

التاريخ: 1447هـ /
الموافق: 2025م /
الرقم: ()



الجمهورية اليمنية
وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي

قرار وزاري رقم (086) لسنة 1447هـ - 2025م بشأن
اعتماد الخطة الدراسية الموحدة لبرنامج تقنية معلومات (تكنولوجيا المعلومات)

وزير التربية والتعليم والبحث العلمي:

- بعد الاطلاع على دستور الجمهورية اليمنية
- وعلى الإعلان الصادر بتاريخ 2016/8/6م بتشكيل المجلس السياسي الأعلى.
- وعلى القرار الجمهوري رقم (12) لسنة 2024م بتشكيل حكومة التغيير والبناء وتسمية أعضائها.
- وعلى القرار الجمهوري رقم (9) لسنة 1446هـ بشأن تحديد الأهداف والمهام والاختصاصات العامة والتقسيمات التنظيمية الرئيسية لوزارة التربية والتعليم والبحث العلمي.
- وعلى التكليف الوزاري رقم (74) لسنة 1446هـ - 2025م بشأن تشكيل لجنة لتوحيد الخطط الدراسية للبرامج والتخصصات المتناظرة في الجامعات الحكومية والأهلية.
- وعلى مخرجات ورش العمل المنعقدة بتاريخ 21 و 22 محرم 1447هـ الموافق 16 و 17 يوليو 2025م لمناقشة وإقرار مشاريع الخطط الدراسية.
- وعلى عرض وكيل الوزارة لقطاع التعليم العالي.
- وللصلحة العامة.

// قرار //

مادة أولى: تُعتمد الخطة الدراسية الموحدة لبرنامج (تقنية معلومات - تكنولوجيا المعلومات) للدرجة الجامعية الأولى (بكالوريوس) الملحقة بهذا القرار وتُعد جزءاً لا يتجزأ منه.

مادة ثانية: يتم العمل بالخطة الدراسية الموحدة للبرنامج في الجامعات الحكومية والأهلية التي يوجد فيها اعتباراً من العام الدراسي الجامعي 1447هـ - 2025/2026م.

مادة ثالثة: يتولى قطاع التعليم العالي متابعة مستوى تنفيذ القرار في الجامعات، ورفع التقارير اللازمة للوزير أولاً بأول.

مادة رابعة: يُعمل بهذا القرار من تاريخ صدوره وعلى الجهات المختصة تنفيذه كلاً فيما يخصه.

صدر بيدي وان عام الوزارة:

بتاريخ: ١٩ / صفر / 1447هـ
الموافق: ٨ / ١٣ / 2025م

أ/ حسن عبدالله الصعدي
وزير التربية والتعليم والبحث العلمي

الملحقات:

- الخطة الدراسية الموحدة للبرنامج الموضح في المادة (1) من هذا القرار.



قرار وزاري رقم (086) لسنة 1447هـ - 2025م

اعتماد الخطة الدراسية الموحدة لبرنامج تقنية معلومات (تكنولوجيا المعلومات) القاعدية

الصادر

رقم القرار: 086

التاريخ: 13/ 8/ 1447هـ

الموقع: صنعاء

وزير التربية والتعليم والبحث العلمي:

- بعد الاطلاع على دستور الجمهورية اليمنية

- وعلى الإعلان الصادر بتاريخ 2016/8/6م بتشكيل المجلس السياسي الأعلى.

- وعلى القرار الجمهوري رقم (12) لسنة 2024م بتشكيل حكومة التغيير والبناء وتسمية أعضائها.

- وعلى القرار الجمهوري رقم (9) لسنة 1446هـ بشأن تحديد الأهداف والمهام والاختصاصات العامة والتقسيمات التنظيمية الرئيسية لوزارة التربية والتعليم والبحث العلمي.

- وعلى التكليف الوزاري رقم (74) لسنة 1446هـ - 2025م بشأن تشكيل لجنة لتوحيد الخطط الدراسية للبرامج والتخصصات المتناظرة في الجامعات الحكومية والأهلية.

- وعلى مخرجات ورش العمل المنعقدة بتاريخ 21 و22 محرم 1447هـ الموافق 16 و17 يوليو 2025م لمناقشة وإقرار مشاريع الخطط الدراسية.

- وعلى عرض وكيل الوزارة لقطاع التعليم العالي.

- وللصلحة العامة.

// قرار //

مادة أولى: تُعتمد الخطة الدراسية الموحدة لبرنامج (تقنية معلومات - تكنولوجيا المعلومات) للدرجة الجامعية الأولى (بكالوريوس) الملحقة بهذا القرار وتُعد جزءاً لا يتجزأ منه.

