

Republic of Yemen

Ministry of Technical Education & Vocational  
Training  
Higher Council of Community Colleges  
Executive Board  
Al-Afaq College  
for Medical & Technical Sciences



الجمهورية اليمنية  
وزارة التعليم الفني والتدريب المهني  
المجلس الاعلى لكليات المجتمع  
الجهاز التنفيذي  
كلية الآفاق للعلوم الطبية والتقنية

# الخطة الدراسية لبرنامج

## دبلوم تقني اسنان

### نظام ٣ سنوات بعد الثانوية

#### بكلية الآفاق

#### للعلوم الطبية والتقنية

# Republic of Yemen

Ministry of Technical Education & Vocational  
Training  
Higher Council of Community Colleges  
Executive Board  
Al-Afaq College  
for Medical & Technical Sciences



الجمهورية اليمنية  
وزارة التعليم الفني والتدريب المهني  
المجلس الاعلى لكليات المجتمع  
الجهاز التنفيذي  
كلية الأفاق للعلوم الطبية والتقنية

اولاً : تمهيد

ثانياً : رؤية القسم

ثالثاً : رسالة القسم

رابعاً : أهداف القسم

خامساً : ارتباط القسم بأهداف الكلية ورسالتها

سادساً : مبررات فتح برنامج تقني اسنان

سابعاً : المخرجات التعليمية المنشودة

ثامناً : مكونات القسم

١- إدارة القسم

٢- متطلبات تنفيذ البرنامج

٣- بطاقة

٤- تخصص تقني اسنان

٥- الخطة الدراسية

٦- المراجع

# Republic of Yemen

Ministry of Technical Education & Vocational  
Training  
Higher Council of Community Colleges  
Executive Board  
Al-Afaq College  
for Medical & Technical Sciences



الجمهورية اليمنية  
وزارة التعليم الفني والتدريب المهني  
المجلس الاعلى لكليات المجتمع  
الجهاز التنفيذي  
كلية الأفاق للعلوم الطبية والتقنية

## اولاً تمهيد:

ان الكلية تسعى إلى أن تكون بوابه للعلم والمعرفة في صحة الفم والأسنان ومقرراً للتعليم الطبي الحديث المبني على المخرجات التعليمية التي توجد بيئة محفزه للطلاب ولأعضاء التدريس للأبداع والتميز المعرفي، كما هي فني الأسنان العضو الاساسي في فريق طب الاسنان ويعمل في معمل صناعة الأسنان ولديه القدرة على صناعة أسنان بديله للمرضى وفق أوصاف ومقاييس بطلب من طبيب الأسنان كما يقوم تقني الأسنان بإنتاج التعويضات.

## ثانياً رؤية القسم:

الريادة والتميز في التعليم والتدريب الصحي .

## ثالثاً رسالة القسم:

تخريج فني أسنان مؤهلين في بيئة تشجع على البحث العلمي وتقديم تعليم وتدريب عالي المستوى لطلبة فني الأسنان حيث سيكون المتخرج قادر على صناعة علاقة جيدة مع أطباء الأسنان وتصنيع وترميم أطقم أسنان متحركة صناعية.

# Republic of Yemen

Ministry of Technical Education & Vocational  
Training  
Higher Council of Community Colleges  
Executive Board  
Al-Afaq College  
for Medical & Technical Sciences



الجمهورية اليمنية  
وزارة التعليم الفني والتدريب المهني  
المجلس الاعلى لكليات المجتمع  
الجهاز التنفيذي  
كلية الأفاق للعلوم الطبية والتقنية

## رابعاً أهداف القسم:

1. تأهيل اطباء أسنان وتخرجهم على مستوى عالي من العلم والمعرفة والمهارات لتقديم الخدمات العلاجية.
2. يدرك الأساس الميكانيكي الحيوي لتقنيات طب الأسنان ومكانتها في علوم الحياة والعلوم الطبية والاجتماعية.
3. يعرف أساسيات التعويضات الاصطناعية وتقويم الأسنان والمصطلحات المناسبة لفني الأسنان.
4. يصف الاجراء الوقائي والعلاجي والتأهيلي ويشرح تقنيات التعويضات الاصطناعية.
5. يصف تأثير المواد التقنية على جسم الإنسان.
6. يصف فشل مشاكل تقويم الأسنان وتأثير عناصر الأجهزة على أجزاء الحفرة الفموية.
7. يحدد مبادئ حقوق الملكية الصناعية وحقوق النشر وحماية البيانات وبراءات الاختراع.
8. يحدد مهام خدمات الطوارئ الطبية، الصحة والسلامة في العمل والسلامة البيئية.

## خامساً ارتباط القسم بأهداف الكلية ورسالتها:

يهدف برنامج فني الأسنان لتخريج تقني أسنان مؤهلين قادرين على التعامل مع أطباء الاسنان والمرضى .



# Republic of Yemen

Ministry of Technical Education & Vocational  
Training  
Higher Council of Community Colleges  
Executive Board  
Al-Afaq College  
for Medical & Technical Sciences



الجمهورية اليمنية  
وزارة التعليم الفني والتدريب المهني  
المجلس الاعلى لكليات المجتمع  
الجهاز التنفيذي  
كلية الأفاق للعلوم الطبية والتقنية

## سادساً مبررات انشاء القسم :

برزت الحاجة إلى إنشاء قسم تقني اسنان وذلك لتحقيق مكانه أكاديمية وعلمية وبحثية ومجتمعية من بين الكليات الطبية من خلال إعداد اطباء مؤهلين تأهيلا عاليا ومدربين على استخدام أحدث الأجهزة الطبية .

## سابعاً المخرجات التعليمية المنشودة :

يَسْتَطِيعُ الخريجُ العملُ بكل ثقة في كل من القطاعات الصحية المختلفة سواء أكانت عامة أو خاصة أو مختلطة مثل:

- 1 . المستشفيات الحكومية والخاصة.
- 2 . المراكز الصحية والعيادات.
- 3 . عيادة الاسنان .
- 4 . المنظمات و الجمعيات الصحية.
- 5 . مكاتب الصحة.

## ثامناً مكونات القسم :

### ١ - إدارة القسم :

تتكون ادارة قسم فني الاسنان من رئيس القسم وهو المسؤول عن المهام والاختصاصات التالية:

- ١ - اقتراح خطط الدراسة بالقسم وكل ما من شأنه النهوض بالمستوى العلمي في القسم والكلية والإشراف على تنفيذها.
- ٢ - وضع المناهج الدراسية للمقررات التي يقدمها القسم.
- ٣ - تشجيع وتنسيق أنشطة البحث العلمي بالقسم.
- ٤ - اقتراح جدول المحاضرات المتعلقة بالقسم وتوزيع المساقات الدراسية التي يشرف عليها القسم على اعضاء هيئة التدريس.
- ٥ - ابداء الرأي في تعيين المشرفين على البحوث والدراسات العلمية وتشكيل لجان مناقشتها.

