



# برامج نُخب

بداية التقديم 6 مارس 2022

#مكّن\_مستقبلك  
وكن من النخبة

## لمحة عن برامج نُخب

امتدادًا لجهود صندوق التنمية الصناعية السعودي وخبراته المتراكمة، التي تزيد عن 48 عامًا في مجال تطوير الكوادر الوطنية من خلال برامج التدريب المتخصصة و برامج التدريب التعاوني، وبالشراكة مع أعرق الجامعات والمراكز التعليمية والتدريبية، أطلقت أكاديمية الصندوق الصناعي ثلاثة برامج تدريبية تحت مظلة برامج «نُخب»، تهدف إلى تقديم تدريب مكثف موجه إلى الكفاءات الوطنية من حديثي التخرج، لتلبية احتياجات سوق العمل وتقديم فرص وظيفية في الصندوق الصناعي حيث يعتمد البرنامج منظومة متكاملة من التدريب النظري و العملي.

### برامج نُخب #مكّن\_مستقبلك

برنامج  
نُخب دراسات السوق

برنامج  
نُخب المهندسين

برنامج  
نُخب الائتمان

### المزايا المقدمة للمتدربين



التسجيل في  
التأمينات  
الاجتماعية.



تأمين طبي  
للمتدرب ووالديه.



مكافأة أداء  
سنوية.



مكافأة  
شهرية.



اكتساب خبرات  
مميزة.



العلاقات المهنية  
على صعيد دولي،  
إقليمي، ومحلي.



التطوير  
الشخصي  
والمهني.



بدل سكن  
وبدل نقل.

## برنامج نُخب الائتمان:

يقدم الصندوق الصناعي برنامج نُخب الائتمان لبناء المعرفة اللازمة للعمل بفعالية في قطاع الائتمان وإدارة الأعمال، حيث يقدم هذا البرنامج أساسيات تحليل الملاءة المالية و الجدوى الاقتصادية للمشاريع التي يمولها الصندوق في قطاعات: الصناعة، الطاقة، التعدين، والخدمات اللوجستية. وذلك عبر رحلة تدريبية مكثفة تجمع بين التدريب النظري و العملي بالتعاون مع أقرق الجامعات و المراكز التدريبية داخل وخارج المملكة

### أهداف البرنامج

01  
بناء و تطوير المهارات اللازمة لتقييم الملاءة المالية للمشاريع المختلفة في المجالات التي يمولها الصندوق: الصناعة، الطاقة، التعدين والخدمات اللوجستية

02  
تزويد المتدربين بالمهارات اللازمة لمحلي الائتمان بداية من قراءة و تحليل وتقييم القوائم المالية وانتهاء بتقديم التوصيات اللازمة لاستدامة المشاريع

03  
تقديم المهارات اللازمة لتحليل المخاطر التي تواجه المشاريع بشكل عام و المخاطر المالية بشكل خاص

04  
بناء و تطوير أساسيات الادارة والتخطيط والتحليل الاستراتيجي

## مراحل البرنامج:



التدريب على رأس العمل



14 شهر



التدريب الأكاديمي الخارجي

Stanford Center for Professional Development

شهرين



التدريب الوظيفي



شهرين



التدريب الأكاديمي الخارجي

FitchLearning

شهرين



التدريب الأكاديمي

SIDF ACADEMY

4 أشهر

## معايير القبول

### التخصص:

البكالوريوس أو الماجستير في جميع التخصصات

### اختبارات اللغة:

IELTS 6.5 ■  
TOEFL: PBT 575, CBT 323, IBT 90 ■

### المعدل:

4/3.2 ■  
5/4 ■  
100/80 ■

### أخرى:

- أن يكون التقديم لخريجي عام 2020م وما بعده.
- أن تكون الشهادة معتمدة من قبل وزارة التعليم.
- معادلة الشهادات الصادرة من الجامعات غير السعودية.
- في حال عدم الحصول على وثيقة التخرج، تُرفق إفادة التخرج.

## برنامج نُخب المهندسين:

صمم البرنامج التدريبي لُنخب المهندسين لبناء المعارف المالية و الهندسية والفنية اللازمة لإعداد وتقييم دراسات الجدوى الاقتصادية للمشاريع في القطاعات التي يمولها الصندوق وهي: الصناعة، الطاقة، التعدين والخدمات اللوجستية.

يقدم البرنامج أساسيات ومبادئ تحليل الائتمان، التمويل، المحاسبة، الإدارة الاستراتيجية، إدارة المخاطر وإدارة المشاريع وذلك لتزويد المهندسين بالمهارات النظرية والعملية اللازمة لتقييم التكاليف التمويلة والتشغيلية للمشاريع، والتي تشمل طرق التصنيع وأنظمة البناء والأمن والسلامة، و تقييم المخاطر الهندسية والمالية، وذلك من خلال رحلة ثرية بالتدريب النظري والتدريب العملي داخل وخارج المملكة مع أعرق الجامعات والشركات العالمية.

