

قرار لوزير التربية الوطنية رقم 1431.12 صادر في 11 من محرم 1434
(26 نوفمبر 2012) يتعلق بإلزام تنظيم شهادة التقني العالي

- تقنيات الكهرباء :
- فنون وصناعات الطباعة :
- الصيانة الصناعية :
- القالية :
- تدبير المقاولات الصغرى والمتوسطة :
- السمعي البصري :
- التدبير التجاري :
- الأنظمة الكهروبية :
- التسيير الإداري :
- الأنظمة والشبكات المعلوماتية :
- تطوير نظم الإعلام :
- التدبير السياحي :
- الوسائل المتعددة وتصميم مواقع الويب :
- صيانة السيارات.

الباب الثاني

شروط القبول

المادة 4

يلج السنة الأولى لتحضير شهادة التقني العالي، المترشحون المقبولون بعد انتقاء يعتمد على دراسة الملفات المتضمنة للنتائج المحصل عليها في سلك البكالوريا من لدن لجنة الانتقاء المحلية المنصوص عليها في المادة 5 أدناه.

ويخضع لهذا الانتقاء، المترشحون الحاصلون حسب التخصصات المطلوبة، على شهادة البكالوريا أو ما يعادلها، والذين لا يتجاوز عمرهم ثلاثة وعشرون (23) سنة في متم شهر سبتمبر من سنة الترشيح.

المادة 5

تحدد عند بداية كل موسم دراسي على مستوى كل مركز تحضير شهادة التقني العالي، لجنة محلية لانتقاء ملفات المترشحين، تتكون من مدير مؤسسة التعليم أو التكوين بصفته رئيسا، ومدير الدراسة ومكونين على الأقل في مواد التخصص.

المادة 6

يتم الإعلان عن نتائج الانتقاء من لدن مدير مؤسسة التعليم أو التكوين التي تحضر بها شهادة التقني، العالي بناء على مداولات اللجنة المحلية.

الباب الثالث

نظام التكوين

المادة 7

يستقر التكوين لتحضير شهادة التقني العالي سنتين.

وزير التربية الوطنية ،

بناء على الظهير الشريف رقم 1.61.225 الصادر في 2 رمضان 1381 (7 فبراير 1962) بتحديد اختصاصات وزير التربية الوطنية الراجعة لتنظيم الدراسة والنظام المدرسي لمؤسسات التعليم والتكوين التابعة لوزارة التربية الوطنية :

وعلى الظهير الشريف رقم 1.61.273 الصادر في 19 من ربيع الآخر 1382 (19 ديسمبر 1962) بتحديد اختصاصات وزير التربية الوطنية في ميدان إحداث أو تحويل بعض مؤسسات التعليم والتكوين التربوي لوزارته وكذا في ميدان تسمية أو تغيير أسماء هذه المؤسسات؛ وعلى المرسوم رقم 2.02.376 الصادر في 6 جمادى الأولى 1423 (17 يوليو 2002) بمثابة النظام الأساسي الخاص بمؤسسات التربية والتعليم العمومي، كما وقع تغييره وتتميمه،

قرر ما يلي :

الباب الأول

متضييات عامة

المادة الأولى

يعتبر التقني العالي بمثابة سلك تعليمي لما بعد البكالوريا، يهدف إلى تنمية الكفايات المهنية للطلاب والطلبة بهدف إكسابهم مهارات وقدرات ومهارات في المجالات العلمية والتقنية تؤهلهم لولوج سوق الشغل، أو لمتابعة الدراسات العليا طبقاً للشروط المنصوص عليها في الدفاتر البيداغوجية الوطنية لأسلام الدراسات العليا وكذا المعايير المحددة في الملفات الوصفية للمسالك.

المادة 2

تحضر شهادة التقني العالي، في الثانويات التأهيلية ومؤسسات تكوين الأطر المؤهلة لهذا الغرض والمحددة لاحتتها سنوياً بموجب مقرر السلطة الحكومية المكلفة بال التربية الوطنية.

المادة 3

تحضر شهادة التقني العالي في التخصصات التالية :

- ابتكار المنتوج الصناعي :
- الإنتاجياتية :
- البناء :
- المحاسبة والتسهير :
- الكهروجينيات - النظم الآلية :
- تقني تجاري :
- المواد الالكترونية والمرکبة :
- الطاقية :

المادة 12

ينظم في آخر السنة الثانية من التكوين امتحان نيل شهادة التقني العالي في دورة سنوية واحدة، ويمكن أن يشارك في هذا الامتحان بصفة مترشحين رسميين : - طلبة السنة الثانية المسجلين في مؤسسات تحضير شهادة التقني العالي التعليم العمومي أو التعليم المدرسي الخصوصي؛ - بصفة مترشحين أحراز؛ - الأشخاص الذين سبق لهم أن تابعوا تكوينهم بأقسام تحضير شهادة التقني العالي إلى نهاية السنة الثانية من التكوين؛ - الأشخاص الذين سبق لهم أن تابعوا تكوينهم بسلك تعليمي علي آخر لمدة لا تقل عن سنتين بعد البكالوريا بعد دراسة وقبل ملفاتهم من لدن لجنة للانتقاء، تتألف على الأقل من عضويين ورئيس من بين الأطر المؤهلة في مجالات وتخصصات التكوين في أقسام التحضير لشهادة التقني العالي، بناء على كفاءاتهم ومؤهلاتهم العلمية والتقنية، تعين بموجب مقرر السلطة الحكومية المكلفة بال التربية الوطنية.

وتتولى هذه اللجنة دراسة الطلبات بناء على المعايير التالية :

- أن يكون المترشح حاصلاً على شهادة البكالوريا في المסלك المطابق للتخصص المطلوب؛
- قد تابع دراسته إلى غاية نهاية السنة الثانية من التعليم العالي في تخصص يوافق التخصص المطلوب.

المادة 13

تحدد اختبارات الانتقال من السنة الأولى إلى السنة الثانية من التكوين لتحضير شهادة التقني العالي، وكذا اختبارات امتحان نيل شهادة التقني العالي وتوعتها، وعدها ومدتها ومعاملاتها بالجدول الملحق بهذا القرار.

