

من وزير التربية

إلى

السيدات والسادة :

- **المندوبين الجهويين للتربية**
- **متفقدي الهندسة الآلية والهندسة الكهربائية**
- **مديرات ومديري المعاهد العمومية وال الخاصة**

تونس

**الموضوع :** اختبار الأشغال التطبيقية لآخر السنة في مادة التكنولوجيا ضمن امتحان البكالوريا (شعبة العلوم التقنية) لدورة جوان 2015 وطريقة احتساب العدد النهائي .

**الرجوع :** - الفصل 8 من القرار المؤرخ في 14 مارس 2014 المنقح والمتمم للقرار المؤرخ في 24 أفريل 2008 المتعلق بضبط نظام امتحان البكالوريا.

- المنشور عدد 97 - 8 - 2014 المؤرخ في 08 أكتوبر 2014 و الصابط لروزنامة امتحان البكالوريا بالنسبة إلى السنة الدراسية 2014 - 2015.

تونس

استنادا إلى المنشور عدد 97 - 8 - 2014 المؤرخ في 08 أكتوبر 2014 المتعلق بضبط روزنامة امتحان البكالوريا بالنسبة إلى السنة الدراسية 2014 - 2015 ، يُجرى اختبار الأشغال التطبيقية لآخر السنة في مادة التكنولوجيا ضمن امتحان البكالوريا (شعبة العلوم التقنية) أيام 18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 23 ماي 2015 بالمؤسسات التعليمية العمومية. ويُشرف على تنظيمه المتفقدون ومديرو المعاهد المعنية وأساتذة مادّيّ الهندسة الآلية والهندسة الكهربائية بالتنسيق مع السادة المندوبين الجهويين للتربية.

#### I. الترتيب العملي لتنظيم اختبار الأشغال التطبيقية في مادة التكنولوجيا

##### 1. المشاركون في الاختبار

يشترك في الاختبار المذكور المرشحون ضمن شعبة العلوم التقنية من تلاميذ المعاهد العمومية وال خاصة، والمرشحون بصفة فردية.

## 2. إعداد الاختبار

- ✓ يتولى متفقدو مادتي الهندسة الآلية والهندسة الكهربائية كل في جهته وفي اختصاصه القيام بما يلي :

العمليات	الفترة
عقد جلسة أولى بأساتذة الأقسام النهائية وذلك قصد :	
• إعداد قائمة الأشغال التطبيقية التي ستكون موضوع اختبار آخر السنة مع مراعاة وضعية المخابر بكل معهد والتجهيزات المتوفرة به ومدى صلويتها الفعلية.	ما بين 09 و 14 فيفري 2015
• تكوين لجان يشرف عليها متفقد المادة لإنتاج 15 موضوعاً تطبيقياً وضبط قائمات المعدات والمواد الأولية الضرورية لسير الامتحان.	
تسليم قائمات المعدات والمواد الأولية الضرورية لسير الامتحان إلى المندوبين الجهوين للتربية.	ما بين 16 و 21 فيفري 2015
تسليم مواضيع الأشغال التطبيقية مرفقة بمقاييس الإصلاح إلى المندوبين الجهوين للتربية،	ما بين 27 أفريل و 30 أفريل 2015

هذا وتتولى المندوبيات الجهوية للتربية :

- ✓ نسخ المواضيع المسلمة إليها من قبل السادة المتفقدين في كنف السرية، وتوزيعها على مراكز الاختبار بالكمية الكافية قبل يومين من إجراء الاختبار.

- ✓ دعوة المركز الوطني أو الجهوي للصيانة إلى تفقد المخابر والتتأكد من جاهزية المعدات المتوفرة بهذه المخابر قبل 15 يوماً من إجراء الاختبارات.

### 3. التنظيم الداخلي لاجتياز الاختبار

- ✓ يتم إجراء الاختبار تحت إشراف مدير المعهد - رئيس مركز الامتحان - ويساعده الناظر وأساتذة من ذوي الخبرة والكفاءة تعينهم المندوبية الجهوية للتربية بالتشاور مع المتفقد.

- ✓ يتولى أساتذة المخبر تهيئته وإعداد الأجهزة والمعدات الضرورية لإنجاز مختلف المواضيع قبل موعد انطلاق الاختبارات بيومين.

- ✓ تضبط المندوبية الجهوية للتربية روزنامة سير الاختبارات بالتنسيق مع المتفقد.

- ✓ يُجري كلّ مرشح في بداية الحصة يوم الاختبار القرعة لسحب الموضوع الذي سيُختبر فيه من بين القائمة التي تشتمل على 8 أشغال تطبيقية في الهندسة الآلية و 8 أشغال تطبيقية في الهندسة الكهربائية.

- ✓ يتعين حضور أستاذين من ذوي الاختصاص في كل مخبر أحدهما يدرس بالمخبر ذاته، علماً أنه يمكن تبادل الأساتذة بين المعاهد المجاورة في نطاق كلّ مندوبية جهوية للتربية.

- ✓ إذا تغيب أحد الأستاذين وتعدّر على مدير المعهد تعويضه بعد التنسيق مع المندوبية الجهوية للتربية ومتفقد المادة فإنّ الامتحان يؤجل إلى يوم آخر مع ضرورة إعلام المرشحين كتابياً بالموعد الجديد.

- ✓ ينجذب المرشح الموضوع بحضور الأستاذين اللذين يتوليان متابعة سير الاختبار.

