



برنامج المنح الدراسية للنوابغ في
العلوم والتقانة العالية لفائدة البلدان
الأعضاء في البنك



معلومات أساسية

استحدث برنامج المنح الدراسية للنوابغ سنة 1992 من أجل تطوير قدرات الموارد البشرية المؤهلة فنياً في البلدان الأعضاء في البنك. ويقدم البرنامج منحة دراسية للدراسات العليا لدرجة الدكتوراه وأبحاث ما بعد الدكتوراه بالجامعات والمؤسسات البحثية المتقدمة والمرموقة في العالم.

برنامج المنح
الدراسية للنوابغ
في العلوم
والتقانة العالية
لفائدة البلدان
الأعضاء في البنك





الهدف

- المساعدة على سد الاحتياجات الوطنية في العلوم والتكنولوجيا.
- تعزيز قدرة المؤسسات العلمية في البلدان الأعضاء في البحث العلمي والتكنولوجيا.

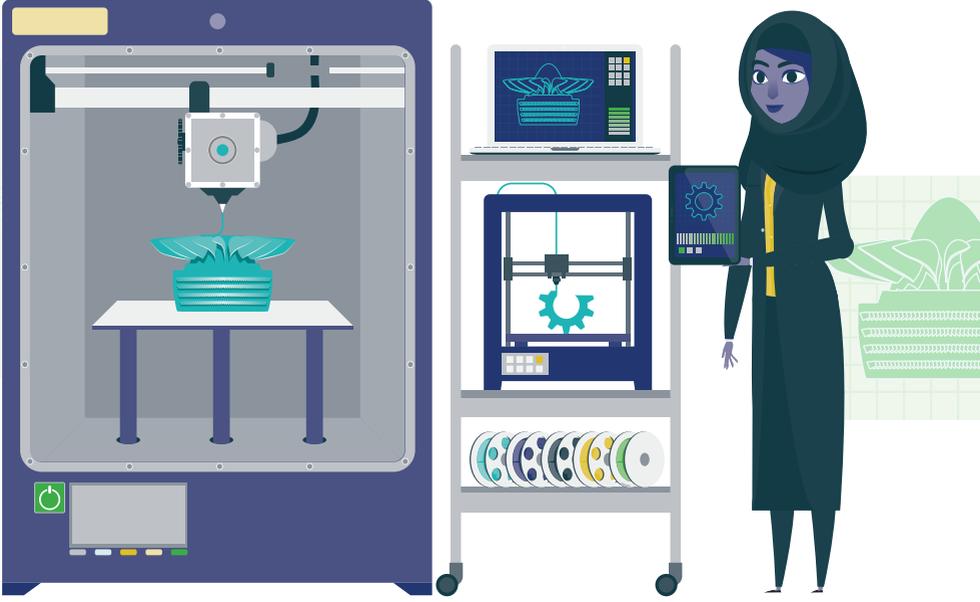
مفهوم البرنامج

يقوم مفهوم البرنامج على سد احتياجات البلدان الأعضاء في مجالات العلوم والتكنولوجيا المتقدمة الضرورية لتنمية البلدان الأعضاء، وذلك بتعزيز الإمكانيات العلمية والتكنولوجية والبحثية لطلابها، وبحثها، ومؤسساتها. ويتوقع من الممنوحين العودة إلى بلدانهم أو مؤسساتهم من أجل تطبيق خبراتهم الجديدة في تنمية بلدانهم.

الهدف من هذا البرنامج هو تطوير قدرات الموارد البشرية المؤهلة فنياً في البلدان الأعضاء بتقديم المنح الدراسية للطلاب والباحثين الواعدين والتميزين من أجل إجراء دراسات وبحوث متقدمة في مجالات العلوم التطبيقية والتكنولوجيا اللازمة من أجل تطوير البلدان الأعضاء.

وتمثل أهدافه الرئيسية فيما يلي:

- تطوير قدرات الموارد البشرية المؤهلة فنياً في البلدان الأعضاء.
- تعزيز قدرات وإمكانيات الطلاب والباحثين في مجال البحث العلمي والتكنولوجي بالبلدان الأعضاء.