مادة ثانية: يتم العمل بالخطة الدراسية الموحدة للبرنامج في الجامعات الحكومية والأهلية التي يوجد فيها اعتباراً من العام الدراسي الجامعي 1447هـ - 2025/2026م.

مادة ثالثة: يتولى قطاع التعليم العالي متابعة مستوى تنفيذ القرار في الجامعات، ورفع التقارير اللازمة للوزير أولاً بأول.

مادة رابعة: يُعمل بهذا القرار من تاريخ صدوره وعلى الجهات المختصة تنفيذه كلاً فيما يخصه.

صدر بديوان عام الوزارة:

بتاريخ: 13 / 8 / 1447هـ

الموافق: 13 / 8 / 2025م

أ/ حسن عبدالله الصعدي

وزير التربية والتعليم والبحث العلمي

لحقات:

- الخطة الدراسية الموحدة للبرنامج الموضح في المادة (1) من هذا القرار.



التاريخ: 1447/02/17 هـ

الموافق: 2025/08/11 م

الخطة الدراسية الموحدة لبرنامج البكالوريوس تخصص تقنية المعلومات (تكنولوجيا المعلومات)

Study Plan by Levels and Terms for Bachelor's Degree in Information Technology

المستوى الأول – الفصل الدراسي الأول							
First Level -First Semester							
No.	ترميز المقرر Code /No	اسم المقرر Course Title		الساعات المعتمدة Credit Hours			المطلوبات السابقة/المصاحبة Prerequisites/ Co-requisites
		المقرر بالعربي	English Name	المعمدة C.H	ن Th	ع Pr	
1		الثقافة الاسلامية	Islamic Culture	2	2	-	-
2		مهارات اللغة العربية 1	Arabic Language Skills 1	2	2	-	-
3		اللغة الإنجليزية 1	English Language 1	2	2	-	-
4		الرياضيات 1	Mathematics 1	3	2	-	2
5		مقدمة في الحاسوب	Introduction to Computer	3	2	2	-
6		برمجة الحاسوب 1	Computer Programming 1	3	2	2	-
7		الرياضيات المتقطعة	Discrete Mathematics	3	2	-	2
				18	14	4	4
المستوى الأول – الفصل الدراسي الثاني							
First Level -Second Semester							
1		مهارات اللغة العربية 2	Arabic Language Skills 2	2	2	-	-
2		اللغة الإنجليزية 2	English Language 2	2	2	-	-
3		الرياضيات 2	Mathematics 2	3	2	-	2
4		الإحصاء والاحتمالات	Probability and Statistics	3	2	-	2
5		التصميم المنطقي الرقمي	Digital Logic Design	3	2	2	-
6		برمجة الحاسوب 2	Computer Programming 2	3	2	2	-
7		اساسيات تقنية المعلومات	fundamentals of Information Technology	3	3	-	-
				19	15	4	4
المستوى الثاني – الفصل الدراسي الأول							
Second Level -First Semester							
No.	ترميز المقرر Code /No	اسم المقرر Course Title		الساعات المعتمدة Credit Hours			المطلوبات السابقة/المصاحبة Prerequisites/ Co-requisites
		المقرر بالعربي	English Name	المعمدة C.H	ن Th	ع Pr	
1		الثقافة الوطنية	National Culture	2	2	-	-
2		تصميم الويب	Web Design	3	2	2	-
3		مبادئ قواعد البيانات	Principles of Databases	3	2	2	-
4		معمارية وتنظيم الحاسوب	Computer Organization and Architecture	3	2	2	-
5		البرمجة الهدفية	Object Oriented Programming	3	2	2	-
6		مقدمة في الامن السيبراني	Introduction to cybersecurity	3	3	-	-
7		مبادئ شبكات الحاسوب	Principles of Computer Networks	3	2	2	-
				20	15	10	-
المستوى الثاني – الفصل الدراسي الثاني							
Second Level -Second Semester							
1		هياكل البيانات والخوارزميات	Data Structures and Algorithms	3	2	2	-
2		تطوير الويب	Web Development	3	2	2	-
3		إدارة وبروتوكولات الشبكات	Network Management and Protocols	3	3	-	-
4		البرمجة المرئية	Visual Programming	3	2	2	-
5		نظم قواعد البيانات	Database System	3	2	2	-
6		امن المعلومات	Information Security	3	2	2	-
7		مهارات الاتصال	Communication Skills	2	2	-	-
				20	15	10	-