المادة 14

يتم اختيار وصياغة مواضيع اختبار امتحان نيل شهادة التقني العالي من لدن لجنة وطنية لكل مادة أو تخصص، تتكون كل واحدة منها على الأقل من عضويين ورئيس من بين الأطر المؤهلة في مجالات وتخصصات التكوين في أقسام تحضير شهادة التقني العالي بناء على كفاءاتهم ومؤهلاتهم العلمية والتقنية. ويعين هؤلاء الأعضاء بموجب مقرر السلطة الحكومية المكلفة بال التربية الوطنية.

وتتولى هذه اللجنة القيام بالمهام التالية :

- اختيار وصياغة مواضيع الامتحان؛
- القيام بالداولة خلال فترة إجراء الامتحان؛
- ترميز وتصحيح أوراق الامتحان؛
- رفع الترميز وإجراء المداولات؛
- صياغة محاضر النتائج النهائية وتوقيعها.

ويتم توقيع الشهادات حسب كل تخصص من قبل رئيس اللجنة الوطنية وفق نموذج الشهادة المرفق بهذا القرار.

المادة 8

تشمل برامج التكوين لتحضير شهادة التقني العالي على ثلاث وحدات : وحدة اللغة والتواصل والوحدة العلمية والتقنية والوحدة المهنية، وت تكون هذه الوحدات من عدة مكونات كما هو منصوص عليه في الجداول الملحقة بهذا القرار.

وتحدد برامج وخصص التكوين المعتمدة في تحضير شهادة التقني العالي بمقرر للسلطة الحكومية المكلفة بال التربية الوطنية ينشر بالجريدة الرسمية.

المادة 9

يشتمل التكوين على تدريب إجباري، لمدة لا تقل عن أسبوعين (2) بالنسبة للسنة الأولى، وأربعة (4) أسابيع بالنسبة للسنة الثانية. وتحدد كيفية تنظيم وتقديم هذا التدريب في برامج التكوين المشار إليها في المادة 8 أعلاه.

باب الرابع نظام التقويم وامتحان نيل شهادة التقني العالي

المادة 10

يتم الانتقال من السنة الأولى إلى السنة الثانية من شهادة التقني العالي، على أساس :

- المعدل السنوي لنتائج المراقبة المستمرة التي تدخل بنسبة 50% في احتساب المعدل السنوي العام؛
- نتائج امتحان نهاية السنة التي تدخل بنسبة 50% في احتساب المعدل السنوي العام.

ويعد ناجحاً بصفة نهائية، كل مترشح حصل على معدل سنوي عام يساوي عشرة (10) من عشرين (20) على الأقل، دون معدل سنوي عام موجب للرسوب في أحد مكونات الوحدات الثلاث.

ويعد موجباً للرسوب كل معدل سنوي في أحد مكونات الوحدة يساوي أو يقل عن ستة (6) من عشرين (20) بالنسبة لكل مكون، باستثناء الوحدة المهنية التي يشرط الحصول فيها على معدل سنوي يساوي عشرة (10) من عشرين (20) على الأقل بكل مكون منها.

ويعد موجباً للرسوب كذلك، كل معدل سنوي في وحدة اللغات والتواصل أو في الوحدة العلمية والتقنية يقل عن عشرة (10) من عشرين (20) على الأقل، ويمكن لجلس القسم أن يقرر قبول نجاح مترشح حاصل على معدل سنوي عام يساوي عشرة (10) من عشرين (20) على الأقل، مع معدل سنوي عام وجيد موجب للرسوب، وتمتنع نقطة الصفر (0) لكل مترشح تغيب ولو بمبرر في أحد الاختبارات.

يعد راسباً كل مترشح حصل على نقطة الصفر (0) في المعدل السنوي العام في أحد مكونات الوحدات الثلاث.

المادة 11

لا يمكن السماح لأي طالبة أو طالب بالتكرار في السنة الأولى من التكوين، غير أنه يسمح له تقديم ترشيحه في تخصص آخر حسب نوع البكالوريا الحصول عليها، باستثناء التخصص الذي رسب فيه، مع مراعاة شروط المشار إليها في المادة 4 أعلاه.

المادة 21

يمكن لكل مترشح حر رسب في تخصص تم تعويضه بتخصص جديد أن يتقدم لاجتياز امتحان نيل شهادة التقني العالي في التخصص القديم سنة واحدة فقط خلال الدورة الموالية لدورة رسوبه.

المادة 22

يمكن لكل طالب، قضى سنتين أو أكثر ورسب في امتحان نيل شهادة التقني العالي، الحصول على شهادة إدارية، تثبت أنه قضى هذه الفترة من التكوين، وذلك بناء على طلب المعنى بالأمر.

باب الخامس**تسليم شهادة التقني العالي****المادة 23**

تسليم شهادة التقني العالي وفق النموذج المرفق، لكل ناجح بإحدى الميزات التالية :

- مقبول ، إذا حصل المترشح على معدل يقل عن 12 من 20 :
- مستحسن، إذا حصل المترشح على معدل يساوي 12 من 20 على الأقل ويقل عن 14 من 20 :
- حسن، إذا حصل المترشح على معدل يساوي 14 من 20 على الأقل ويقل عن 16 من 20 :
- حسن جدا، إذا حصل المترشح على معدل يساوي 16 من 20 على الأقل.

وتعتبر نتائج امتحانات نيل شهادة التقني العالي نهاية، بعد إجراء المداولات من لدن اللجنة الوطنية لامتحان التخرج، ويتم حصر لوائح الناجحين بواسطة مقرر للسلطة الحكومية المكلفة بال التربية الوطنية بناء على محضر لجن الامتحان.

المادة 24

تسليم شهادة التقني العالي من لدن السلطة الحكومية المكلفة بال التربية الوطنية.

متضييات خاتمية**المادة 25**

تعتبر صحيحة شهادة التقني العالي التي سلمت والامتحانات التي أجريت ابتداءً من الموسم الدراسي 2010-2011 وفق متضييات هذا القرار.

وينشر هذا القرار، الذي يعمل به ابتداءً من تاريخ نشره بالجريدة الرسمية، وتنسخ ابتداءً من نفس التاريخ، متضييات قرار وزير التربية الوطنية والتعليم العالي وتكوين الأطر و البحث العلمي رقم 465.04 الصادر في 17 من جمادى الأولى 1425 (5 يوليو 2004) المتعلق بتنظيم شهادة التقني العالي.