# Republic of Yemen

Ministry of Technical Education & Vocational  
Training  
Higher Council of Community Colleges  
Executive Board  
Al-Afaq College  
for Medical & Technical Sciences



الجمهورية اليمنية  
وزارة التعليم الفني والتدريب المهني  
المجلس الاعلى لكليات المجتمع  
الجهاز التنفيذي  
كلية الآفاق للعلوم الطبية والتقنية

- ٦- اقتراح ميزانية القسم وتحديد شروط قبول الطلاب والاعداد التي يمكن قبولها في القسم وكافة احتياجات القسم.
- ٧- توثيق الروابط بين القسم والجهات والهيئات ذات العلاقة خارج الكلية.
- ٨- الإشراف اليومي على انتظام سير المحاضرات والدروس العلمية وغيرها.
- ٩- تقديم التقارير الى نائب العميد للشؤون الأكاديمية يشمل تقرير في نهاية كل سنة جامعية عن شؤون التعليم والبحوث العلمية وكافة أنشطة القسم.

الساعات المعتمدة				المتطلبات	عدد المواد
C.H	F	P	L		
14	0	2	13	متطلبات عامة	7
29	6	8	23	متطلبات مساندة	17
70	24	58	33	متطلبات التخصص	32
113	30	68	69	الاجمالي	56

هيكل البرنامج:

نظام الدراسة:

توزع الساعات المطلوبة على ثلاث مستويات كل مستوى مكون من فصلين وكل فصل مكون من ستة عشر أسبوعا شاملا الامتحانات  
تمنح درجة الدبلوم الفني في تخصص فني اسنان بعد إتمام دراسة ١٣ ساعة معتمدة موزعة على النحو التالي:

رمز المقرر الدراسي	المستوى الدراسي	المتطلبات	رقم المقرر التسلسلي	
بداية الاحرف الانجليزية	المستوى الأول	١	١	
	المستوى الثاني	٢	٢	
	المستوى الثالث	مقررات	٣	الى نهاية المقررات
		تدريب	٤	

# Republic of Yemen

Ministry of Technical Education & Vocational  
Training  
Higher Council of Community Colleges  
Executive Board  
**Al-Afaq College**  
**for Medical & Technical Sciences**



الجمهورية اليمنية  
وزارة التعليم الفني والتدريب المهني  
المجلس الاعلى لكليات المجتمع  
الجهاز التنفيذي  
كلية الآفاق للعلوم الطبية والتقنية

## متطلبات عامة فني اسنان ١٤ ساعة معتمدة

Code/ No	Courses Titles	اسم المقرر	Weekly Hours			
			L	P	F	C.H
IC 1102	Islamic Culture	الثقافة الاسلامية	2	0	0	2
AL 1101	Arabic Language	اللغة العربية	2	0	0	2
EL 1103	English Language 1	اللغة الانجليزية 1	٢	٠	٠	٢
EL 1104	English Language 2	اللغة الانجليزية 2	٢	٠	٠	٢
CS 1105	Computer Skills	مهارات الحاسوب	١	٢	٠	٢
NC1106	National Culture	الثقافة الوطنية	٢	٠	٠	٢
AF 1107	Israel Arabic Fight	الصراع العربي الاسرائيلي	٢	٠	٠	٢
<b>Total of Credit Hours</b>			<b>١٣</b>	<b>٢</b>	<b>٠</b>	<b>١٤</b>

# Republic of Yemen

Ministry of Technical Education & Vocational  
Training

Higher Council of Community Colleges

Executive Board

Al-Afaq College

for Medical & Technical Sciences



الجمهورية اليمنية  
وزارة التعليم الفني والتدريب المهني  
المجلس الاعلى لكليات المجتمع  
الجهاز التنفيذي  
كلية الآفاق للعلوم الطبية والتقنية

Code/ No	Courses Titles	اسم المقرر	Weekly Hours			
			L	P	F	C.H
MT 1201	Medical Terminology	مصطلحات طبية	1	0	0	1
PA 1202	Anatomy& Physiolog	تشريح ووظائف أعضاء	2	2	0	3
HNA 2307	Head and Nek1 Anatomy	تشريح راس وعنق	2	2	0	3
BC 1204	Biochemistry	كيمياء حيوية	1	0	0	1
Ps 1205	Psychology	علم النفس	1	0	0	1
FIC 1206	Fundamentals Of Infection Control	اساسيات التحكم بالعدوى	1	2	0	2
PH 1207	Public Health	الصحة العامة	2	0	0	2
FA2208	First Aid	اسعافات أولية	1	2	0	2
Pa 2209	Pathology	علم امراض	2	0	0	2
	Medical physics	فيزياء طبية	2	0	0	2
HA 2210	Health Administration & Quality	الجودة وإدارة صحية	2	0	0	2
BS 3211	Biostatistics	الإحصاء الحيوي	1	0	0	1
RM 3212	Research Methodology	مناهج بحث	2	0	0	2
PE 3213 1	Professional Ethics	اخلاقيات المهنة	1	0	0	1
CS 3214	Communication Skill	مهارات الاتصال	1	0	0	1
	Safety And Occupational Health	السلامة والصحة المهنية	1	0	0	1
GP 3215	Graduation Project	مشروع التخرج	0	0	6	2
Total of Credit Hours			13	2	0	14



# Republic of Yemen

Ministry of Technical Education & Vocational  
Training  
Higher Council of Community Colleges  
Executive Board  
Al-Afaq College  
for Medical & Technical Sciences



الجمهورية اليمنية  
وزارة التعليم الفني والتدريب المهني  
المجلس الاعلى لكليات المجتمع  
الجهاز التنفيذي  
كلية الآفاق للعلوم الطبية والتقنية

## متطلبات تخصص فني اسنان ٧٠ ساعة معتمدة

Code/ No	Courses Titles	اسم المقرر	Weekly Hours			
			L	P	F	C.H
DM 1302	Dental Morphology1	رسم ونحت ١	٢	٢	٠	٣
DM 1303	Dental Morphology2	رسم ونحت ٢	٢	٢	٠	٣
DM 1304	Dental Material 1	مواد سنية ١	٢	٢	٠	٣
DM 1305	Dental Material 2	مواد سنية ٢	٢	٢	٠	٣
	Dental Anatomy	تشریح اسنان	٢	٢	٠	٣
DP 2308	Dental Pathology	امراض فم واسنان	٢	٠	٠	٢
MN 2310	Metal Network 1	شبيكات معدنية ١	٢	٢	٠	٣
MN 2311	Metal Network 2	شبيكات معدنية ٢	١	٢	٠	٢
PD 2312	Partial Denture 1	اطقم جزئية ١	١	٢	٠	٢
PD 2313	Partial Denture 2	اطقم جزئية ٢	١	٢	٠	٢
PD 2314	Partial Denture 3	اطقم جزئية 3	٠	٢	٠	١
PD 2315	Partial Denture 4	اطقم جزئية 4	٠	٢	٠	١
CD 2316	Complete Denture 1	اطقم كاملة ١	١	٢	٠	٢
CD 2317	Complete Denture 2	اطقم كاملة ٢	١	٢	٠	٢
CD 2318	Complete Denture 3	اطقم كاملة ٣	٠	٢	٠	١
CD 2319	Complete Denture 4	اطقم كاملة ٤	٠	٢	٠	١
CB 2320	Crown& Bridge 1	تيجان وجسور ١	٢	٢	٠	٣
CB 2321	Crown& Bridge 2	تيجان وجسور ٢	٢	٢	٠	٣
CB 2322	Crown& Bridge 3	تيجان وجسور ٣	٠	٢	٠	١
CB 2323	Crown& Bridge 4	تيجان وجسور ٤	٠	٢	٠	١
O 2324	Orthodontic 1	تقويم اسنان ١	٢	٢	٠	٣
O 2325	Orthodontic 2	تقويم اسنان ٢	٢	٢	٠	٣
O 2326	Orthodontic 3	تقويم اسنان ٣	٠	٢	٠	١
O 2327	Orthodontic 4	تقويم اسنان ٤	٠	٢	٠	١
P 2328	Porcelain 1	خزف ١	٢	٢	٠	٣
P 2329	Porcelain 2	خزف 2	٢	٢	٠	٣
P 2330	Porcelain 3	خزف 3	٠	٢	٠	١
P 2331	Porcelain 4	خزف 4	٠	٢	٠	١
	Dental equipment and tools	أجهزة وأدوات صناعة الاسنان	١	٢	٠	٢
		استخدام الحاسوب في صناعة الاسنان	١	٢	٠	٢
FT 3401	Fielded Training 1	تدريب ميداني ١	٠	٠	١٢	٤
FT 3402	Fielded Training 2	تدريب ميداني ٢	٠	٠	١٢	٤
Total of Credit Hours			٣٣	٥٨	٢٤	٧٠

