

بلاغ

قائمة المقبولين لاجتياز اختبار المرحلة الثانية في المناظرة الخارجية بالاختبارات
لانتداب مهندسين أول بالسلك المشترك للإدارات العمومية بوزارة الشؤون
الثقافية (اختصاص إحصاء وتحليل المعلومات) بعنوان سنة 2025

عدد الملف	رقم بطاقة التعريف الوطنية	الإسم واللقب
1	*****780	عزيز عيادي
7	*****978	سمر بن عبد الرحمان
8	*****962	مجدي بنعامر
9	*****174	أميمة خضراوي
11	*****488	وائل خذيري
12	*****268	سوار الجبالي
13	*****934	هيثم ابنالحاج حسن

سيتم تنظيم الاختبار الشفاهي يوم 16 جويلية 2026 بقاعة الاجتماعات بوزارة الشؤون
الثقافية (نهج 02 مارس 1934 ساحة القصبة) على الساعة 08.30 صباحا.
علما وأنه لن يسمح للمترشحين الذين لم يدلوا ببطاقة من سجل السوابق العدلية
وأدلوها بوصول إيداع من اجتياز المناظرة في صورة عدم الإدلاء بالمطلوب.

مَـزِيـرةُ الشُّؤْنِ الثَّقَافِيَّةِ
السَّيـدةُ الصَّوارفِيَّةُ

وبعد انقضاء أجل ثلاثين (30) يوما على أقصى تقدير بداية من تاريخ التصريح بالقائمة الأصلية تتولى الإدارة التنبيه على المتخلفين بواسطة رسالة مضمونة الوصول مع الإشعار بالبلوغ بأن عليهم الالتحاق بمراكز تعيينهم في أجل أقصاه خمسة عشر (15) يوما. وفي صورة عدم الاستجابة يتم الشطب على أسمائهم من القائمة الأصلية للمترشحين المقبولين في المناظرة ويتم تعويضهم بالمترشحين المسجلين بالقائمة التكميلية وذلك حسب الترتيب التفاضلي.

وفي صورة عدم قيام أحد المترشحين المسجلين بالقائمة التكميلية، بعد استدعائه بصفة قانونية لتعويض أحد المترشحين المتخلفين، بمباشرة عمله في أجل خمسة عشر (15) يوما على أقصى تقدير، يتم تعويضه حسب نفس الإجراء السابق.

وينتهي العمل بالقائمة التكميلية ستة (6) أشهر على أقصى تقدير بعد التصريح بالقائمة الأصلية للناجحين بصفة نهائية.

الفصل 19 . يلغى قرار وزير الثقافة المؤرخ في 28 أكتوبر 1999 المتعلق بضبط كيفية تنظيم المناظرة الخارجية بالاختبارات لانتداب مهندسين أوليين.

الفصل 20 . ينشر هذا القرار بالرائد الرسمي للجمهورية التونسية.

تونس في 18 نوفمبر 2025.

وزيرة الشؤون الثقافية

أمينة الصراقي

اطلعت عليه

رئيسة الحكومة

سارة الزعفراني الزنزري

ملحق

برنامج المناظرة الخارجية بالاختبارات لانتداب مهندسين

أول بالسلك المشترك لمهندسي الإدارات العمومية

1- اختصاص هندسة مدنية:

الاختيار: بناء

عموميات:

طبيعة التربة وصفاتها الطبيعية والآلية: مختلف أصناف الأتربة، سبرها، ضبط طبقات الأتربة، القوة الحاملة...

الأسس: مختلف أنواع الأساس شروط إنجازها، مزايا كل طريقة ومساوئها.

تصميم حساب الهياكل البسيطة.

منشآت ما فوق الأرض والهياكل:

الجدران، الحواجز، الجدران التي تقوم مقام الحواجز الساترة، مختلف أنواع البناءات المكونة من الحجارة ومميزاتها، الأسقفيات، التطين وإعادة التطين الفواصل بين الحجارة لدرء التمدد والقطع، طلاءات وإضافة المواد ذات الصفة المائية بعضها إلى بعض، أنواع لثقب الاحتراق في البناء وتمكين وتثبيت أجزائه، القنوات والقوالب والأعمدة أشغال حصى المائية بعضها إلى بعض، أنواع الثقب والاحتراق في البناء وتمكين وتثبيت أجزائه، القنوات والقوالب والأعمدة أشغال حصى إنجازات من مادة الحصى، الدرج التجليل وأنواع مواد الخزفيات ومختلف أعمال التجهيز والحماية، مواد البناء المألوفة، مواد خلد إنجازات من مادة الحصى، الدرج، التجليل وأنواع مواد الخزفيات ومختلف أعمال التجهيز والحماية، مواد البناء المألوفة، مواد خلط الملاط (حجارة رمل حصى)، كلس، إسمنت، حصى، أنواع الملاط (خليط الرمل بالكلس) وأنواع الكلس، كيفية استعمال الإسمنت، نقل الملاط وفرشه وارتجابه، إسالة الإسمنت تحت الماء، قالب الإسمنت.