وحرر بالرياط في 11 من محرم 1434 (26 نوفمبر 2012).

الإمضاء : محمد الوafa.

المادة 15

يمكن الإعفاء من اجتياز امتحان مكون اللغة العربية كل مترشح أثبت أنه لم يمتحن في هذه المادة في امتحانات نيل شهادة البكالوريا أو ما يعادلها.

المادة 16

تعين بموجب مقرر للسلطة الحكومية المكلفة بال التربية الوطنية في كل موسم دراسي، لجنة مركبة تتكون من رئيس وثلاثة (3) أعضاء على الأقل، تتولى التحضير والبرمجة والتأطير والمراقبة والتتبع ل مختلف العمليات المرتبطة بتنظيم امتحان نيل شهادة التقني العالي.

المادة 17

يعد ناجحا بصفة نهائية في امتحان نيل شهادة التقني العالي كل مترشح حصل على معدل سنوي عام يساوي عشرة (10) من عشرين (20) على الأقل، دون الحصول على معدل سنوي عام موجب للرسوب، ويتم احتساب المعدل السنوي العام، بناء على نتائج المعدل السنوي للمراقبة المستمرة بنسبة 25 % ومعدل امتحان نيل شهادة التقني العالي التي تدخل بنسبة 75%.

ويعد موجبا للرسوب كل معدل يقل عن عشرة (10) من عشرين (20) في وحدة اللغات والتواصل أو الوحدة العلمية والتقنية. أما بالنسبة للوحدة المهنية، فيشترط ألا يقل معدل كل مكون منها عن عشرة (10) من عشرين (20).

وتمنح نقطة الصفر (0) لكل مترشح تغيب ولو بمبرر في أحد الاختبارات دون حرمانه من اجتياز باقي الاختبارات. ويعد راسبا كل مترشح حصل على نقطة الصفر (0) في المعدل السنوي العام، في أحد مكونات الوحدات الثلاث.

المادة 18

لا يمكن السماح بالتكرار إلا في السنة الثانية من التكوين ولمرة واحدة فقط، وذلك بناء على قرار معمل من لدن مجلس القسم.

المادة 19

مع مراعاة متضييات المادة 18 أعلاه، يمكن لكل مترشح رسب في امتحان نيل شهادة التقني العالي ولم يسمح له بالتكرار، أن يحتفظ وبطلب منه، بالنسبة للسنتين المواليتين للتكوين، بكل معدل لا يقل عن عشرة (10) من عشرين (20) حصل عليه في معدل مكون أو أكثر للوحدات الثلاث.

المادة 20

يمكن لكل مترشح حر، تم قبول ترشيحه، أن يجتاز امتحان نيل شهادة التقني العالي مرتين متتاليتين. وفي حالة رسوبه في المرة الأولى، يمكن أن يحتفظ وبطلب منه، بكل معدل لا يقل عن عشرة (10) من عشرين (20) حصل عليه في معدل مكون أو أكثر للوحدات الثلاث.

*

* *

Royaume Du Maroc
Ministère de l'Éducation Nationale

spécimen

المملكة المغربية
وزارة التربية الوطنية

شهادة البشني للمالي

Brevet de Technicien Supérieur

१८

ج

二

Vu l'arrêté du Ministre de l'Education Nationale n°..... du

Vu l'arrêté du Ministre de l'Éducation Nationale n°..... portant réorganisation de la formation du BTS, notamment son article 23 ;
Vu le procès-verbal des délibérations du jury réuni le :

Le ministre de l'éducation nationale atteste que :

M.(me)(elle) :

Né(e) à :

INSCRIRE (e) sous le n° :

AN.....
A. ~~st~~ declaré (a) admis (e) aux examens d'obtention du BTS

Spécialités : soupe salade pain fruits

Session 1:

Centre d'examen :

Fait à.....

وزير التربية الوطنية

Le Ministre de l'Éducation nationale

رئيس المكتب
Le Président du jury

الملحوظة: لا تسلم من هذه المسئولة إلا شخص واحد، ويكون عدد الحفظاء، نسخ. ينذر من هذه المسئولة والمسلطة على مطالبتها من قبل السلطات الإدارية المقصورة في المسألة.

تدبير المقاولات الصغرى والمتوسطة

		التقويم في السنة الأولى		التقويم في السنة الثانية	
العامل	النسبة المئوية	امتحان التخرج	المرأفة المستمرة	الشكل	النسبة المئوية
المعامل	عدد الفروض	عدد الشكل	عدد الشكل	النسبة المئوية	النسبة المئوية
١٠	٢ س	ك	٢ س	ك	٤
١٠	٢ س	ك	٢ س	ك	٤
١٠	٢ س	ك	٢ س	ك	٤
١٠	٢ س	ك	٢ س	ك	٤
١٠	٢ س	ك	٢ س	ك	٤
٢٠	١ س	ت	١ س	ت	٤
٣٠	٤ س	ك	٤ س	ك	٤
					معلومات التدبير
					دراسة الحالات:
					الاقتصاد والقانون والتدبير
					والعلمية
					والتقنية
					الرياضيات
					الاختبار التكميلي للتدبير
					الأنشطة المهنية التطبيقية
					ماضية تطوير التدريب
٢٠٠	٢٠ س	٣٠ س	١٩ س	٢٤	٢٠٠ س
				٣٥	المجموع
				٣٥ س	٢١ س

التدبير السياحي					
التقويم في السنة الأولى					
التقويم في السنة الثانية					
الوحدة	مكونات الوحدة	المرتبة المستقرة	الامتحان التفريج	المراجعة المسئولة	المعلم
الوحدات	اللغات و التواصل	اللغة العربية	اللغة الفرنسية	اللغة الإنجليزية	اللغة الأسبانية
العلومية والتكنولوجية	علوميات التدبير دراسة الحالات: الاقتصاد والقانون و الجغرافية السيجوية	ت	ت	ت	ت
المهنية	العمل السياحي التجاري تدبير و مراقبة تسيير الوحدات السيجوية	30 س 4 30 س 6 20 د 30 20 س 30	30 س 2 50 س 6 ش 20 ش 30	ك 4 ك 4 ك 4 ك 4	ك 0.3 ك 3 ش 20 ك 30
المجموع	المجموع	200 س 26	200 س 25	27 س 25	200 س 25
		30 س 25	30 س 25	40 س 25	40 س 25

