)	FX – Fail	راسب (قيد المعالجة)	(45-49)	More work required but credit awarded
	F – Fail	راسب	(0-44)	Considerable amount of work required

Note: Marks Decimal places above or below 0.5 will be rounded to the higher or lower full mark (for example a mark of 54.5 will be rounded to 55, whereas a mark of 54.4 will be rounded to 54. The University has a policy NOT to condone "near-pass fails" so the only adjustment to marks awarded by the original marker(s) will be the automatic rounding outlined above.

MODULE DESCRIPTION FORM

نموذج وصف المادة الدراسية

Module Information				
معلومات المادة الدراسية				
Module Title	Baath Party Crimes		Module Delivery	
Module Type	B		☒ Theory ☐ Lecture ☐ Lab ☐ Tutorial ☐ Practical ☐ Seminar	
Module Code	BUOG 226			
ECTS Credits	2			
SWL (hr/sem)	50			
Module Level	2	Semester of Delivery		3
Administering Department	CET	College	EETC	
Module Leader	Ibrahim gabar		e-mail	Ibrahimgabar@gmail.com
Module Leader's Acad. Title	Assistant Lecturer		Module Leader's Qualification	M.Sc.
Module Tutor			e-mail	
Peer Reviewer Name	Asst		e-mail	
Scientific Committee Approval Date	29/7/2026	Version Number	1.0	

Relation with other Modules				
العلاقة مع المواد الدراسية الأخرى				
Prerequisite module	None		Semester	
Co-requisites module	None		Semester	

Module Aims, Learning Outcomes and Indicative Contents

أهداف المادة الدراسية ونتائج التعلم والمحتويات الإرشادية

Module Aims أهداف المادة الدراسية	يهدف هذا المقرر الدراسي إلى تعزيز فهم الطلاب للجرائم والانتهاكات التي وقعت خلال فترة نظام البعث في العراق وتأثيرها على الأفراد والمجتمع، وتشجيع التحليل والنقاش حول هذه القضايا المهمة. ومن أبرز الأهداف للمادة الدراسية هي اني يكون الطالب قادراً على أن : 1. فهم مفهوم الجرائم وأقسامها. 2. دراسة جرائم نظام البعث والقوانين المتعلقة بها. 3. التعرف على الجرائم النفسية والاجتماعية وآثارها على الفرد والمجتمع. 4. تحليل الانتهاكات القانونية في العراق، بما في ذلك الانتهاكات لحقوق الإنسان والجرائم ذات الصلة. 5. فهم الجرائم البيئية وآثارها، بما في ذلك التلوث وتدمير المدن والقرى وتجفيف الأهوار. 6. دراسة جرائم المقابر الجماعية وفهم أحداث المقابر والتصنيف الزمني لها في العراق.
Module Learning Outcomes مخرجات التعلم للمادة الدراسية	مخرجات التعلم للمادة الدراسية هي: 1. فهم مفهوم الجرائم وقدرة الطلاب على تصنيف الجرائم وفقاً لأقسامها. 2. تحليل جرائم نظام البعث وفهم القوانين المتعلقة بها، بما في ذلك الجرائم الدولية. 3. القدرة على التعرف على الجرائم النفسية لنظام البعث وفهم الآثار النفسية لجرائم نظام البعث على الأفراد والمجتمع. 4. القدرة على التعرف على الجرائم الاجتماعية لنظام البعث الآثار الاجتماعية لجرائم نظام البعث على الأفراد والمجتمع. 5. التعرف على الانتهاكات القانونية لنظام البعث في العراق وفهم أنواع الانتهاكات ومكان احتجاز الأفراد. 6. التعرف على صور انتهاكات حقوق الإنسان وجرائم السلطة التي وقعت خلال فترة نظام البعث 7. التعرف على الانتهاكات السياسية والعسكرية لنظام البعث 8. فهم الجرائم البيئية لنظام البعث والقدرة على تحليل تأثيرها على البيئة والمجتمع. 9. دراسة جرائم المقابر الجماعية لنظام البعث 10. فهم الأحداث المرتبطة بجرائم المقابر الجماعية وتصنيفها زمنياً.
Indicative Contents المحتويات الإرشادية	المحتويات الإرشادية في مادة اللغة تشمل مجموعة من المفاهيم والمواضيع التي يتم تغطيتها خلال عملية التعلم. ومن بين المحتويات الإرشادية المهمة: 1. تعريف الجريمة لغة واصطلاحاً، مفهوم الجريمة، اقسام الجريمة 2. جرائم نظام البعث وفق توثيق قانون المحكمة الجنائية العراقية العليا عام 2005 3. الجرائم النفسية والاجتماعية وآثارها 4. عسكرة المجتمع، موقف النظام البعثي من الدين 5. انتهاكات القوانين العراقية، صور انتهاكات حقوق الإنسان وجرائم السلطة 6. بعض قرارات الانتهاكات السياسية والعسكرية لنظام البعث 7. أماكن السجون والاحتجاز لنظام البعث 8. الجرائم البيئية لنظام البعث في العراق 9. جرائم المقابر الجماعية 10. أحداث مقابر الإبادة الجماعية المرتكبة من النظام البعثي في العراق 11. التصنيف الزمني لمقابر الإبادة الجماعية في العراق للمدة 1963م - 2003م