# Republic of Yemen

Ministry of Technical Education & Vocational  
Training  
Higher Council of Community Colleges  
Executive Board  
Al-Afaq College  
for Medical & Technical Sciences



الجمهورية اليمنية  
وزارة التعليم الفني والتدريب المهني  
المجلس الاعلى لكليات المجتمع  
الجهاز التنفيذي  
كلية الآفاق للعلوم الطبية والتقنية

## الخطة الدراسية لدبلوم - فنى اسنان المستوى الدراسي الأول First Year: First Semester الفصل الاول

	Courses Titles	اسم المقرر	Code/ No	Weekly Hours			
				L	P	F	C.H
١	Islamic Culture	الثقافة الاسلامية	IC 1101	2	0	0	2
٢	Arabic Language	اللغة العربية	IC 1102	2	0	0	2
٣	English Language 1	اللغة الانجليزية ١	EL 1103	٢	٠	٠	٢
٤	Computer Skills	مهارات الحاسوب	CS 1105	1	2	٠	2
٥	National Culture	الثقافة الوطنية	NC1106	2	0	٠	2
٦	Medical Terminology	مصطلحات طبية	MT 1201	1	0	٠	1
٧	Anatomy physiology	تشريح ووظائف اعضاء	AP 1202	3	0	٠	3
٨	Public Health	الصحة العامة		٢	٠	٠	2
٩	First Aid	الإسعافات الاولية		1	0	٠	٢
١٠	Dental Morphology1 1	رسوم ونحت ١	DM 1302	٢	٢	٠	٣
١١	Dental Material 1	مواد سنية ١	DM 1304	٢	٢	٠	٣
<b>Total of Credit Hours</b>				<b>20</b>	<b>8</b>	<b>٠</b>	<b>24</b>

### ٢- متطلبات تنفيذ البرنامج :

#### - الادوات والتجهيزات:

تتوفر في كلية الآفاق كافة التجهيزات المطلوبة لسير العملية التعليمية بشكل صحيح وخصوصا قسم تقني الاسنان والذي يتطلب وجود معمل تقني الاسنان وأجهزة العرض المرئية والمعامل التدريبية

١- ان يستوفي كافة شروط القبول الاخرى المعلن عنها في عام تقدمه للالتحاق بالكلية.

# Republic of Yemen

Ministry of Technical Education & Vocational  
Training  
Higher Council of Community Colleges  
Executive Board  
Al-Afaq College  
for Medical & Technical Sciences



الجمهورية اليمنية  
وزارة التعليم الفني والتدريب المهني  
المجلس الاعلى لكليات المجتمع  
الجهاز التنفيذي  
كلية الآفاق للعلوم الطبية والتقنية

ثقافة وطنية .		اسم المقرر
لا يوجد		المتطلب السابق
٢		الساعات المعتمدة
٢		الساعات النظرية
٠		الساعات العملية
اهداف المقرر		
معرفة الطالب بأهمية اليمن ودورها الريادي قبل الاسلام وبهده ومساهماتهم في الحضارة الانسانية ، و معرفة حال الأمة الاسلامية و أسباب العدوان الأمريكي على اليمن .		
الزمن		محتويات المقرر
٢	اليمن ودورها الحضاري قبل الاسلام التسمية – الموقع الجغرافي – الاهمية الجيوسياسية الجغرافية والاقتصادية والثقافية	١
٢	اليمن ودورها في الحضارة الانسانية.. زراعيًا وصناعيًا	٢
٢	اليمن ودورها في الحضارة الانسانية.. تجاريًا و ثقافيًا	٣
٢	وحدة اليمن عبر التاريخ	٤
٢	اليمنيون ودورهم الريادي ما قبل الاسلام	٥
٢	اليمنيون ودورهم المشرف في نصره الاسلام	٦
٢	الاستعمار الجديد و استهداف الشعب اليمني	٧
امتحان نصفي		
٢	العدوان على الشعب اليمني	٨
٢	كيفية تحرك اليمنيون ضد العدوان	٩
٢	استهداف المشروع الامريكي للامة .. اليمن انموذجًا	١٠
٢	استهداف المشروع الامريكي للامة .. نماذج مصر وليبيا	١١
٢	حالة الامة التي تعيشها اليوم	١٢
٢	المشروع القرآني خيارنا	١٣
٢	ضرورة الاعتصام بحبل الله جمعيا لمواجهة المشروع الاستعماري	١٤
امتحان نهائي		



# Republic of Yemen

Ministry of Technical Education & Vocational  
Training  
Higher Council of Community Colleges  
Executive Board  
Al-Afaq College  
for Medical & Technical Sciences



الجمهورية اليمنية  
وزارة التعليم الفني والتدريب المهني  
المجلس الاعلى لكليات المجتمع  
الجهاز التنفيذي  
كلية الآفاق للعلوم الطبية والتقنية

اللغة العربية		اسم المقرر
لا يوجد		المتطلب السابق
٢		الساعات المعتمدة
٢		الساعات النظري
٠		الساعات العملي
اهداف المقرر		
زيادة معرفة الطالب بالقواعد النحوية اللغوية ورفع مستوى مهارته اللغوية عند الحديث أو الكتابة والقراءة.		
الزمن		محتويات المقرر
٢	البناء والإعراب .	١
٢	المبنيات من الأسماء والافعال .	٢
٢	علامات الإعراب الأصلية والفرعية .	٣
٢	مرفوعات الأسماء .	٤
٢	منصوبات الأسماء .	٥
٢	استخدام المعاجم العربية ، ، الالتزام بقواعد النحو .	٦
٢	الدقة في اختيار المفردات اللغوية .	٧
امتحان نصفي		
٢	وضوح الجملة ومعانيها ، الإيجاز في التعبير .	٨
٢	خطوات كتابة المقال والتقرير .	٩
٢	علامات الترقيم - قوعد كتابة الهمزة .	١٠
٢	معالجة الأخطاء اللغوية والإملائية .	١١
٢	كتابة الملخصات .	١٢
٢	مهارات القراءة الأساسية .	١٣
٢	استخراج الأفكار الرئيسة والجزئية .	١٤
امتحان نهائي		