الجريدة الرسمية

عدد 6116 - 27 صفر 1434 (10 يناير 2013)

التدبير التجاري		التقويم في السنة الأولى		التقويم في السنة الثانية	
العامل	امتحان التخرج	العامل	الامتحان المستمرة	العامل	الامتحان المستمرة
العامل	الشكل	الشكل	الشكل	العامل	الشكل
العمر	الحصة	الحصة	الحصة	العمر	الحصة
الفنون	عدد الفروض	عدد الفروض	عدد الفروض	العمر	الحصة
اللغة العربية	الغلافية المترافق	الغلافية المترافق	الغلافية المترافق	اللغة الفرنسية	الغلافية المترافق
اللغة الإنجليزية	الكلام	الكلام	الكلام	اللغة الأساسية	الكلام
اللغات والتواصل	الكلام	الكلام	الكلام	معلومات التدبير	معلومات التدبير
الدراسات الحالات: الاقتصاد والقانون والتدبير	الكلام	الكلام	الكلام	الرياضيات	الرياضيات
والمهنية والتقنية	الكلام	الكلام	الكلام	التجاري	التجاري
تقديم المشاريع التجاريين	الكلام	الكلام	الكلام	المهنية	المهنية
المجموع	24	200	40	40	40
المجموع	24	200	40	40	40
المجموع	40	18	40	19	40
المجموع	200	40	19	40	200

التقدير في السنة الأولى				المحاسبة والتدبير				التقدير في السنة الثانية			
المكونات الوحدة				التقدير في السنة الأولى				التقدير في السنة الثانية			
العامل	امتحان التخرج	المرأفة المستمرة	الشكل	العامل	امتحان الانتقال	المرأفة المستمرة	الشكل	العامل	امتحان التخرج	المرأفة المستمرة	الشكل
			عدد الفروض				عدد الفروض				
10	ك	لك بش	3	10	لك	لك بش	2	4	اللغة العربية		
10	ك	لك بش	3	10	لك	لك بش	2	4	اللغة الفرنسية		
10	ك	لك بش	3	10	لك	لك بش	2	4	اللغة الإنجليزية		
10	ك	لك بش	3	10	لك	لك بش	2	4	الاتصال المهني		
20	س 1	ت	3	10	ت	ت	1	4	معلومات التدبير		
30	س 4	ك	3	30	ك	ك	4	4	دراسة الحالات: الاقتصاد والقانون و التدبير		
			10		ك	ك	2	4	الرياضيات		
35	ك	ك	3	40	ك	ك	4	4	إنتاج الوثائق المحاسبية والمالية		
35	س 4	ك	3	40	ك	ك	4	4	تحليل الوثائق المالية وتحليل و مرافقة الكفالة		
20	د 30	ت	3	15	ت	ت	30	3	الأنشطة المهنية التركيبية		
20	د 30	ت	3	15	ت	ت	30	3	مناقشة تقييم التدريب		
200	22 س	30 س 21	27	200	س 24	30 س 23	39		المجموع		

النميري الإداري

الوحدات	التقويم في السنة الثالثية					
	مكونات الوحدة	الامتحان التخرج	المراقبة المستمرة	الامتحان	الشكل	الحصة
المعامل	عدد الفروض	ال�数كل	الشكل	الحصة	ال�数كل	الامتحان التخرج
10	3	لكابش	لكابش	لك	2 س	المراقبة المستمرة
10	10	لكابش	لكابش	لك	2 س	عدد الفروض
10	10	لكابش	لكابش	لك	2 س	المعامل
10	10	لكابش	لكابش	لك	2 س	المعايير
10	10	لكابش	لكابش	لك	2 س	اللغة الفرنسية
10	10	لكابش	لكابش	لك	2 س	اللغة الإنجليزية
10	10	لكابش	لكابش	لك	2 س	اللغة الأسبانية
10	10	لكابش	لكابش	لك	2 س	اللغات و التواصل
10	20	ت	ت	ت	2 س	المكتبة
30	30	لك	لك	لك	4 س	دراسة الحالات:
20	25	لك	لك	لك	3 س	الاقتصاد والقانون و التدبير
50	50	لك	لك	لك	6 س	التقسيم المحاسبي والمالي
25	25	لك	لك	لك	3 س	الرياضيات
25	10	لك	لك	لك	2 س	العلمية والتكنولوجية
25	25	ورشة العمل المهني	ورشة العمل المهني	لك	6 س	المناقشة مشروع نهاية التكوين
25	25	متقدمة تقوير التدريب	متقدمة تقوير التدريب	لك	د 30 س	المهنية
200	200	المجموع	المجموع	د 30 س	25 س	24 س

یکم - پنجم

الجريدة الرسمية

فنون وصناعات الطباعة

التقويم في السنة الثانية						الوحدات
امتحان التخرج		المرأقبة المستمرة		المحتوى		
المعامل	الشخص	الشكل	الحصة	الشخص	الشكل	
المعامل	الشخص	الشكل	الحصة	الشخص	الشكل	الكل
10	لك	لك	لك	لك	لك	اللغة العربية
10	لك	لك	لك	لك	لك	اللغة الفرنسية
10	لك	لك	لك	لك	لك	اللغة الإنجليزية
10	لك	لك	لك	لك	لك	تقديرات التعبير وال التواصل
10	لك	لك	لك	لك	لك	الرياضيات
10	لك	لك	لك	لك	لك	العلوم التطبيقية
15	لك	لك	لك	لك	لك	التعبير الخطري
20	لك	لك	لك	لك	لك	تكنولوجيا أنساق الطباعة
20	لك	لك	لك	لك	لك	المحبط الاقتصادي والقانوني
40	لك	لك	لك	لك	لك	تنظيم صدوره التصنيع
20	لك	لك	لك	لك	لك	التواصل المطبعي والإنتاجية
25	تش	تش	تش	تش	تش	المطبعية
20	تش	تش	تش	تش	تش	مناقشة مشروع نهاية التكوين
200	30	30	30	30	30	المجموع
200	23	30	32	32	44	

