

# برامج نُخب

#مكّن - مستقبلك

وكن من النخبة

مارس 2024



Nokhab  
نُخب

50  
عاماً  
YEARS

SIDF  
صندوق التنمية الصناعية السعودي

## لمحة عن برامج نُخب

امتداداً لجهود صندوق التنمية الصناعية السعودي وخبراته المتراكمة، التي تمتد إلى 50 عاماً في مجال تطوير الكوادر الوطنية من خلال برامج التدريب المتخصصة و برامج التدريب التعاوني، وبالشراكة مع أقرع الجامعات والمراكز التعليمية والتدريبية، أطلقت أكاديمية الصندوق الصناعي ثلاثة برامج تدريبية تحت مظلة برامج «نخب»، 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 نخب الائتمان

يقدم الصندوق الصناعي برنامج نخب 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 أعرق الجامعات و المراكز التدريبية داخل وخارج المملكة

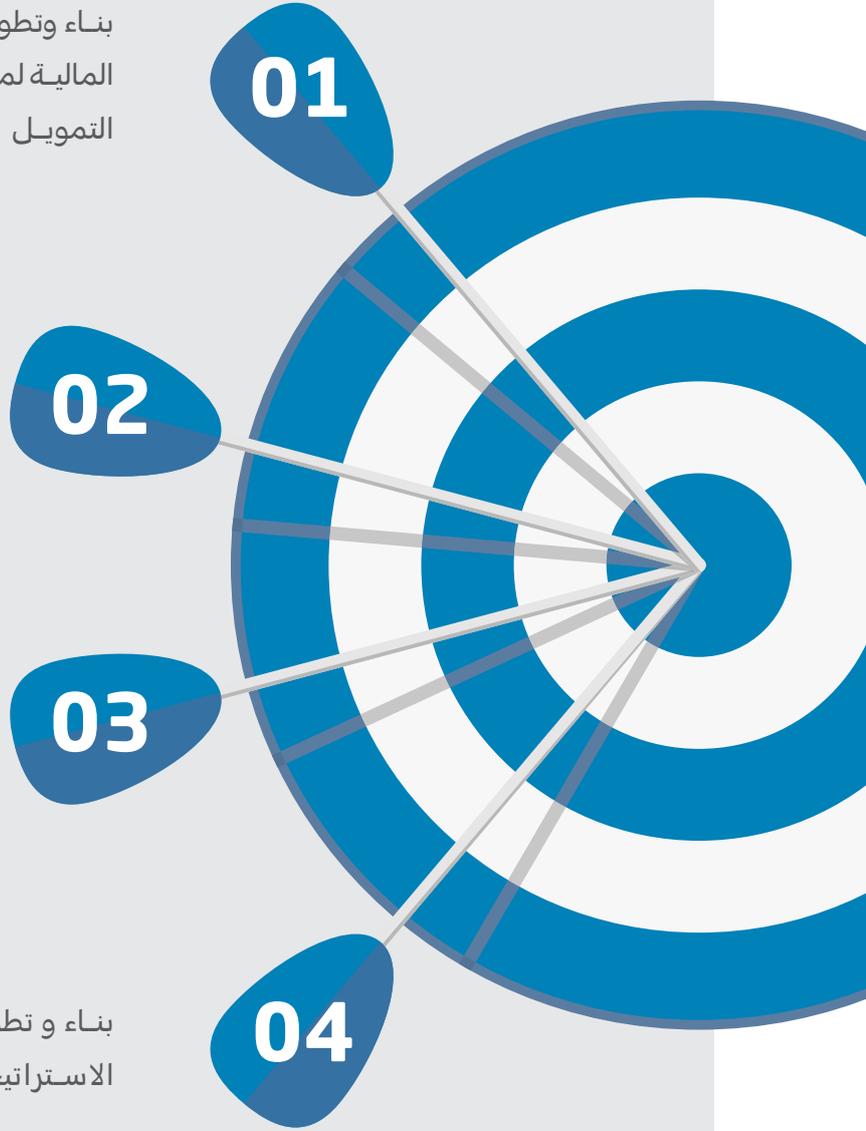
### أهداف البرنامج

01  
بناء وتطوير المهارات اللازمة لإجراء تحليل الملاءة المالية لمختلف المشاريع من أجل متابعة عمليات التمويل

02  
تزويد المتدربين بالمهارات اللازمة لمحلل الائتمان بدءاً من فهم القوائم المالية وتحليلها وتقييمها، وصولاً إلى الخروج بتوصية مدروسة لاستدامة المشروع

03  
توفير المهارات ذات الصلة بتحليل المخاطر التي تواجه المشاريع بشكل عام والمخاطر المالية بشكل خاص

04  
بناء و تطوير أساسيات الإدارة والتخطيط والتحليل الاستراتيجي



## مراحل البرنامج



التدريب على  
رأس العمل

الصندوق الصناعي



التدوير  
الوظيفي

الصندوق الصناعي



التدريب الأكاديمي  
الخارجي

Stanford University



التدريب الأكاديمي  
الخارجي

FitchLearning



التدريب الأكاديمي  
في الصندوق

أكاديمية الصندوق

## معايير القبول

### التخصص:

البكالوريوس أو الماجستير في جميع التخصصات

### اختبارات اللغة:

IELTS 6.5 Academic ■  
TOEFL: PBT 575, CBT 323, IBT 90, ■  
ITP 550

### المعدل:

4/3.2 ■  
5/4 ■  
100/80 ■

### أخرى:

- أن يكون التقديم لخريجي عام 2022 م 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 لنخب 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 التمويلية 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

01 اكتساب وتطوير مهارات التحليل المالي والائتماني لتقدير الملاءة المالية للمشاريع والتكاليف التشغيلية من منظور فني