- ✓ يسلم الأستاذان لمدير المعهد الأعداد المحرزة في الاختبار في نهاية كلّ حصّة مع الحرص على أن لا تحمل آثار تفخيم (surcharge) كما يسلّمانه جميع وثائق الاختبار الورقية والرقمية للاحتفاظ بها والعودة إليها عند الاقتضاء.

## II. طريقة احتساب العدد النهائي في الأشغال التطبيقية

يضبط مديرو المعاهد الأصلية بالنسبة إلى تلميذ المعاهد العمومية ورؤساء مراكز الاختبار التطبيقي بالنسبة إلى تلاميذ المعاهد الخاصة والمرشحين بصفة فردية الأعداد النهائية وفق طريقة احتساب العدد النهائي الآتي ذكرها:

### ✓ بالنسبة إلى تلاميذ المعاهد العمومية

يتم تقييم اختبارات الأشغال التطبيقية بالنسبة إلى هؤلاء التلاميذ في نطاق المراقبة المستمرة بحيث يكون العدد النهائي المسند في الامتحان هو المعدل الحسابي للمعدل السنوي في الأشغال التطبيقية والعدد المحرز في اختبار آخر السنة ، وذلك على النحو التالي :

$$\text{المعدل السنوي في الأشغال التطبيقية} + \frac{\text{العدد المحرز في اختبار آخر السنة}}{2} = \text{العدد النهائي}$$

وفي خصوص التلاميذ الذين يتغيبون عن اجتياز اختبارات الأشغال التطبيقية، فإنه يسند لهم "صفر من عشرين" ويُضيّط عددهم النهائي في الامتحان على النحو التالي :

### المعدل السنوي في الأشغال التطبيقية

$$= \text{العدد النهائي}$$

2

هذا ونذكر بأنّ المعدل السنوي في الأشغال التطبيقية يُحسب على النحو التالي :

$$(\text{معدل الثلاثي الأول في الأشغال التطبيقية} \times 1) + (\text{معدل الثلاثي الثاني في الأشغال التطبيقية} \times 2) + (\text{معدل الثلاثي الثالث في الأشغال التطبيقية} \times 2)$$

5

### ✓ بالنسبة إلى تلاميذ المعاهد الخاصة

يُطالب تلاميذ المعاهد الخاصة بالمشاركة في الاختبار التطبيقي لآخر السنة الذي يحتازه تلاميذ المعاهد العمومية في نفس الفضاء ونفس الظروف ويكون عددهم النهائي في الأشغال التطبيقية هو العدد المسند إليهم في هذا الاختبار.

### ✓ بالنسبة إلى المرشحين بصفة فردية

- يكون العدد النهائي في الأشغال التطبيقية بالنسبة إلى المرشحين بصفة فردية هو العدد الذي تحصلوا عليه في اختبار آخر دورة شاركوا فيها على أن لا يقل عن 10 من 20.

- ويُطالب المرشحون بصفة فردية الذين تحصلوا في آخر دورة شاركوا فيها على عدد دون 10 من 20 بالمشاركة مجدداً في اختبار آخر السنة. ويكون عددهم النهائي في الأشغال التطبيقية العدد الذي يحرزونه في الاختبار المذكور.

## هام جدا

المعنيون	الإجراءات الذي يجب اتباعه
01	<p>يتولى السادة مدير و المعاهد العمومية والخاصة إعلام المندوبيات الجهوية للتربية بهؤلاء المنقطعين في الإبان حتى تتولى :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>■ طلب أعدادهم في الأشغال التطبيقية من الإدارات العامة للامتحانات حال انقطاعهم.</li><li>■ دعوة المتصلين منهم على عدد دون 10 من 20 إلى اجتياز اختبار الأشغال التطبيقية في المادة المذكورة.</li></ul> <p>التلاميذ الذين ينقطعون قبل الفترة المخصصة لإجراء اختبار الأشغال التطبيقية لآخر السنة في مادة التكنولوجيا وبإمكانهم اجتياز امتحان البكالوريا بصفة فردية في شعبة العلوم التقنية.</p>
02	<p>يتولى السادة رؤساء مراكز اختبارات الأشغال التطبيقية مادة التكنولوجيا احتساب العدد المحرز في اختبار آخر السنة في الأشغال التطبيقية لدوره 2015 كعدد نهائي.</p> <p>التلاميذ الذين ينقطعون بعد الفترة المخصصة لإجراء اختبار الأشغال التطبيقية لآخر السنة في مادة التكنولوجيا وبإمكانهم اجتياز امتحان البكالوريا بصفة فردية في شعبة العلوم التقنية.</p>

واعتباراً لكل ما تقدم ذكره و لما تكتسيه مادة الأشغال التطبيقية من أهمية في تحديد نتائج مرشحي شعبة العلوم التقنية، فإنه يتحتم أن يكون لكل مرشح عدد نهائي في هذه المادة يحتسب في الامتحان .

فالمطلوب إلى السادة المندوبين الجهويين للتربية و المتفقدين و مديرى المعاهد و الأساتذة المعينين أن يبذلوا قصارى جهدهم لتسهيل إنجاز مختلف الأعمال المتصلة بتنظيم الاختبار المذكور وأن يعملوا على تطبيق التراتيب الواردة بهذا المنشور بكل الدقة.

والسلام.