Learning and Teaching Strategies

استراتيجيات التعلم والتعليم

Strategies	استراتيجيات التعلم والتعليم المستخدمة في مادة جرائم حزب البعث تشمل مجموعة متنوعة من النهج والتقنيات التي تعزز عملية التعلم للطلاب. من بين هذه الاستراتيجيات:
	1. التفاعل النشط: يتم تشجيع الطلاب على المشاركة والمشاركة الفعالة في الدروس من خلال المناقشات الجماعية والأنشطة التفاعلية.
	2. التعلم التعاوني: يشجع التعاون والتعاون بين الطلاب من خلال العمل الجماعي والمشاريع الجماعية، حيث يتعاون الطلاب مع بعضهم البعض لتحقيق أهداف التعلم المحددة.
	3. استخدام التقنيات الحديثة: يستفيد الطلاب من استخدام التكنولوجيا في عملية التعلم، مثل استخدام الحواسيب والإنترنت للبحث والتعلم الذاتي.
	4. توفير ردود فعل فورية: يتم توفير ردود فعل فورية وتقييم مستمر للطلاب، سواء عن طريق التقييمات الشفهية أو الكتابية، مما يساعدهم على تحسين أدائهم وتطوير مهاراتهم.
	5. التنوع في وسائل التواصل: يتم استخدام مجموعة متنوعة من وسائل التواصل والتعليم، مثل المحاضرات التوضيحية، والمناقشات الجماعية، والأنشطة العملية، والعروض التقديمية، لتلبية احتياجات وأساليب التعلم المختلفة للطلاب.

Student Workload (SWL)

الحمل الدراسي للطلاب محسوب لـ ١٥ أسبوعاً

Structured SWL (h/sem) الحمل الدراسي المنتظم للطلاب خلال الفصل	33	Structured SWL (h/w) الحمل الدراسي المنتظم للطلاب أسبوعياً	2.2
Unstructured SWL (h/sem) الحمل الدراسي غير المنتظم للطلاب خلال الفصل	17	Unstructured SWL (h/w) الحمل الدراسي غير المنتظم للطلاب أسبوعياً	1.13
Total SWL (h/sem) الحمل الدراسي الكلي للطلاب خلال الفصل	50		

Delivery Plan (Weekly Syllabus)

المناهج الأسبوعية النظري

تعريف الجريمة لغة واصطلاحاً، مفهوم الجريمة، أقسام الجريمة	الأسبوع الأول
جرائم نظام البعث وفق توثيق قانون المحكمة الجنائية العراقية العليا عام 2005	الأسبوع الثاني
الجرائم النفسية لنظام البعث وفهم الآثار النفسية لجرائم نظام البعث على الأفراد والمجتمع.	الأسبوع الثالث
الجرائم الاجتماعية لنظام البعث وفهم الآثار الاجتماعية لجرائم نظام البعث على الأفراد والمجتمع.	الأسبوع الرابع
انتهاكات القوانين العراقية	الأسبوع الخامس
بعض قرارات الانتهاكات السياسية والعسكرية لنظام البعث	الأسبوع السادس
امتحان نصف الفصل	الأسبوع السابع
الجرائم البيئية لنظام البعث في العراق (التلوث الحربي وسياسة الأرض المحروقة)	الأسبوع الثامن
تجفيف الأهوار و تجريف بساتين النخيل والأشجار والمزروعات	الأسبوع التاسع والعاشر
جرائم المقابر الجماعية واحداث مقابر الإبادة الجماعية المرتكبة من النظام البعث في العراق	الأسبوع الحادي عشر و الأسبوع الثاني عشر

	التصنيف الزمني لمقابر الإبادة الجماعية في العراق للمدة من (1963-2003) م	الأسبوع الثالث عشر والرابع عشر والخامس عشر
	التهيئة لامتحان النهائي	الأسبوع السادس عشر

Module Evaluation تقييم المادة الدراسية					
		Time/ Number	Weight (Marks)	Week Due	Relevant Learning Outcome
Formative assessment	Quizzes	2	10% (5)	3, 11	LO #1, 2, LO #3- 10
	Assignments	3	20% (10)	6, 13	LO # 1-4, LO #5-10
	Projects / Lab. Report	1	10% (10)	14	LO # 1-10
Summative assessment	Midterm Exam	2 hours	10% (20)	7	LO # 1-5
	Final Exam	3 hours	50% (50)	16	All
Total assessment			100% (100 Marks)		

Learning and Teaching Resources مصادر التعلم والتدريس		
	Text	Available in the Library?
Required Texts	منهاج وزارة التعليم العالي والبحث العلمي العراقية - جرائم نظام البعث في العراق 2023	Yes
Recommended Texts		No
Websites	The Collage E-Library	

Grading Scheme مخطط الدرجات				
Group	Grade	التقدير	Marks (%)	Definition
Success Group (50 - 100)	A - Excellent	امتياز	90 - 100	Outstanding Performance
	B - Very Good	جيد جدا	80 - 89	Above average with some errors
	C - Good	جيد	70 - 79	Sound work with notable errors
	D - Satisfactory	متوسط	60 - 69	Fair but with major shortcomings
	E - Sufficient	مقبول	50 - 59	Work meets minimum criteria
Fail Group (0 - 49)	FX - Fail	راسب (قيد المعالجة)	(45-49)	More work required but credit awarded
	F - Fail	راسب	(0-44)	Considerable amount of work required

Note: Marks Decimal places above or below 0.5 will be rounded to the higher or lower full mark (for example a mark of 54.5 will be rounded to 55, whereas a mark of 54.4 will be rounded to 54. The University has a policy NOT to condone "near-pass fails" so the only adjustment to marks awarded by the original marker(s) will be the automatic rounding outlined above.