# Republic of Yemen

Ministry of Technical Education & Vocational  
Training

Higher Council of Community Colleges

Executive Board

Al-Afaq College

for Medical & Technical Sciences



الجمهورية اليمنية

وزارة التعليم الفني والتدريب المهني

المجلس الاعلى لكليات المجتمع

الجهاز التنفيذي

كلية الأفق للعلوم الطبية والتقنية

اسم المقرر		لغة إنجليزية ٢
المتطلب السابق		لا يوجد
الساعات المعتمدة		٢
الساعات النظرية		٢
الساعات العملية		٠
اهداف المقرر		
Demonstrate knowledge and understanding of basic English language skills, writing , reading , speaking and Listening .		
الزمن	محتويات المقرر	
٢	<b>Introduction to the subject: Its aim and objectives, various books required for the purpose.</b>	١
٢	<b>Grammar (1) Nouns and pronouns: Definition with examples &amp; kinds of Nouns, the use of personal</b>	٢
٢	<b>kinds of Nouns, the use of personal and possessive nouns</b>	٣
٢	<b>Practical to pick out the nouns and pronouns from the given sentences.</b>	٤
٢	<b>Verb and Adverb :Definition with example</b>	٥
٢	<b>Kind of verbs , the use of linking verbs</b>	٦
٢	<b>The formation of simple and negative sentences with linking verbs. The use of transitive and intransitive verbs.</b>	٧
<b>Med Exam</b>		
٢	<b>Adjective: Definition with examples</b>	٨
٢	<b>Kinds of adjectives</b>	٩
٢	<b>Significance of adjective in a sentence</b>	١٠
٢	<b>Practice to pick out adjectives from a given sentence</b>	١١
٢	<b>Preposition &amp; Conjunction :Definition with examples</b>	١٢
٢	<b>Their significance in a sentence</b>	١٣
٢	<b>Practice fill the blanks with suitable Preposition</b>	١٤
<b>Final Exam</b>		

# Republic of Yemen

Ministry of Technical Education & Vocational  
Training  
Higher Council of Community Colleges  
Executive Board  
Al-Afaq College  
for Medical & Technical Sciences



الجمهورية اليمنية  
وزارة التعليم الفني والتدريب المهني  
المجلس الاعلى لكليات المجتمع  
الجهاز التنفيذي  
كلية الأفق للعلوم الطبية والتقنية

اسم المقرر	مهارات حاسوب
المتطلب السابق	لا يوجد
الساعات المعتمدة	٢
الساعات النظرية	١
الساعات العملية	٢
اهداف المقرر	
إكساب الطالب المهارات الاساسية لاستخدام الحاسوب من خلال التطبيق العملي لأساسيات نظام تشغيل الحاسوب والتعامل معه وبعض البرامج التطبيقية كبرامج الاوفيس .	
محتويات المقرر	
١	مقدمة في مبادئ الحاسوب
٢	أساسيات نظام تشغيل الكمبيوتر وطريقة التعامل معه
٣	التعامل مع المجلدات والملفات
٤	برنامج معالجة النصوص MS WORD - شرح واجهة البرنامج + تبويب الصفحة الرئيسية
٥	برنامج معالجة النصوص MS WORD - تبويب ادراج + تخطيط الصفحة
٦	برنامج معالجة النصوص MS WORD - تبويب ادراج + تخطيط الصفحة
٧	برنامج معالجة النصوص MS WORD - تصميم جدول + فهرس المحتويات
امتحان نصفي	
٨	برنامج العروض التقديمية MS POWER POINT - تصميم شرائح
٩	برنامج العروض التقديمية MS POWER POINT - عرض شرائح
١٠	برنامج أوراق العمل MS EXCEL - تنسيق الجداول والخلايا
١١	برنامج أوراق العمل MS EXCEL - الدوال الحسابية
١٢	برنامج أوراق العمل MS EXCEL - فرز وتصنيف
١٣	برنامج أوراق العمل MS EXCEL - طباعة ورقة العمل
١٤	برنامج أوراق العمل MS EXCEL - نقل بيانات عبر اوراق العمل
امتحان نهائي	

# Republic of Yemen

Ministry of Technical Education & Vocational  
Training  
Higher Council of Community Colleges  
Executive Board  
Al-Afaq College  
for Medical & Technical Sciences



الجمهورية اليمنية  
وزارة التعليم الفني والتدريب المهني  
المجلس الاعلى لكليات المجتمع  
الجهاز التنفيذي  
كلية الأفاق للعلوم الطبية والتقنية

## الخطة الدراسية لتوزيع المنهج على الأسابيع الدراسية

المادة/ خزف ١ (نظري) قسم/ تقني أسنان المستوى /الثاني

عدد الساعات	تفاصيل المفردة	المفردة	الأسبوع
٢	المقدمة		الأول
٢	الخزف (التعريف-انواعه-خواصه-إستخداماته- دواعي الإستخدام)		الثاني
٢	أنواع التيجان -التاج المعدني مع الخزف		الثالث
٢	التيجان والجسور المعدنية (تعريفها – متطلبات التيجان والجسور المعدنية )		الرابع
٢	آلية إرتباط الخزف المعدني		الخامس
٢	تصميم القبضة المعدنية		السادس
٢	المراحل المخبرية لصب الفضة المعدنية ومعالجة سطح الفضة		السابع
٢	اختبار نصف الترم		Mid- term
٢	إنتقاء اللون		التاسع
٢	الترميمات الخزفية الكاملة		العاشر
٢	التاج المعدني مع الخزف		الحادي عشر
٢	بناء التاج المعدني مع الخزف		الثاني عشر
٢	الحشوات الخزفية		الثالث عشر
٢	الوجوه التجميلية الخزفية		الرابع عشر
٢	أسباب فشل الترميمات الخزفية		الخامس عشر
	اختبار نهاية الترم		Final- Exam



# Republic of Yemen

Ministry of Technical Education & Vocational  
Training  
Higher Council of Community Colleges  
Executive Board  
Al-Afaq College  
for Medical & Technical Sciences



الجمهورية اليمنية  
وزارة التعليم الفني والتدريب المهني  
المجلس الاعلى لكليات المجتمع  
الجهاز التنفيذي  
كلية الآفاق للعلوم الطبية والتقنية

## الخطة الدراسية لتوزيع المنهج على الأسابيع الدراسية

المستوى /الثاني

قسم/ تقني أسنان

المادة/ خزف ١ (عملي)