### أهداف البرنامج

تطوير المهارات اللازمة لتقييم الملاءة المالية للمشاريع المختلفة من ناحية فنية، و هندسية ومالية للمشاريع التي يمولها الصندوق في قطاعات: الصناعة، الطاقة، التعدين والخدمات اللوجستية

بناء مهارات التحليل المالي والائتماني والتي تشمل قراءة و تحليل وتقييم القوائم المالية و تقدير الملاءة المالية للمشاريع و التكاليف التشغيلية

تطوير وبناء المعرفة في أساسيات الإدارة الهندسية وتقييم المعدات والآلات والتقنيات المصاحبة وأنظمة البناء والأعمال المدنية وأنظمة الامن والسلامة

تزويد المتدربين بالمهارات اللازمة لتقديم الاستشارات الهندسية والفنية وإعداد دراسات الجدوى الاقتصادية

01

02

03

04

## مراحل البرنامج:

 ماجستير Cranfield University 12 شهر	 التدريب على رأس العمل الصدوق الصناعي شهر ونصف	 التدريب الأكاديمي الخارجي U.C. Berkeley أسبوعان	 التدريب الأكاديمي SIDF ACADEMY 4 أشهر	 التدريب على رأس العمل زيارة المصانع الصدوق الصناعي 3 أشهر	 التدوير الوظيفي الصدوق الصناعي 3 أشهر
--	--	--	--	---	--

## معايير القبول

### التخصص:

### البكالوريوس أو الماجستير في إحدى تخصصات الهندسة التالية:

- هندسة السلامة والصحة المهنية
- هندسة السلامة والوقاية من الحريق
- هندسة منع خسائر
- هندسة بيئية
- هندسة مدنية
- هندسة معمارية
- هندسة إنشائية
- هندسة التجهيزات التقنية
- هندسة الكمبيوتر
- هندسة الاتصالات
- الهندسة الحيوية الطبية
- هندسة الكيمياء الحيوية
- هندسة التقنيات الحيوية
- هندسة الميكانيكا الحيوية
- هندسة المواد الحيوية
- هندسة المعدات والتجهيزات الطبية
- هندسة التعدين
- هندسة السلامة
- هندسة إدارة العمليات
- هندسة بحوث العمليات
- هندسة تحسين الإنتاج
- هندسة سلاسل الامداد واللوجستيات
- الهندسة الميكانيكية
- هندسة صناعة السيارات
- هندسة صناعة الطائرات
- هندسة صناعة المعدات والآلات
- الهندسة الكهربائية
- هندسة الطاقة والقوة
- هندسة التحكم
- الهندسة الكيميائية
- هندسة المواد
- الهندسة الدوائية
- هندسة الطاقة والمياه
- هندسة وإدارة المناجم والطاقة
- الهندسة الصناعية
- إدارة هندسية
- هندسة التصنيع ونظم التصنيع
- هندسة أنظمة الأتمتة والروبوتات
- الهندسة المالية والتكاليف
- هندسة نظم المعلومات

### اختبارات اللغة:

- IELTS 6.5
- TOEFL: PBT 575, CBT 323, IBT 90

### المعدل:

- 4/3.2
- 5/4
- 100/80

### أخرى:

- أن يكون التقديم لخريجي عام 2020م وما بعده.
- أن تكون الشهادة معتمدة من قبل وزارة التعليم.
- معادلة الشهادات الصادرة من الجامعات غير السعودية.
- في حال عدم الحصول على وثيقة التخرج، تُرفق إفادة التخرج.

## برنامج نُخب دراسات السوق:

يهدف البرنامج إلى بناء المعرفة العلمية والعملية اللازمة لتقييم المشاريع من خلال بناء مهارات إعداد دراسات الجدوى الاقتصادية ودراسة وتحليل العرض والطلب لاستنتاج حاجة السوق للمنتجات التي يمولها الصندوق في قطاعات: الصناعة، الطاقة، التعدين والخدمات اللوجستية. يتعرف المتدربين في هذا البرنامج على كيفية تقييم خطة المشاريع، خطة التسويق، إدارة المبيعات، تحليل بيانات الصناعة، والجوانب الفنية للمشاريع المتقدمة للتمويل. كما يزود البرنامج المتدربين بمهارات التنبؤ بالمبيعات للمشاريع لتقييم مدى جدوى التمويل ولتقديم الاستشارات والتوصيات.

### أهداف البرنامج

01 القدرة على أداء المهام المتعلقة بتحليل الملاءة المالية للمشاريع من خلال قراءة وتحليل القوائم المالية المختلفة

02 إعداد وتقييم دراسات الجدوى الاقتصادية للمشاريع

03 تقييم المشاريع من الناحية الفنية والتسويقية، وتقييم استراتيجيات التسويق للمشاريع

04 بناء المهارات الأساسية اللازمة لتطوير الخطة التسويقية للمشاريع، وتجزئة السوق، و تسعير المنتجات، وتوزيعها وترويجها

## مراحل البرنامج:



التدريب على  
رأس العمل



14 شهر



التدريب الأكاديمي  
الخارجي



شهرين



التدريب على  
رأس العمل



شهر



التدريب  
الأكاديمي



4 أشهر



التدريب على  
رأس العمل

التدوير الوظيفي



3 أشهر

## معايير القبول

### التخصص:

البكالوريوس أو الماجستير في جميع التخصصات

### اختبارات اللغة:

IELTS 6.5 ■  
TOEFL: PBT 575, CBT 323, IBT 90 ■

### المعدل:

4/3.2 ■  
5/4 ■  
100/80 ■

### أخرى:

- أن يكون التقديم لخريجي عام 2020م وما بعده.
- أن تكون الشهادة معتمدة من قبل وزارة التعليم.
- معادلة الشهادات الصادرة من الجامعات غير السعودية.
- في حال عدم الحصول على وثيقة التخرج، تُرفق إفادة التخرج.