الكتاب المقدس

* يحتسب تدريب السنة الأولى بنسبة 20 في المائة من معدل التدرج بين (تدريب سنة أولى + تدريب سنة ثانية)

الأخوات الكهروبيّة

* يحتسب تدريب السنة الأولى بنسبة 20 في المائة من معدل التدريبين (تدريب سنه اولى + تدريب المثلثه تدريبه)

نظم الاعلام
تطوير

المجموع		الوحدة		الكلفويم في السنة الأولى		الكلفويم في السنة الثانية	
المكونات الوحدة	عدد الفروع	الشكل	الحصة	المعامل	الامتحان الانتقالي	المراقبة المستمرة	امتحان التخرج
اللغة العربية	3	لك	2 س	10	لك	2 س	لك
اللغة الفرنسية	3	ش/لك	2 س	10	لك	2 س	ش/لك
اللغة الإنجليزية	3	ش/لك	2 س	10	لك	2 س	ش/لك
تقديرات التعبير والتواصل	3	ش/لك	2 س	10	لك	2 س	ش/لك
المحيط الاقتصادي والقانوني للمقاولة	3	لك	2 س	10	لك	2 س	لك
البرمديريات	3	لك	2 س	15	لك	2 س	لك
هندسة الأنظمة المعمولة	3	لكلات	4 س	35	لك	4 س	لك
تطوير التطبيقات المعلوماتية	3	لكلات	4 س	50	لك	4 س	لك
تصميم التطبيقات المعلوماتية	3	لكلات	3 س	50	لك	3 س	لك
مناقشة تقرير التدريب*							
مناقشة مشروع تهوية التكويرين							
المهنية							
المجموع	27						
200	24	21	200	200	19	15	200

* يحتسب تدريب السنن الأولى بحسبه 20 في المائة من معدل التدريبين (تدريب سنن أولى + تدريب سنن ثانية)

الواسط المتعددة و تصميم موافق الوب

النقويم في السنة الثانية		النقويم في السنة الأولى	
امتحان التخرج		امتحان الافتراضي	
الصراحت المستمرة	الصراحت المترددة	الصراحت المستمرة	الصراحت المترددة
المعامل	الحصة	المعامل	الحصة
عدد الفروع	الشكل	عدد الفروع	الشكل
10	لك اش	10	لك اش
10	لك اش	10	لك اش
10	لك اش	10	لك اش
10	لك اش	10	لك اش
15	لك	15	لك
20	لك	20	لك
35	لك	35	لك
50	لك	50	لك
30	لك ارت	30	لك ارت
3	3	3	3
60	لك	60	لك ارت
20	شك	30	شك
30	شك	45	شك
200	16	21	200
15	س	24	س 24
30	المجموع	30	المجموع

* يحتسب تدريب السنة الأولى بنسبة 20 في المائة من معدل التدريبين (تدريب سنة أولى + تدريب سنة ثانية)

الأنظمة والشبكات المعلوماتية

النقويم في السنة الثانية						
امتحان التخرج			المرأفة المستمرة			
العامل	الشكل	الحصة	عدد الفروض	الشكل	الحصة	المعامل
10	لك	2 س	3	لك	2 س	10
10	لك/اش	2 س	3	لك/اش	2 س	10
10	لك	2 س	3	لك	2 س	10
10	لك/اش	2 س	3	لك	2 س	10
15	لك	2 س	3	لك	2 س	15
20	لك	2 س	3	لك	2 س	20
20	لك/اث	3 س	3	لك/اث	3 س	20
20	لك	2 س	3	لك/اث	3 س	30
30	لك/اث	3 س	35	لك	2 س	30
30	لك/اث	3 س	30	لك	2 س	30
20	شك	30 د				20
30	شك	45 د				30
200	21 س	27	200	22 س	33	المجموع
تحتسب ترتيب السنة الأولى بنسبة ٢٥٪ ، والمادة من مواد السنة الأولى						
النقويم في السنة الأولى						
امتحان الانتقال			المرأفة المستمرة			
العامل	الشكل	الحصة	عدد الفروض	الشكل	الحصة	المعامل
الرياضيات	الشكل	الحصة	عدد الفروض	الشكل	الحصة	المعامل
العلوم والتكنولوجيات الأنظمة	الشكل	الحصة	عدد الفروض	الشكل	الحصة	المعامل
العلوم والتكنولوجيات المعمولية	الشكل	الحصة	عدد الفروض	الشكل	الحصة	المعامل
تطوير و تطبيقات معمولية	الشكل	الحصة	عدد الفروض	الشكل	الحصة	المعامل
أنظمة استغلال X GNU/Linux	الشكل	الحصة	عدد الفروض	الشكل	الحصة	المعامل
الشبكات المعمولية	الشكل	الحصة	عدد الفروض	الشكل	الحصة	المعامل
أنظمة استغلال الحاسوب	الشكل	الحصة	عدد الفروض	الشكل	الحصة	المعامل
مناقشة تقرير التدريب*	الشكل	الحصة	عدد الفروض	الشكل	الحصة	المعامل
مناقشة مشروع نهاية التكوين	الشكل	الحصة	عدد الفروض	الشكل	الحصة	المعامل
المهنية	الشكل	الحصة	عدد الفروض	الشكل	الحصة	المعامل

المجموع	22 سس	200	27	السنة الأولى
33				* يحتسب تدريب السنة الأولى بنسبة 20 في المائة من معدل التدريبين (تدريب سنة أولى + تدريب سنة ثانية)