عدد الساعات	تفاصيل المفردة	المفردة	الأسبوع
٢	مقدمة في الجانب العملي		الأول
٢	صب الطبعة		الثاني
٢	تقطيع المثال		الثالث
٢	تحضير المثال		الرابع
٢	الرفع على المطبق		الخامس
٢	التشميع		السادس
٢	التشميع		السابع
٢	اختبار نصف الترم		Mid- term
٢	الكسي		التاسع
٢	الصب		العاشر
٢	الإنهاء		الحادي عشر
٢	عمل الاباك		الثاني عشر
٢	عمل الاباك		الثالث عشر
٢	بناء الخزف		الرابع عشر
٢	بناء الخزف		الخامس عشر
	اختبار نهاية الترم		Final- Exam



# Republic of Yemen

Ministry of Technical Education & Vocational  
Training  
Higher Council of Community Colleges  
Executive Board  
**Al-Afaq College**  
**for Medical & Technical Sciences**



الجمهورية اليمنية  
وزارة التعليم الفني والتدريب المهني  
المجلس الاعلى لكليات المجتمع  
الجهاز التنفيذي  
كلية الآفاق للعلوم الطبية والتقنية

## الخطة الدراسية لتوزيع المنهج على الأسابيع الدراسية

المستوى / الثالث

قسم/ تقني أسنان

المادة/ خزف ٣

عدد الساعات	تفاصيل المفردة	المفردة	الأسبوع
٢	صب الطبعة (حالة مرجن)		الأول
٢	نقطيع المثال		الثاني
٢	تحضير المثال		الثالث
٢	الرفع على المطبق		الرابع
٢	التشميع		الخامس
٢	الكسي		السادس
٢	الصب		السابع
٢	اختبار نصف الترم		Mid- term
٢	الانهاء		التاسع
٢	عمل الاباك		العاشر
٢	عمل الاباك		الحادي عشر
٢	بناء الخزف		الثاني عشر
٢	بناء الخزف		الثالث عشر
٢	إنهاء الخزف		الرابع عشر
٢	تسليم الأعمال		الخامس عشر
	اختبار نهاية الترم		Final- Exam

# Republic of Yemen

Ministry of Technical Education & Vocational  
Training  
Higher Council of Community Colleges  
Executive Board  
Al-Afaq College  
for Medical & Technical Sciences



الجمهورية اليمنية  
وزارة التعليم الفني والتدريب المهني  
المجلس الاعلى لكليات المجتمع  
الجهاز التنفيذي  
كلية الآفاق للعلوم الطبية والتقنية

## الخطة الدراسية لتوزيع المنهج على الأسابيع الدراسية

المستوى / الثالث

قسم/ تقني أسنان

المادة/ تقويم أسنان ٣

عدد الساعات	تفاصيل المفردة	المفردة	الأسبوع
٢	اللحام		الأول
٢	اللحام		الثاني
٢	حافظ المسافة Band and Loera		الثالث
٢	حافظ المسافة Band and Loera		الرابع
٢	حافظ المسافة Non So		الخامس
٢	حافظ المسافة Non So		السادس
٢	الحارس الليلي (اكريل)		السابع
٢	اختبار نصف الترم		Mid- team
٢	الحارس الليلي (البلاستيك)		التاسع
٢	تطبيق الطالب على الحالات المرضية		العاشر
٢	تطبيق الطالب على الحالات المرضية		الحادي عشر
٢	تطبيق الطالب على الحالات المرضية		الثاني عشر
٢	تطبيق الطالب على الحالات المرضية		الثالث عشر
٢	تطبيق الطالب على الحالات المرضية		الرابع عشر
٢	تسليم الأعمال		الخامس عشر
	اختبار نهاية الترم		Final- Exam

# Republic of Yemen

Ministry of Technical Education & Vocational  
Training  
Higher Council of Community Colleges  
Executive Board  
Al-Afaq College  
for Medical & Technical Sciences



الجمهورية اليمنية  
وزارة التعليم الفني والتدريب المهني  
المجلس الاعلى لكليات المجتمع  
الجهاز التنفيذي  
كلية الآفاق للعلوم الطبية والتقنية

## الخطة الدراسية لتوزيع المنهج على الأسابيع الدراسية

المادة/ تقويم أسنان ٢ (نظري) قسم/ تقني أسنان المستوى /الثاني

عدد مالساعات	تفاصيل المفردة	المفردة	الأسبوع
٢	المعالجة التقويمية المبكرة		الأول
٢	حافظات المسافات		الثاني
٢	الموسعات		الثالث
٢	عناصر الأجهزة التقويمية		الرابع
٢	الأسلاك		الخامس
٢	النوابض		السادس
٢	النوابض		السابع
٢	اختبار نصف الترم		Mid- term
٢	الأجهزة التقويمية		التاسع
٢	الصنف الثاني (التعريف - الأنواع - أسباب المعالجة)		العاشر
٢	الصنف الثالث (التعريف - الأنواع - أسباب المعالجة)		الحادي عشر
٢	العضه العميقة (التعريف - الأنواع - الأسباب)		الثاني عشر
٢	العضه المعكوسة (التعريف - الأنواع - الأسباب)		الثالث عشر
٢	العضه المفتوحة (التعريف - الأنواع - الأسباب)		الرابع عشر
٢	الأجهزة الوظيفية		الخامس عشر
	اختبار نهاية الترم		Final- Exam

# Republic of Yemen

Ministry of Technical Education & Vocational  
Training  
Higher Council of Community Colleges  
Executive Board  
Al-Afaq College  
for Medical & Technical Sciences



الجمهورية اليمنية  
وزارة التعليم الفني والتدريب المهني  
المجلس الاعلى لكليات المجتمع  
الجهاز التنفيذي  
كلية الآفاق للعلوم الطبية والتقنية

## الخطة الدراسية لتوزيع المنهج على الأسابيع الدراسية

المستوى / الثاني

قسم/ تقني أسنان

المادة/ تقويم أسنان ٢ (عملي)

عدد مالساعات	تفاصيل المفردة	المفردة	الأسبوع
٢	Z.Spring	النوابض	الأول
٢	D.Spring	النوابض	الثاني
٢	D.Spring	النوابض	الثالث
٢	F.Spring	النوابض	الرابع
٢	Buccal Reetn		الخامس
٢	Labial arch		السادس
٢	Labial arch		السابع
٢	اختبار نصف الترم		Mid- term
٢	Adam Clasp		التاسع
٢	Adam Clasp		العاشر
٢	Tyrel Clasp		الحادي عشر
٢	Ball Clasp		الثاني عشر
٢	Bael Clasp and Tyrel		الثالث عشر
٢	C- Clasp		الرابع عشر
٢	عمل جهاز تقويم		الخامس عشر
	اختبار نهاية الترم		Final- Exam



# Republic of Yemen

Ministry of Technical Education & Vocational  
Training  
Higher Council of Community Colleges  
Executive Board  
**Al-Afaq College**  
for Medical & Technical Sciences



الجمهورية اليمنية  
وزارة التعليم الفني والتدريب المهني  
المجلس الاعلى لكليات المجتمع  
الجهاز التنفيذي  
كلية الآفاق للعلوم الطبية والتقنية