# الخط الزمني للتقديم:



**12-08**  
مايو

اختبار القدرة  
المعرفية



**25**  
أبريل

اعتماد طلبات  
التقديم الأولية  
المطابقة للشروط



**11**  
أبريل

إغلاق تقديم  
الطلبات



**06**  
مارس

فتح تقديم  
الطلبات



**11**  
سبتمبر

بداية  
البرنامج



**30-26**  
يونيو

المقابلات  
الشخصية



**09-29**  
مايو يونيو

تقييم المحاكاة  
السلوكية من  
خلال مركز التقييم



**23-18**  
مايو

تقييم السلوك  
الشخصي

### المرحلة الأولى

#### اختبارات القدرة المعرفية:

يتم في هذه المرحلة إجراء اختبارات القدرة أو اختبارات الكفاءة لتقييم مدى جودة أداء المرشحين في مهام العمل المختلفة وكيفية تعاملهم مع المشكلات ومقدرتهم على إظهار سرعة التعلم ومهارات التفكير وقياس الإمكانات وأداء المرشحين في بيئة العمل ويتم تقديم الاختبارات على شكل سيناريوهات مبنية على العمل لزيادة مصداقية التقييم للمشاركين وتشمل: التفكير اللفظي والعددي و التفكير التجريدي والتحقق من الأخطاء والاستدلال المكاني والبياني.



### المرحلة الثانية

#### تقييم السلوك الشخصي:

يتم في هذه المرحلة تقييم الشخصية وكيفية تصرف المرشح في العمل ومدى نجاحه في أداء أدواره الوظيفية، والطريقة التي يتصرف بها المرشح في عدة مواقف مع مرور الوقت وقياس تعامل المرشح مع الآخرين وللمهام والاستجابة للمواقف. ومدى التزام المرشح وملاءمته للانضمام للمنظمة في حال اختياره. كما يتم تحديد القدرات والإمكانات وجوانب التحسين اللازمة للمساعدة على النجاح في تأدية مهامهم في عملهم الحالي أو المستقبلي.



### المرحلة الثالثة

#### المحاكاة السلوكية من خلال مركز التقييم:

يتم في هذه المرحلة إجراء اختبارات القدرة أو اختبارات الكفاءة لتقييم مدى جودة أداء المرشحين في مهام العمل المختلفة وكيفية تعاملهم مع المشكلات ومقدرتهم على إظهار سرعة التعلم ومهارات التفكير وقياس الإمكانات وأداء المرشحين في بيئة العمل ويتم تقديم الاختبارات على شكل سيناريوهات مبنية على العمل لزيادة مصداقية التقييم للمشاركين وتشمل: التفكير اللفظي والعددي و التفكير التجريدي والتحقق من الأخطاء والاستدلال المكاني والبياني.



## المقابلات الشخصية

تهدف هذه المرحلة إلى التعرف عليك عن قرب ومعرفة شخصيتك والمهارات التي اكتسبتها وكيفية تفكيرك في اتخاذ قراراتك والطرق والآليات التي استخدمتها في تحقيق إنجازاتك من قبل ممثلي لجنة التقييم لمرشحي برامج نُخب.

## مراحل التقديم للخريجين من أفضل 25 جامعة عالمية

إذا كان المتقدم خريجاً من أفضل 25 جامعة عالمية سيتم اختصار رحلة التقديم إلى مرحلتين هما:

1. اعتماد طلبات التقديم الأولية المطابقة للشروط
2. المقابلات الشخصية



## قائمة أفضل 25 جامعة عالمية

Rank	University	Country
1	University of Oxford	UK
=2	California Institute of Technology	US
=2	Harvard University	US
4	Stanford University	US
=5	University of Cambridge	UK
=5	Massachusetts Institute of Technology	US
7	Princeton University	US
8	University of California - Berkeley	US
9	Yale University	US
10	The University of Chicago	US
11	Columbia University	US
12	Imperial College London	UK
=13	Johns Hopkins University	US
=13	University of Pennsylvania	US
15	University of California - Los Angeles	US
16	University College London	UK
17	University of Toronto	Canada
18	Cornell University	US
19	Duke University	US
20	ETH Zurich	Switzerland
21	Tsinghua University	China
22	National University of Singapore	Singapore
23	University of Michigan - Ann Arbor	US
24	Northwestern University	US
25	University of Washington	US

#مُكَّنْ\_مستقبلك  
وَكُنْ من النُخبَة

للتقديم

اضغط هنا