التفويم في السنة الثانية		التفويم في السنة الأولى		الطاقة	
المعامل	امتحان التخرج	المراقبة المستمرة	امتحان الانتقال	المراقبة المستمرة	الوحدة
الشكل	الشكل	الشكل	الشكل	الشكل	مكونات الوحدة
عدد الفروض	عدد الفروض	عدد الفروض	عدد الفروض	عدد الفروض	
10	ك	ك	ك	ك	اللغة العربية
10	ك	ك	ك	ك	اللغة الفرنسية
10	ك	ك	ك	ك	اللغة الإنجليزية
10	ك	ك	ك	ك	تقديرات التعبير و التواصل
10	ك	ك	ك	ك	اللغات و التواصل
10	ك	ك	ك	ك	المحيط الاقتصادي و القالوني للمقاولة
20	ك	ك	ك	ك	الرياضيات
15	ك	ك	ك	ك	تقديرات المبيان
15	ك	ك	ك	ك	العلوم الفيزيائية
30	ك	ك	ك	ك	دراسة المناظم الطلاقية
30	ك	ك	ك	ك	العلمية والتكنولوجية
30	ك	ك	ك	ك	الهندسة الكهربائية
30	ك	ك	ك	ك	الهندسة الحرارية
30	ك	ك	ك	ك	المناظم الطلاقية
30	ك	ك	ك	ك	تطبيق المناظم الطلاقية و تجيزاتها
30	ك	ك	ك	ك	تطبيق إجراءات التدخل
20	ك	ك	ك	ك	متانة تقدير التدريب*
30	ك	ك	ك	ك	متانة مشروع نهاية التكوين
200	ك	ك	ك	ك	المجموع
200	ك	ك	ك	ك	33
200	ك	ك	ك	ك	26
200	ك	ك	ك	ك	23
200	ك	ك	ك	ك	24
200	ك	ك	ك	ك	200

* يحتسب تدريب السنة الأولى بنسبة 20 في المائة من معدل التدريبين (تدريب سنة أولى + تدريب سنة ثانية)

النقوص في السنة الأولى		النقوص في السنة الثانية		الوحدة
المرأقبة المستمرة	امتحان التخرج	المرأقبة المستمرة	الامتحان الافتراضي	
المعامل	الشكل	المعامل	الشكل	مكونات الوحدة
المعلم	عدد الفروض	المعلم	عدد الفروض	
اللغة العربية	لكل إشخاص	اللغة الفرنسية	لكل إشخاص	اللغة الإنجليزية
الاتصالات والتواصل	لكل إشخاص	تقديرات التعبير و التواصل	لكل إشخاص	المحيط الاقتصادي و القانوني للمقاولة
الرياضيات	لكل إشخاص	النظم المتفاوتة للإنتاج	لكل إشخاص	النظم المتفاوتة للإنتاج
الميكانيك الصناعية	لكل إشخاص	تكنولوجييا وطرق التصنيع	لكل إشخاص	تكنولوجييا وطرق التصنيع
دراسة المعادن و CAO	لكل إشخاص	علوم المواد	لكل إشخاص	النظم و مرافقه وتقنيات الإنتاج
الأنشغال التطبيقي	لكل إشخاص	الأطعمة والتقديمة	لكل إشخاص	
تهيئة و تعميق المنتج الصناعي	لكل إشخاص			
متقدمة تغذير التدريب*				
متقدمة مشروع نهاية التكوين				
المهنية				
المجموع	39	29	200	24
* يحتسب تدريب السنة الأولى بنسبة 20 في المائة من معدل التدريبيين (تدريب سنة أولى + تدريب سنة ثانية)	23	20	200	24
200	20	20	200	24

الإيجابية

التقويم في السنة الثانية				التقويم في السنة الأولى				الوحدة
المعامل	امتحان التخرج	المراقبة المستمرة	المرأبة المنشورة	المعامل	الامتحان الافتراضي	الوحدة	مكونات الوحدة	
العامل	الحصة	الشكل	عدد الفروض	الحصة	الشكل	عدد الفروض	اللغة العربية	
10	مس 2	لك	3	10	لك	3	اللغة الفرنسية	
10	مس 2	لك	3	10	لك	3	اللغة الإنجليزية	
10	مس 2	لك	3	10	لك	3	تقنيات التعبير والتواصل	اللغات والتواصل
15	مس 2	لك	3	10	لك	3	الخطيب الاقتصادي والقانوني المقاول	الرياضيات
15	مس 2	لك	3	15	لك	3	النظم التقافية للإنتاج	صيغة - تأمين - محاسب - بيتري
15	مس 2	لك	3	15	لك	3	المهارات الصناعية	المهارات الصناعية
30	مس 4	لك	3	30	لك	3	ابتكار المعدات و CAO	طريق تصميم المنتجات البدائلية
20	مس 3	لك	3	20	لك	3	تدريب الاتصال و الجودة	تدريب الاتصال و ما قبل التصنيع للمنتجات
20	مس 3	لك	3				دراسة وتحليل ما قبل التصنيع للمنتجات	العوكلية
40	مس 6	لك	3	30	لك / ا	3	الأشغال التطبيقية	المهنية
20	مس 35	ش					صيغة تصميم المنتجات العوكلية	
30	مس 45	ش					مناقشة تقييم التدريب*	
200	مس 28			27	200	مس 26	المجموع	

* يحتسب تدريب السنة الأولى بنسبة 20 في المائة من معدل التدريين (تدريب سنة أولى + تدريب سنة ثانية)