أ/ حسن محمد بن الصعدي
وزير التربية والتعليم والبحث العلمي

أ.د/ إبراهيم غالب لقمان
وكيل الوزارة لقطاع التعليم العالي



التاريخ: 1447/02/17 هـ

الموافق: 2025/08/11 م

الخطة الدراسية الموحدة لبرنامج البكالوريوس تخصص تقنية المعلومات (تكنولوجيا المعلومات)

3-1		Third Level - First Semester		المستوى الثالث - الفصل الدراسي الأول				المتطلبات السابقة/المصاحبة Prerequisites/ Co-requisites
No.	ترميز المقرر Code /No	Course Title	اسم المقرر	الساعات المعتمدة Credit Hours				
		English Name	المقرر بالعربي	المعمدة C.H	ن Th	ع Pr	ت Tu	
1		The Conflict with the Israeli Enemy	الصراع مع العدو الاسرائيلي	2	2	-	-	
2		Introduction to AI	مقدمة في الذكاء الاصطناعي	3	2	2	-	هيكل البيانات والخوارزميات
3		Systems Analysis and Design	تحليل وتصميم النظم	3	2	2	-	مبادئ قواعد البيانات
4		Database Management	إدارة قواعد البيانات	3	2	2	-	برمجة قواعد البيانات
5		Operating Systems	نظم التشغيل	3	2	2	-	معمارية وتنظيم الحاسوب
6		Mobile Applications Programming	برمجة تطبيقات الموبايل	3	1	4	-	البرمجة الاهدفية
				17	11	12	-	
3-2		Third Level -Second Semester		المستوى الثالث - الفصل الدراسي الثاني				المتطلبات السابقة/المصاحبة Prerequisites/ Co-requisites
No.	ترميز المقرر Code /No	Course Title	اسم المقرر	الساعات المعتمدة Credit Hours				
		English Name	المقرر بالعربي	المعمدة C.H	ن Th	ع Pr	ت Tu	
1		Information Technology Project Management	إدارة مشاريع تقنية المعلومات	3	3	-	-	اساسيات تقنية المعلومات
2		Human Computer Interaction	التفاعل بين الانسان والحاسوب	3	2	2	-	البرمجة المرئية
3		Scientific Research Methodology	طرق البحث العلمي	2	2	-	-	
4		Cloud Computing	الحوسبة السحابية	3	2	2	-	إدارة وبروتوكولات الشبكات
5		Elective 1	مقرر اختياري 1	3	2	2	-	
6		Elective 2	مقرر اختياري 2	3	2	2	-	
7		Internship	التدريب الميداني	0	-	-	-	
				17	13	8	-	
4-1		Fourth Level -First Semester		المستوى الرابع - الفصل الدراسي الأول				المتطلبات السابقة/المصاحبة Prerequisites/ Co-requisites
No.	ترميز المقرر Code /No	Course Title	اسم المقرر	الساعات المعتمدة Credit Hours				
		English Name	المقرر بالعربي	المعمدة C.H	ن Th	ع Pr	ت Tu	
1		Enterprise Resource Planning	تخطيط موارد المؤسسات	3	3	-	-	إدارة مشاريع تقنية المعلومات
2		Elective 3	مقرر اختياري 3	3	2	2	-	
3		Elective 4	مقرر اختياري 4	3	2	2	-	
4		Graduation Project 1	مشروع التخرج 1	3	1	4	-	
				12	8	8	-	
4-2		Fourth Level -Second Semester		المستوى الرابع - الفصل الدراسي الثاني				المتطلبات السابقة/المصاحبة Prerequisites/ Co-requisites
No.	ترميز المقرر Code /No	Course Title	اسم المقرر	الساعات المعتمدة Credit Hours				
		English Name	المقرر بالعربي	المعمدة C.H	ن Th	ع Pr	ت Tu	
1		Professional Legal and Ethics	اخلاقيات وقوانين المهنة	2	2	-	-	
2		Elective 5	مقرر اختياري 5	3	2	2	-	
3		Elective 6	مقرر اختياري 6	3	2	2	-	
4		Graduation Project 2	مشروع التخرج 2	3	1	4	-	
				11	7	8	-	

49 Courses, 134 C. Hrs. 134 C.H.: Credit Hours. 98L.: Literature 8 T: Tutorial 64 P: Practical

ملاحظة:

- المقررات الاختيارية يتم تحديدها من قبل الجامعة بالاستناد إلى المرجعية الوطنية (NARS) ومرجعيات عالمية ويتم الرفع بها لقطاع التعليم العالي لاعتمادها.

أ/ حسن عبد الله الصعدي
وزير التربية والتعليم والبحث العلمي

أ.د/ إبراهيم غالب لقمان
وكيل الوزارة لقطاع التعليم العالي