تكوين ملف لإنجاز البناء (الأوراق المكتوبة، الأمثلة، مختلف تقاسيم الأرض.....) وذلك لبناء مدرسة أو لإقامة البناء (المكاتب، المدارس، الحوانيت والمستشفيات، قاعات العروض السينمائية).

نقل التراب الأسس، البناء، الأرضيات والسقفيات، العزل، الطلاء، المدارج، تغليف الأرضية والجدران، مفاهيم حول تجهيزات البناء.

2- اختصاص كهرباء:

القياس والكيل، قانون "أوم" و"كيرشوف" فيما يتعلق بالتناوب، القوة والطاقة من حيث النشاط، القوة والطاقة من حيث زيادة النشاط، القوة الظاهرية، التيار ثلاثي الطور، التركيب في قالب نجمة ومثلث، المكونات الكهربائية: المقاومة والتحويل والمكثف، المحركات ذات تيار متواصل، المحركات تزامنية ولا تزامنية، ثنائي الاستقطاب ورباعي الاستقطاب، الفيزياء الالكترونية، الديود، الترانزيستور، التضخيم، الدائرة الكهربائية المدمجة.

3- اختصاص هندسة الطاقة:

تكييف الهواء،

ميكانيك السوائل،

النقل الحراري،

النجاعة الطاقية،

الطاقات الجديدة والمتجددة،

التقنين الحراري،

الاقتصاد في ماء،

. المحافظة على البيئة.

4- اختصاص إعلامية:

أ - هندسة البرمجيات

. تطوير تطبيقات الويب والهواتف الذكية.

. تصميم وإدارة مشاريع البرمجيات.

. تحليل وتصميم أنظمة المعلومات.

. تطوير البرمجيات المدمجة

. هندسة قواعد البيانات.

ب- الأمن السيبراني

. حماية الأنظمة والشبكات من التهديدات الإلكترونية.

. تحليل الثغرات ونقاط الضعف في الأنظمة.

. إدارة أمن المعلومات.

. تأمين تطبيقات الويب.

ج- البيانات الضخمة وذكاء الأعمال

. تحليل البيانات الضخمة.

. تطوير أدوات دعم اتخاذ القرار.

. استخدام تقنيات تخزين ومعالجة البيانات الكبيرة.

د- الحوسبة السحابية والافتراضية

. تطوير وإدارة الخدمات السحابية.

. افتراضية الخوادم والتطبيقات.

. إدارة وصيانة منصات الحوسبة السحابية.

هـ - هندسة الشبكات والاتصالات

. تصميم وتنفيذ الشبكات الحاسوبية وشبكات الاتصالات.

. إدارة وصيانة البنى التحتية للشبكات.

. تحسين أداء الشبكات وضمان استمرارية الخدمة.

5- اختصاص الإحصاء وتحليل المعلومات:

أ- الإحصاء النظري:

أ-1 الإحصاء البياني والاستكشافي:

. التوزيعات الإحصائية لظاهرة،

. التوزيعات الإحصائية لظاهرتين،

. المؤشرات الإحصائية،

. تسوية التوزيعات مع القوانين النظرية.

أ-2 نظرية الاحتمالات:

. حساب الاحتمالات،

. المساحات الاحتمالية والمتغيرات العشوائية،

. القياس والتكامل،

. المتغيرات العشوائية وقوانين الاحتمالات على P،

. خطوط الاتجاهات العشوائية والمتغيرات العشوائية المستقلة،

. الدلائل البيانية،

. التبيان ونظرية التقارب،

. الطرق والمأمول المشروط.

أ-3 نظرية العينات:

. أسس نظرية العينات،

. العناصر الأساسية للينة،

. أهم مناهج أو طرق استخراج العينة.

أ-4 تحليل بيانات المعطيات:

. تحليل المكونات الأساسية،

. التحليل المقنن،

. تحليل التطابق،

. طرق التمييز،

. التوبيب.

أ-5 السلاسل الزمنية وتحليل المتغيرات المتعددة

والثابتة:

. الطرق الأولية لتحليل السلاسل الزمنية،

. التطور الثابت،

. نماذج (أريما - APIMA)،

. نماذج (فار - ϕ AP).

أ-6 الإحصائيات غير الثابتة:

. اختبارات التبادل،

. اختبارات الترتيب العادية،

. اختبار التطابق،

. التقدير الدالي،

. القوة وتقديرات القوة،

ب - الإحصاء التطبيقي:

. الحساب التطبيقي،

. المنهجية الإحصائية،

. البحوث والينات.