## الخطة الدراسية لتوزيع المنهج على الأسابيع الدراسية

المادة/ رسم ونحت الأسنان ٢ (عملي) / قسم/ تقني أسنان / المستوى /الأول

عدد مالساعات	تفاصيل المفردة	المفردة	الأسبوع
٢	نحت ورسم الضاحك الأول العلوية اليمنى		الأول
٢	نحت ورسم الضاحك الأول العلوية اليسرى		الثاني
٢	نحت ورسم الضاحك الثاني العلوية اليمنى		الثالث
٢	نحت ورسم الضاحك الثاني العلوية اليسرى		الرابع
٢	نحت ورسم الضاحك الأول السفلية اليمنى		الخامس
٢	نحت ورسم الضاحك الأول السفلية اليسرى		السادس
٢	نحت ورسم الضاحك الثاني السفلية اليمنى		السابع
٢	اختبار نصف الترم		Mid- team
٢	نحت ورسم الضاحك الثاني السفلية اليسرى		التاسع
٢	نحت ورسم الضرس الأول العلوي اليمنى		العاشر
٢	نحت ورسم الضرس الأول العلوي اليسرى		الحادي عشر
٢	نحت ورسم الضرس الثاني العلوي		الثاني عشر
٢	نحت ورسم الضرس الأول السفلي اليمنى		الثالث عشر
٢	نحت ورسم الضرس الأول السفلي اليسرى		الرابع عشر
٢	نحت ورسم الضرس الثاني السفلي		الخامس عشر
	اختبار نهاية الترم		Final- Exam

# Republic of Yemen

Ministry of Technical Education & Vocational  
Training  
Higher Council of Community Colleges  
Executive Board  
Al-Afaq College  
for Medical & Technical Sciences



الجمهورية اليمنية  
وزارة التعليم الفني والتدريب المهني  
المجلس الاعلى لكليات المجتمع  
الجهاز التنفيذي  
كلية الأفاق للعلوم الطبية والتقنية

## الخطة الدراسية لتوزيع المنهج على الأسابيع الدراسية

المادة/ رسم ونحت الأسنان ٢ (نظري) قسم/ تقني أسنان المستوى /الأول

الأسبوع	المفردة	تفاصيل المفردة	عدد مالساعات
الأول		شرح الرباعية العلوية	٢
الثاني		شرح الثنية السفلية	٢
الثالث		شرح الرباعية السفلية	٢
الرابع		شرح الناب العلوية	٢
الخامس		شرح الناب السفلية	٢
السادس		بيان التشابه والاختلاف ما بين الأسنان العلوية والسفلية الأمامية	٢
السابع		شرح الضاحك الأول العلوي	٢
<b>Mid- team</b>		<b>اختبار نصف الترم</b>	٢
التاسع		شرح الضاحك الثاني العلوي مع بيان التشابه والاختلاف مع الضاحك الأول.	٢
العاشر		شرح الضاحك الأول السفلي	٢
الحادي عشر		شرح الضاحك الثاني السفلي مع بيان التشابه والاختلاف مع الضاحك الأول	٢
الثاني عشر		شرح الضرس الأول العلوي	٢
الثالث عشر		شرح الضرس الثاني والعلوي مع بيان التشابه والإختلاف مع الضرس الأول.	٢
الرابع عشر		شرح الضرس الأول السفلي	٢
الخامس عشر		شرح الضرس الثاني السفلي مع بيان التشابه والاختلاف مع الضرس الأول .	٢
<b>Final- Exam</b>		<b>اختبار نهاية الترم</b>	

# Republic of Yemen

Ministry of Technical Education & Vocational  
Training  
Higher Council of Community Colleges  
Executive Board  
Al-Afaq College  
for Medical & Technical Sciences



الجمهورية اليمنية  
وزارة التعليم الفني والتدريب المهني  
المجلس الاعلى لكليات المجتمع  
الجهاز التنفيذي  
كلية الآفاق للعلوم الطبية والتقنية

## الخطة الدراسية لتوزيع المنهج على الأسابيع الدراسية

المادة/ تيجان وجسور ٢ (نظري) قسم/ تقني أسنان المستوى /الثاني

عدد مالساعات	تفاصيل المفردة	المفردة	الأسبوع
٢	أنواع الجسور (بحسب موقعها والمادة المصنعة وأجزائها )		الأول
٢	إستطبابات ومضادات استطبابات الجسور		الثاني
٢	أنواع الدمى ومزايا كل نوع عن الأخرى بحسب المادة المستخدمة وشكلها		الثالث
٢	النموذج الشمعي وطرق إعدادها		الرابع
٢	الشموع وأستخداماتها		الخامس
٢	تصنيف الشموع السنية مع ذكر أنواعها ومكوناتها		السادس
٢	طرق التشميع وبناء أسطح الأسنان		السابع
٢	اختبار نصف الترم		Mid- term
٢	بناء وتشميع الأسطح المحورية والأسنان		التاسع
٢	إنهاء تشميع منطقة الحدود العنقية مع حل مشاكل الحواف المفتوحة		العاشر
٢	مرحلة الكسي والتعامل مع المعادن		الحادي عشر
٢	أنواع المساحيق الكاسية مع وظائفها ومتطلباتها		الثاني عشر
٢	أوتاد الصب (تعريفها وطرق تثبيتها )		الثالث عشر
٢	قاعدة إسطوانة الصب وطرق التعامل معها		الرابع عشر
٢	الإحماء وإزالة الشمع وصب المعدن وتفتيشه وتلميعه		الخامس عشر
	اختبار نهاية الترم		Final- Exam



# Republic of Yemen

Ministry of Technical Education & Vocational  
Training  
Higher Council of Community Colleges  
Executive Board  
Al-Afaq College  
for Medical & Technical Sciences



الجمهورية اليمنية  
وزارة التعليم الفني والتدريب المهني  
المجلس الاعلى لكليات المجتمع  
الجهاز التنفيذي  
كلية الآفاق للعلوم الطبية والتقنية

## الخطة الدراسية لتوزيع المنهج على الأسابيع الدراسية

المستوى / الثاني

قسم/ تقني أسنان

المادة/ تيجان وجسور ٢ (عملي)

عدد الساعات	تفاصيل المفردة	المفردة	الأسبوع
٢	صب الأمثلة العلوية والسفلية		الأول
٢	تحضير الداي		الثاني
٢	تحضير الأسنان مع عمل خطوط الإنهاء		الثالث
٢	تشميع الضواحك الخلفية العلوية		الرابع
٢	عمل الأوتاد الخاصة بالصب		الخامس
٢	تشميع الضواحك الخلفية والسفلية		السادس
٢	الكسي للضواحك الخلفية العلوية		السابع
٢	اختبار نصف الترم		Mid- term
٢	تذويب الشمع وصب المعدن		التاسع
٢	تفنيش المعدن وتلميعه		العاشر
٢	تشميع الأضراس الخلفية العلوية		الحادي عشر
٢	تشميع الأضراس الخلفية السفلية		الثاني عشر
٢	عمل الأوتاد الخاصة بالهب		الثالث عشر
٢	تذويب الشمع وصب المعدن مع التفنيش والتلميع		الرابع عشر
٢	عمل الأسنان المؤقتة الخلفية مع تفنيشها وتلميعها		الخامس عشر
	اختبار نهاية الترم		Final- Exam