02 تنمية المعرفة بأساسيات الإدارة الهندسية، وتقييم الآلات والمعدات والتقنيات ذات الصلة

03 الإلمام بأنظمة الأمن الصناعي وأنظمة الأمن والسلامة في أعمال البناء والأعمال المدنية

04 تزويد المتدربين بالمهارات المطلوبة لتقديم خدمة الاستشارات الهندسية والفنية

## مراحل البرنامج:



ماجستير



التدريب على رأس العمل  
الصندوق الصناعي



التدريب الأكاديمي في الصندوق  
أكاديمية الصندوق



التدوير الوظيفي  
الصندوق الصناعي

## معايير القبول

### التخصص:

البكالوريوس أو الماجستير في إحدى تخصصات الهندسة التالية:

- هندسة بيئية
- هندسة مدنية
- هندسة معمارية
- هندسة إنشائية
- 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 السلامة والصحة المهنية
- هندسة السلامة والوقاية من الحريق
- هندسة منع خسائر
- هندسة بحوث العمليات
- هندسة تحسين الإنتاج
- هندسة سلاسل الإمداد واللوجستيات
- الهندسة الميكانيكية
- هندسة صناعة السيارات
- هندسة صناعة الطائرات
- هندسة صناعة المعدات والآلات
- الهندسة الكهربائية
- هندسة الطاقة والقوة
- هندسة التحكم
- هندسة التجهيزات التقنية
- هندسة الكمبيوتر
- الهندسة الكيميائية
- هندسة المواد
- الهندسة الدوائية
- هندسة الطاقة والمياه
- هندسة وإدارة المناقص والطاقة
- الهندسة الصناعية
- إدارة هندسية
- هندسة التصنيع ونظم التصنيع
- هندسة أنظمة الأنتمة والروبوتات
- الهندسة المالية والتكاليف
- هندسة نظم المعلومات
- هندسة إدارة العمليات

### اختبارات اللغة:

- IELTS 6.5 Academic
- TOEFL: PBT 575, CBT 323, IBT 90,
- ITP 550

### المعدل:

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

### أخرى:

- أن يكون التقديم لخريجي عام 2022م 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 البرامج 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 تطوير الخطة التسويقية للمشاريع وكل ما يتعلق بها من تسعير للمنتجات وتسويقها وتوزيعها

02 إعداد وتقييم دراسات الجدوى الاقتصادية للمشاريع

03 تقييم المشاريع من منظور اقتصادي

04 بناء الجدارات الأساسية اللازمة لتقييم استراتيجيات التسويق

## مراحل البرنامج:



التدريب على رأس العمل



التدوير الوظيفي  
الصندوق الصناعي



التدريب الأكاديمي الخارجي



التدريب الأكاديمي في الصندوق  
أكاديمية الصندوق

## معايير القبول

### التخصص:

البكالوريوس أو الماجستير في جميع التخصصات

### اختبارات اللغة:

IELTS 6.5 Academic ■  
TOEFL: PBT 575, CBT 323, IBT 90, ■  
ITP 550

### المعدل:

4/3.2 ■  
5/4 ■  
100/80 ■

### أخرى:

- أن يكون التقديم لخريجي عام 2022م 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:



**21**  
أبريل

اختبار القدرة  
المعرفية



**24**  
مارس

اعتماد طلبات  
التقديم الأولية  
المطابقة للشروط



**21**  
مارس

إغلاق تقديم  
الطلبات



**03**  
مارس

فتح تقديم  
الطلبات



**08**  
سبتمبر

بداية  
البرنامج



**23**  
يونيو

المقابلات  
الشخصية



**19**  
مايو

تقييم المحاكاة  
السلوكية من  
خلال مركز التقييم



**05**  
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 الإمكانيات وأداء المرشحين في بيئة العمل ويتم تقديم الاختبارات على شكل سيناريوهات مبنية على العمل لزيادة مصداقية التقييم للمشاركين وتشمل: التفكير اللفظي والعددي والتفكير 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 والمهام والاستجابة للمواقف. ومدى التزام المرشح وملاءمته للانضمام للمنظمة في حال اختياره. كما يتم تحديد القدرات والإمكانيات وجوانب التحسين اللازمة للمساعدة على النجاح في تأدية مهامهم في عملهم الحالي أو المستقبلي.



### المرحلة الثالثة

#### المحاكاة السلوكية من خلال مركز التقييم:

الهدف العام من إجراء المحاكاة السلوكية من خلال مركز التقييم هو تحقيق رؤى موثوقة وموضوعية حول أداء مقدم الطلب ومرونة التعلم لتولي أدوار أكثر تعقيداً في المستقبل. ويهدف أيضا لقياس قدرات مقدم الطلب على العمل كجزء من الفريق والقدرة على التأثير والتواصل بشكل فعال لتحقيق النتائج. ويتم ذلك من خلال مراقبة مقدم الطلب من قبل العديد من المقيمين ومن خلال تمارين مختلفة تحاكي بيئة العمل مثل (مناقشة جماعية، و تمارين التحليل، و تمارين لعب الأدوار)، تتم مراقبة تصرفات مقدم الطلب بعناية للتأكد من السلوكيات الدقيقة الفروق التي لا تظهر في اختبارات تقييم الشخصية.



## 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 نخب



## مراحل التقديم للخريجين من أفضل 25 جامعة عالمية

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

1. المحاكاة السلوكية من خلال مركز التقييم

2. المقابلات الشخصية



## قائمة أفضل 25 جامعة عالمية

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

# #مكّن - مستقبلك وكن من النخبة

سجل الآن

مارس 2024



Nokhab  
نُخب

50  
عاماً  
YEARS

SIDF  
صندوق التنمية الصناعية السعودي