البيان

التقويم في السنة الثالثية				التقويم في السنة الأولى				الوحدة	
المعامل	امتحان التخرج	المرأبة المستمرة	المحصلة	المعامل	امتحان الانتقال	المرأبة المستمرة	المحصلة	مكونات الوحدة	
العامل	الشكل	الشكل	الشكل	العامل	الشكل	الشكل	الشكل	اللغات و التواصل	الوحدة
عدد الفروض	لفوض	لفوض	لفوض	عدد الفروض	لفوض	لفوض	لفوض	اللغة العربية	
10	لـ 2	لـ 2	لـ 2	10	لـ 2	لـ 2	لـ 2	اللغة الفرنسية	
10	لـ 2	لـ 2	لـ 2	10	لـ 2	لـ 2	لـ 2	اللغة الإنجليزية	
10	لـ 2	لـ 2	لـ 2	10	لـ 2	لـ 2	لـ 2	تقديرات التعبير النواصل	
10	لـ 2	لـ 2	لـ 2	10	لـ 2	لـ 2	لـ 2	المجريط الأقصاصي و القالوني للمقاولة	
10	لـ 2	لـ 2	لـ 2	10	لـ 2	لـ 2	لـ 2	البرمختيات	
10	لـ 4	لـ 3	لـ 3	15	لـ 4	لـ 3	لـ 3	العلوم الفيزيائية	
15	لـ 3	لـ 3	لـ 3	15	لـ 3	لـ 3	لـ 3	الرسم المعماري	
15	لـ 3	لـ 3	لـ 3	20	لـ 3	لـ 3	لـ 3	الطرق العامة للبناء	
15	لـ 3	لـ 3	لـ 3	15	لـ 3	لـ 3	لـ 3	الميداليك و دراسة بقيات الخرسانة المسلحة	
15	لـ 3	لـ 3	لـ 3	15	لـ 3	لـ 3	لـ 3	تحضير و تنسيق الورش	
15	لـ 3	لـ 3	لـ 3	15	لـ 3	لـ 3	لـ 3	المفاسس و دراسة التكافلة	
10	لـ 3	لـ 3	لـ 3	15	لـ 3	لـ 3	لـ 3	إنتاج البثق المائي	
15	لـ 3	لـ 3	لـ 3	10	لـ 2	لـ 2	لـ 2	تقديرات الجرارات	
10	لـ 4	لـ 3	لـ 3	10	لـ 2	لـ 2	لـ 2	حساب مكونات البناء	
10	لـ 2	لـ 3	لـ 3	15	لـ 3	لـ 3	لـ 3	تقدير الاراضش	
15	لـ 3	لـ 3	لـ 3	15	لـ 3	لـ 3	لـ 3	العلمية والتقنية	
15	لـ 3	لـ 3	لـ 3	15	لـ 3	لـ 3	لـ 3	أشغال المختبر	
15	لـ 3	لـ 3	لـ 3	15	لـ 3	لـ 3	لـ 3	المسح الطيغرافي *	
20	لـ 3	لـ 3	لـ 3	20	لـ 3	لـ 3	لـ 3	متقدمة تطوير التدريب *	
30	لـ 3	لـ 3	لـ 3	30	لـ 3	لـ 3	لـ 3	مناقشة مشروع تجارية التكوين	
200	لـ 25	لـ 39	لـ 200	لـ 30	لـ 42	لـ 25	لـ 39	المجموع	

* يحتسب تدريب السنة الأولى بنسبة 20 في المائة من معدل التدريبيين (تدريب سنة أولى + تدريب سنة ثانية)

ابتكار المنتوج الصناعي

التقويم في السنة الأولى				التقويم في السنة الثانية			
الوحدة	مكونات الوحدة	الوحدة	مكونات الوحدة	الوحدة	مكونات الوحدة	الوحدة	مكونات الوحدة
اللغة العربية	الشكل	اللغة العربية	الشكل	اللغة الإنجليزية	الشكل	اللغة الإنجليزية	الشكل
اللغة الفرنسية	لك/اش	اللغة الفرنسية	لك/اش	اللغة الإنجليزية	لك/اش	اللغة الإنجليزية	لك/اش
التعاون و التواصل و تطبيقات التعبير و التواصل	لك/اش	التعاون و التواصل و تطبيقات التعبير و التواصل	لك/اش	التعاون و التواصل	لك/اش	التعاون و التواصل	لك/اش
البيئة والبيئة المعاشرة	لك	البيئة والبيئة المعاشرة	لك	البيئة والبيئة المعاشرة	لك	البيئة والبيئة المعاشرة	لك
البيئات الصناعية	3	البيئات الصناعية	3	البيئات الصناعية	3	البيئات الصناعية	3
القوانين التطبيقية	3	القوانين التطبيقية	3	القوانين التطبيقية	3	القوانين التطبيقية	3
تصنيع المنتوجات	3	تصنيع المنتوجات	3	تصنيع المنتوجات	3	تصنيع المنتوجات	3
محرك وتحكم المناظم الصناعية	3	محرك وتحكم المناظم الصناعية	3	محرك وتحكم المناظم الصناعية	3	محرك وتحكم المناظم الصناعية	3
رسم المنتوج التقديري	3	رسم المنتوج التقديري	3	رسم المنتوج التقديري	3	رسم المنتوج التقديري	3
دراسة و تطوير المناظم الصناعية	3	دراسة و تطوير المناظم الصناعية	3	دراسة و تطوير المناظم الصناعية	3	دراسة و تطوير المناظم الصناعية	3
تحليل و تحديد المنتوج الصناعي	*	تحليل و تحديد المنتوج الصناعي	*	تحليل و تحديد المنتوج الصناعي	*	تحليل و تحديد المنتوج الصناعي	*
مناقشة تغير التدريب*		مناقشة تغير التدريب*		مناقشة تغير التدريب*		مناقشة تغير التدريب*	
مناقشة مشروع نهاية التكوين		مناقشة مشروع نهاية التكوين		مناقشة مشروع نهاية التكوين		مناقشة مشروع نهاية التكوين	
المهنية		المهنية		المهنية		المهنية	
المجموع	21	200	26	33	200	26	21
المجموع	21	200	26	33	200	26	21
بنسبة 20 في المائة من معدل التدريسين (تدريب سنة أولى + تدريب سنة ثانية)							

*يعتسب تدريب السنة الأولى بنسبة 20 في المائة من معدل التدريسين (تدريب سنة أولى + تدريب سنة ثانية)

المواد الدراسية و المركبة

التقويم في السنة الثالثية				مكونات الوحدة	الوحدة
النحو	ال التواصل و التواصيل	الامتحان المقترن	الامتحان الانفعالي		
العربية الفرانكوفونية	اللغة العربية	الشكل	الشكل	الشكل	المعامل
اللغة الإنجليزية	اللغة الفرنسية	الفروض	الحصة	الفروض	المعامل
تفصيل و تقييم التعبير التواصلي	تفصيل و تقييم التعبير التواصلي	عدد الفروض	الحصة	عدد الفروض	المعامل
استخلاص المواد	العلوم والتكنولوجيا	الكلمات المفهولة	الكلمات المفهولة	الكلمات المفهولة	الكلمات المفهولة
تفصيل و تقييم الإنارة	ابتكار المعدات و CAO	الكلمات المفهولة	الكلمات المفهولة	الكلمات المفهولة	الكلمات المفهولة
علوم المواد	ابتكار المعدات و CAO	الكلمات المفهولة	الكلمات المفهولة	الكلمات المفهولة	الكلمات المفهولة
تفصيل و تقييم الإنارة	ابتكار المعدات و CAO	الكلمات المفهولة	الكلمات المفهولة	الكلمات المفهولة	الكلمات المفهولة
استخلاص المواد	ابتكار المعدات و CAO	الكلمات المفهولة	الكلمات المفهولة	الكلمات المفهولة	الكلمات المفهولة
الأشغال التطبيقية	الكلمات المفهولة	-	الكلمات المفهولة	الكلمات المفهولة	الكلمات المفهولة
صيغة النموذج	الكلمات المفهولة	3	الكلمات المفهولة	الكلمات المفهولة	الكلمات المفهولة
مناقشة تقرير التدريب*	الكلمات المفهولة	3	الكلمات المفهولة	الكلمات المفهولة	الكلمات المفهولة
مناقشة مشروع نهاية التكوين	الكلمات المفهولة	3	الكلمات المفهولة	الكلمات المفهولة	الكلمات المفهولة
المجموع				36	
200				200س 29 د	27 س 27
200.				200س 29 د	27 س 27