# Republic of Yemen

Ministry of Technical Education & Vocational  
Training  
Higher Council of Community Colleges  
Executive Board  
Al-Afaq College  
for Medical & Technical Sciences



الجمهورية اليمنية  
وزارة التعليم الفني والتدريب المهني  
المجلس الاعلى لكليات المجتمع  
الجهاز التنفيذي  
كلية الآفاق للعلوم الطبية والتقنية

## الخطة الدراسية لتوزيع المنهج على الأسابيع الدراسية

المستوى / الثالث

قسم/ تقني أسنان

المادة/ تيجان وجسور

عدد مالساعات	تفاصيل المفردة	المفردة	الأسبوع
2	صب الطبعة العلوية والسفلية .		الأول
2	تحضير الداي		الثاني
2	توضيح حواف التحضير وخطوط الإنهاء النهائية		الثالث
2	تشميع الأسنان الأمامية العلوية أو السفلية		الرابع
2	عمل الأوتاد والكسي والصب المعدن		الخامس
2	تفنيش المعدن بالإضافة إلى عمل الأسنان المؤقتة		السادس
2	تشميع الأسنان الخلفية العلوية والسفلية		السابع
	اختبار نصف الترم		Mid- team
2	تشميع أسنان مختلطة علوية		التاسع
2	تشميع أسنان مختلطة سفلية		العاشر
2	عمل أسنان مؤقتة مختلطة علوية أو سفلية أمامية أو خافية		الحادي عشر
2	طريقة عمل البوست وإنزاله		الثاني عشر
2	عمل الأوتاد والكسي والصب للمعدن		الثالث عشر
2	تفنيش المعدن وتلميعه		الرابع عشر
2	تسليم جميع الأعمال التي تم تجهيزها وإعدادها		الخامس عشر
	اختبار نهاية الترم		Final- Exam

# Republic of Yemen

Ministry of Technical Education & Vocational  
Training  
Higher Council of Community Colleges  
Executive Board  
Al-Afaq College  
for Medical & Technical Sciences



الجمهورية اليمنية  
وزارة التعليم الفني والتدريب المهني  
المجلس الاعلى لكليات المجتمع  
الجهاز التنفيذي  
كلية الأفاق للعلوم الطبية والتقنية

## الخطة الدراسية لتوزيع المنهج على الأسابيع الدراسية

المستوى /الأول

قسم/ تقني أسنان

المادة/ تشريح وفسلوجي ٢

عدد مالساعات	تفاصيل المفردة	المفردة	الأسبوع
2	Lymphatic System		الأول
2	Endocrine System "Anatomy"		الثاني
2	Endocrine System "Physiology"		الثالث
2	Respiratory System "Anatomy"		الرابع
2	Respiratory System " Physiology "		الخامس
2	Cardio Vascular System "Anatomy"		السادس
2	Cardio Vascular System " Physiology "		السابع
	اختبار نصف الترم		Mid- team
2	Nervous System "Anatomy"		التاسع
2	Nervous System" Physiology "		العاشر
2	Genital System "Anatomy"		الحادي عشر
2	Genital System" Physiology "		الثاني عشر
2	Joints		الثالث عشر
2	Muscular System		الرابع عشر
2	Embryology		الخامس عشر
	اختبار نهاية الترم		Final- Exam

# Republic of Yemen

Ministry of Technical Education & Vocational  
Training  
Higher Council of Community Colleges  
Executive Board  
Al-Afaq College  
for Medical & Technical Sciences



الجمهورية اليمنية  
وزارة التعليم الفني والتدريب المهني  
المجلس الاعلى لكليات المجتمع  
الجهاز التنفيذي  
كلية الآفاق للعلوم الطبية والتقنية

## الخطة الدراسية لتوزيع المنهج على الأسابيع الدراسية

المادة/ أطقم جزئية (نظري) قسم/ تقني أسنان المستوى /الأول

عدد مالساعات	تفاصيل المفردة	المفردة	الأسبوع
2	الأجهزة السفلية الجزئية		الأول
2	تحضير الفم لعمل جهاز جزئي متحرك		الثاني
2	تحضير الفم لعمل جهاز جزئي متحرك		الثالث
2	المقاس Trays		الرابع
2	المثال الجبسي التشخيصي		الخامس
2	الطبعة القاعدية		السادس
2	الشيلاك		السابع
	اختبار نصف الترم		Mid- term
2	الأكريل		التاسع
2	الإرتفاع الشمعي		العاشر
2	الأطقم الجزئية المؤقتة		الحادي عشر
2	الأسنان		الثاني عشر
2	التبطين		الثالث عشر
2	تبدیل قاعدة الطقم		الرابع عشر
2	التعويضات الفكیة والوجهیة		الخامس عشر
	اختبار نهاية الترم		Final- Exam

# Republic of Yemen

Ministry of Technical Education & Vocational  
Training  
Higher Council of Community Colleges  
Executive Board  
**Al-Afaq College**  
**for Medical & Technical Sciences**



الجمهورية اليمنية  
وزارة التعليم الفني والتدريب المهني  
المجلس الاعلى لكليات المجتمع  
الجهاز التنفيذي  
كلية الآفاق للعلوم الطبية والتقنية

## الخطة الدراسية لتوزيع المنهج على الأسابيع الدراسية

المستوى /الأول قسم/ تقني أسنان المادة/ أطقم جزئية ( عملي)

عدد مالساعات	تفاصيل المفردة	المفردة	الأسبوع
2	تفنيش الأسنان		الأول
2	تثبيت الكلاسيبات		الثاني
2	رص الأسنان		الثالث
2	رص الأسنان		الرابع
2	تشميع الطقم العلوي كاملاً		الخامس
2	تشميع الطقم السفلي كاملاً		السادس
2	تنزيل الطقم		السابع
	اختبار نصف الترم		Mid- term
2	تنزيل الطقم		التاسع
2	تذويب الشمع		العاشر
2	حشو الاكريل		الحادي عشر
2	طبخ الاكريل		الثاني عشر
2	تفنيش الطقم		الثالث عشر
2	التلميع		الرابع عشر
2	تنزيل الطقم العلوي وإنزاله في البودقة		الخامس عشر
	اختبار نهاية الترم		Final- Exam



# Republic of Yemen

Ministry of Technical Education & Vocational  
Training  
Higher Council of Community Colleges  
Executive Board  
Al-Afaq College  
for Medical & Technical Sciences



الجمهورية اليمنية  
وزارة التعليم الفني والتدريب المهني  
المجلس الاعلى لكليات المجتمع  
الجهاز التنفيذي  
كلية الآفاق للعلوم الطبية والتقنية

## الخطة الدراسية لتوزيع المنهج على الأسابيع الدراسية

المادة/ أطقم كاملة<sup>٢</sup>(نظري) قسم/ تقني أسنان المستوى /الأول

عدد مالساعات	تفاصيل المفردة	المفردة	الأسبوع
2	تنضيد الأسنان الأمامية العلوية		الأول
2	تنضيد الأسنان الأمامية السفلية		الثاني
2	تنضيد الأسنان الخلفية		الثالث
2	الأسنان الإصطناعية -الخزفية الإكريلية		الرابع
2	استطباب استكمال الأسنان بدون حدبات		الخامس
2	التشميع		السادس
2	طبخ الجهاز العلوي		السابع
	اختبار نصف الترم		Mid- team
2	مراحل طبخ الاكريل		التاسع
2	فشل الأجهزة الكاملة		العاشر
2	تبطين الجهاز الكامل		الحادي عشر
2	إعادة عمل قاعدة للجهاز الكامل		الثاني عشر
2	إصلاح الأجهزة المكسورة		الثالث عشر
2	التعويضات المباشرة الفورية		الرابع عشر
2	الزرعات السنية		الخامس عشر
	اختبار نهاية الترم		Final- Exam

# Republic of Yemen

Ministry of Technical Education & Vocational  
Training  
Higher Council of Community Colleges  
Executive Board  
Al-Afaq College  
for Medical & Technical Sciences



الجمهورية اليمنية  
وزارة التعليم الفني والتدريب المهني  
المجلس الاعلى لكليات المجتمع  
الجهاز التنفيذي  
كلية الآفاق للعلوم الطبية والتقنية

## الخطة الدراسية لتوزيع المنهج على الأسابيع الدراسية

المادة/ أطقم كاملة ٢( عملي) / قسم/ تقني أسنان / المستوى /الأول

عدد مالساعات	تفاصيل المفردة	المفردة	الأسبوع
2	رص الأسنان الأمامية العلوية		الأول
2	رص الأسنان الأمامية الخلفية		الثاني
2	رص الأسنان الأمامية الكلية		الثالث
2	رص الأسنان وتنظيف الأسنان الخلفية		الرابع
2	تشميع الفك العلوي كاملاً		الخامس
2	تشميع الفك السفلي كاملاً		السادس
2	تنزيل الطقم العلوي -ختم الحواف		السابع
	اختبار نصف الترم		Mid- team
2	تنزيل الطقم السفلي -ختم الحواف		التاسع
2	تذويب الشمع للطقم العلوي والسفلي		العاشر
2	حشو الإكريل		الحادي عشر
2	طبخ الإكريل		الثاني عشر
2	تنظيف الطقم بالطرق السليمة		الثالث عشر
2	تفنيش الطقم بالأدوات الخاصة بالتفنيش		الرابع عشر
2	تلميع الطقم		الخامس عشر
	اختبار نهاية الترم		Final- Exam

# Republic of Yemen

Ministry of Technical Education & Vocational  
Training  
Higher Council of Community Colleges  
Executive Board  
Al-Afaq College  
for Medical & Technical Sciences



الجمهورية اليمنية  
وزارة التعليم الفني والتدريب المهني  
المجلس الاعلى لكليات المجتمع  
الجهاز التنفيذي  
كلية الآفاق للعلوم الطبية والتقنية

## الخطة الدراسية لتوزيع المنهج على الأسابيع الدراسية

المستوى / الثالث

قسم/ تقني أسنان

المادة/ شبكات معدنية ٢

عدد مالساعات	تفاصيل المفردة	المفردة	الأسبوع
2	صب الطبعات - طرق صب الطبعات كلاس ١ وكلاس ٢		الأول
2	تخطيط الموديل - الأجهزة المستخدمة - الفرض من التخطيط		الثاني
2	تحضير الأسنان / طرق تحضير ال-Post class - تحديد أسنان		الثالث
2	رسم الشبكة المعدنية		الرابع
2	تشميع الموديل		الخامس
2	عمل ما يسمى Resive مع أخذ نسخة لما يسمى نسخ للمثال النهائي		السادس
2	وضع الأوتاد على الشبكة وصبها		السابع
	اختبار نصف الترم		Mid- term
2	إذابة الشمع - طرق إذابة الشمع - الفرض من إذابة الشمع - إذابة الشمع		التاسع
2	صب المعدن		العاشر
2	تفنيش المعدن وتلميعه - طرق التفنيش		الحادي عشر
2	الإرتقاء الشمعي		الثاني عشر
2	رص الأسنان وتشميع الشبكة		الثالث عشر
2	طبخ وحشو الإكريل		الرابع عشر
2	الإنهاء والتلميع		الخامس عشر
	اختبار نهاية الترم		Final- Exam

# Republic of Yemen

Ministry of Technical Education & Vocational  
Training  
Higher Council of Community Colleges  
Executive Board  
Al-Afaq College  
for Medical & Technical Sciences



الجمهورية اليمنية  
وزارة التعليم الفني والتدريب المهني  
المجلس الاعلى لكليات المجتمع  
الجهاز التنفيذي  
كلية الآفاق للعلوم الطبية والتقنية

## الخطة الدراسية لتوزيع المنهج على الأسابيع الدراسية

المستوى /الأول

قسم/تقني أسنان

المادة/ مواد سنوية ٢

عدد مالساعات	تفاصيل المفردة	المفردة	الأسبوع
2	Investment material		الأول
2	Metal & alloy		الثاني
2	Gold & alloy of noble		الثالث
2	Base metal alloy		الرابع
2	Steel & stainless steal & casting technology		الخامس
2	Dental amalgam		السادس
2	Dental cement I		السابع
	اختبار نصف الترم		Mid- term
2	Dental cement II		التاسع
2	Glass inomer		العاشر
2	Composite Resin		الحادي عشر
2	Varnish , calcium , hydroxide , material used in endodontics		الثاني عشر
2	Materials used in oral hygiene measures (dentifrices , M.W, .....)		الثالث عشر
2	Materials used in cleaning , disinfection & sterilization & miscellaneous M ( finishing , polishing ,assistant materials)		الرابع عشر
2	Ceramics in dental		الخامس عشر
	اختبار نهاية الترم		Final- Exam



# Republic of Yemen

Ministry of Technical Education & Vocational  
Training  
Higher Council of Community Colleges  
Executive Board  
Al-Afaq College  
for Medical & Technical Sciences



الجمهورية اليمنية  
وزارة التعليم الفني والتدريب المهني  
المجلس الاعلى لكليات المجتمع  
الجهاز التنفيذي  
كلية الآفاق للعلوم الطبية والتقنية

## الخطة الدراسية لتوزيع المنهج على الأسابيع الدراسية

المادة/ مقدمة في علم الحاسوب      قسم/تقني أسنان      المستوى /الأول

عدد الساعات	تفاصيل المفردة	المفردة	الأسبوع
2	مقدمة في علم الحاسوب +مجالات الحاسوب +مكونات الحاسب		الأول
2	المكونات البرمجية +نظم التشغيل +وحدات التخزين		الثاني
2	أساسيات نظم التشغيل + سطح المكتب		الثالث
2	التعامل مع الملفات والمجلدات +سلة المحذوفات		الرابع
2	شريط المهام +لوحة التحكم +مقدمة في برنامج الورد		الخامس
	اختبار نصف الترم		Mid- team
٢	برنامج Word		السابع
٢	برنامج Word		الثامن
2	برنامج Power Point		التاسع
2	برنامج Power Point		العاشر
2	الإنترنت والتعامل معه + تطبيقات عامة		الحادي عشر
	اختبار نهاية الترم		Final- Exam