* يحسب تدريب السنة الأولى بنسبة 20 في المائة من معدل التدريبيين (تدريب سنة أولى + تدريب سنة ثالثية)

صيغة السيارات

التقويم في السنة الثانية					
التقويم في السنة الأولى					
الوحدة	مكونات الوحدة	المرآبة المستمرة	امتحان التخرج	العرض	المعامل
الشكل	الشكل	العرض	العرض	العرض	المعامل
الحصة	الحصة	عدد الفروض	عدد الفروض	عدد الفروض	العامل
اللغة العربية	لهاش	3	3	3	الشكل
اللغة الفرنسية	لهاش	3	3	3	العرض
اللغة الإنجليزية	لهاش	3	3	3	العرض
التفاعل والتواصل و تقييمات التعبير و التراصن	لهاش	3	3	3	الشكل
المحيط الاقتصادي و القانوني للمقاولة	لهاش	3	3	3	العرض
الرياضيات	لهاش	3	3	3	العرض
العلوم الفيزيائية	لهاش	3	3	3	العرض
التحليل الوظيفي	لهاش	3	3	3	العرض
الميكانيك التطبيقية	لهاش	3	3	3	العرض
تنظيم الصيانة	لهاش	3	3	3	العرض
متطلوب جها المعلمات التطبيقية	لهاش	3	3	3	العرض
دراسة الأنظمة ذات المحرك	لهاش	3	3	3	العرض
تحليل الأنظمة ذات المحرك و ظرف صيانتها	لهاش	3	3	3	العرض
العلمية والتقنية	لهاش	3	3	3	العرض
متطلبات المطابقة في الصيانة	لهاش	3	3	3	العرض
متطلبات تغير التدريب *	لهاش	3	3	3	العرض
متطلبات المشروع الصناعي	لهاش	3	3	3	العرض
المهنية	لهاش	3	3	3	العرض
المجموع	23	200	27	200	200
بنسبة 20 في المادة من معدل التدريبيين (تدريب سنة أولى + تدريب سنة ثانية)	*				

الصيغة الصناعية				الوحدة
التقويم في السنة الأولى		التقويم في السنة الثانية		
المعامل	العراقة المستمرة	امتحان التخرج	العراقة المستمرة	الامتحان الانتقالي
المعامل	الشكل	الشكل	الشكل	الشكل
المعامل	عدد الفروض	عدد الفروض	عدد الفروض	عدد الفروض
١٠	٢ س	ك	ك	ك/أش
١٠	٢ س	ك	ك	ك/أش
١٠	٢ س	ك	ك	ك/أش
١٠	٢ س	ك	ك	ك/أش
١٥	٣ س	ك	ك	ك
٢٠	٣ س	ك	ك	ك
٢٠	٣ س	ك	ك	ك
٢٠	٦ س	ك/ات	ك	ك/ات
٢٠	٣ س	ك	ك	ك
١٥	٣ س	ك/ات	ك	ك/ات
١٥	٣ س	ك	ك	ك
١٥	٣ س	ك	ك	ك
٢٠	٣ س	ك	ك	ك
٢٠	٣ س	ك	ك	ك
٣٠	٣ س	ت	ت	ت
٣٠	٣ س	ت	ت	ت
٣٠	٣ س	ش	ش	ش
٢٠٠.	٤٥ س ٢٩	٣٣	٢٠٠	٣٦
المجموع				
* يستحب تدريب السنة الأولى + تدريب سنة ثانية				

المهنية

طرق الصياغة
تنخصوص المفاظم الصناعية
مناقشة تقيير التدريب*

مناقشة المشروع الصناعي

الكهربو حلقات- النظم الآلية**التفوييم في السنة الثانية****التفوييم في السنة الأولى**

التفوييم في السنة الثانية				الوحدة
المعامل	المراقبة المستمرة	امتحان التخرج	المحصل	
العامل	الصيغة الانتقالي	الامتحان المستمرة	الشكل	مكونات الوحدة
العامل	الصلة	الصلة	الشكل	الصلة
العامل	عدد الفروض	عدد الفروض	عدد الفروض	اللغة العربية
10	ك	ك	ك	اللغة الفرنسية
10	ك	ك	ك	اللغة الإنجليزية
10	ك	ك	ك	اللغات و التواصل
10	ك	ك	ك	الرياضيات
15	ك	ك	ك	الهندسة الصناعية
20	ك	ك	ك	الفنون التطبيقية
20	ك	ك	ك	العلوم والتكنولوجيا
30	ك	ك	ك	الهندسة المدنية
15	ك	ك	ك	الهندسة المدنية
20	ك	ك	ك	الهندسة المدنية
50	ك	ك	ك	الهندسة الكهربائية
20	ك	ك	ك	الهندسة المدنية
20	س3	ك	ك	الهندسة المدنية
30	س4	ك	ك	الهندسة المدنية
20	د35	ش	ش	الهندسة المدنية
30	د45	كاش	كاش	الهندسة المدنية
200	20 س24	30	200	المجموع
200	20 س24	30	200	المجموع

* يحتسب تدريب السنة الأولى بنسبة 20 في المائة من معدل التدريبيين (تدريب سنة أولى + تدريب سنة ثانية)