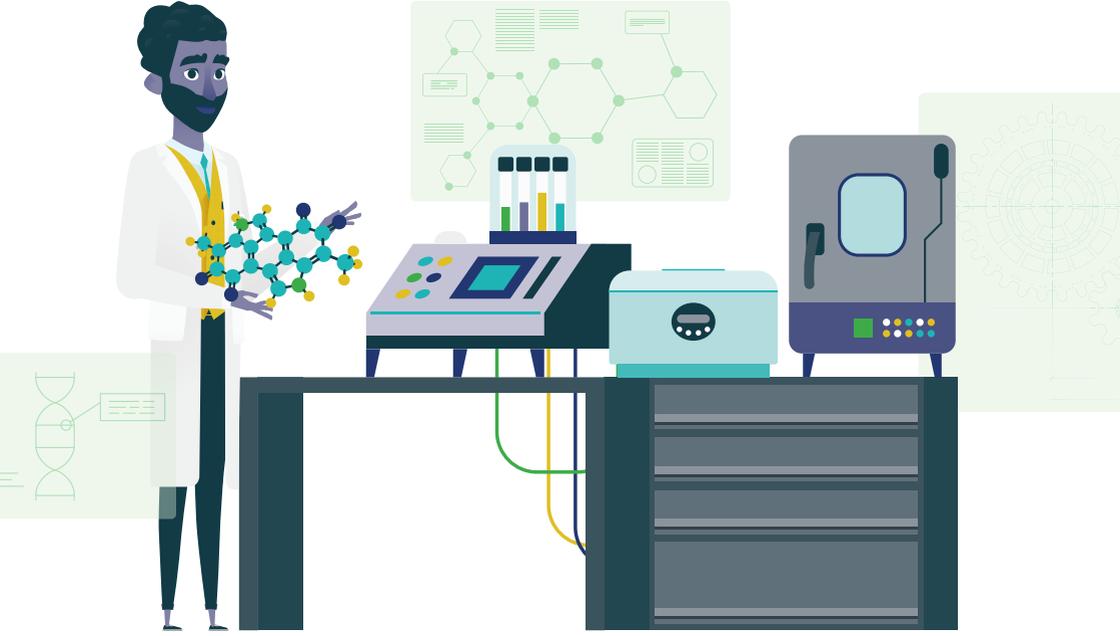


مجالات الدراسة

وعلى سبيل التوجيه العام، نقدم فيما يلي قائمة عامة من 17 مجالاً للدراسة. غير أنه عندما يختار مجال الدراسة من هذه القائمة فإنه يجب أن يتميز بأهميته وقيمه للاحتياجات الإنمائية للبلدان وأن يندرج ضمن إحدى الفئات الأربع السابقة الذكر.

يشمل البرنامج الدراسات والبحوث على مستويين هما (1) دراسة الدكتوراه لمدة ثلاث سنوات دراسية أو 36 شهراً؛ (2) بحث ما بعد الدكتوراه لمدة تتراوح بين 6 أشهر و12 شهراً. ويتسق كل من مدة دراسة الدكتوراه وبحوث ما بعد الدكتوراه مع المعايير والممارسات الدولية.

وتحدد مجالات الدراسة والمواد طبقاً للحاجة المباشرة والغرض المتمثل في سد الاحتياجات الإنمائية للبلد في العلوم والتكنولوجيا. وتنصف الاحتياجات وفقاً للمبررات التالية (1) نقص الخبرة (2) العلوم الجديدة (3) حل المشكلات؛ (4) إدارة العلوم.



1. الليزر والألياف البصرية
2. الموصلات وشبه الموصلات
3. علم البوليمر
4. الهندسة الوراثية التكنولوجيا الحيوية
5. العلوم النووية الهندسة
6. الإلكترونيات الدقيقة الاتصالات
7. المعلومات ومنها التصميم بمساعدة الحاسوب
8. الطاقة المتجددة تكنولوجيا الوقود
9. الهيدرولوجيا الموارد المائية
10. التعدين
11. الهندسة الكيميائية علوم المادة
12. الطب الصيدلة
13. الزراعة / التكنولوجيا الغذائية
14. هندسة الأنظمة
15. علوم الفضاء التكنولوجيا
16. تكنولوجيا المحافظة على البيئة
17. إدارة التكنولوجيا والابتكار بحوث (ما بعد الدكتوراه فقط)



المؤسسات الدراسية شروط الأهلية

هذا البرنامج مقصور على طلاب البلدان الأعضاء المرتبطين بمؤسسات تعليمية وعلمية وتكنولوجية، ومراكز بحث في بلدانهم الأعضاء، الذين يعملون على نحو نشط في التنمية العلمية والتكنولوجية لبلدانهم.

ويقدم البرنامج منحة دراسية للأفراد إطار مؤسسي. إذ المؤسسات شريكة في هذا البرنامج. وهي ترعى الأفراد الواعدين والموهوبين وترشحهم وفقاً للاحتياجات الإنمائية والعلمية لبلدانها.

تعطى الأولوية للمرشحين لشهادة الدكتوراه الذين قبلوا في الجامعات التي أبرمت اتفاقية تعاون مع البنك مثل جامعة كوين ماري في المملكة المتحدة، والجامعات المرموقة في أستراليا، وتركيا، وجامعة ماكيريير في أستراليا.

ويمكن للباحثين على منحة برنامج الدكتوراه الحصول أيضاً على قبول في إحدى الجامعات المرموقة في البلدان الأعضاء في البنك المصنفة ضمن أفضل 1,000 جامعة حسب تصنيف مجلة "تايمز" للتعليم العالي <http://www.timeshighereducation.co.uk/world-university-rankings> أو في التصنيف الدولي للجامعات (QS) <https://www.topuniversities.com/world-university-rankings>

ويدعى المرشحون الباحثون على منحة بحوث ما بعد الدكتوراه إلى إنجاز مشاريع بحوثهم بمراكز التميز في البلدان الأعضاء في البنك التي تملك المرافق والتجهيزات اللازمة لإنجاز مشاريع بحوث متطورة.

لا يقبل المرشحون لبحوث ما بعد الدكتوراه الذين خاضوا تجربة بحث ما بعد الدكتوراه خارج بلدانهم خلال السنتين الماضيتين. ألا يكون المتقدم موظفاً في البنك أو مديراً تنفيذياً أو نائباً له، أو موظفاً أياً كان نوع تعيينه ومنه الموظف المؤقت والاستشاري، في مجموعة البنك، وألا يكون من أقربائه المقربين بطة الدم أو التبني. ويقصد بمصطلح "الأقرباء المقربين" الأم، أو الأب، أو الأخت، أو الأخت غير الشقيقة، أو الأخ، أو الأخ غير الشقيق، أو الابن، أو الابنة أو العممة أو الخالة أو العم أو الخال أو ابن الأخت أو ابن الأخت أو ابنة الأخت.

ملاحظات

يجوز أن تكون منحة البنك الدراسية مجرد مكمل لأي مصدر دعم مالي آخر يتوافر لمقدم الطلب، ولا يجوز أن تعافه. وعليه إبلاغ البنك إذا حصل مقدم الطلب على منحة دراسية، أو كان لديه مصادر أخرى لتمويل المنحة الدراسية. لا يعني إرسال الطلب أو الحصول على قبول من مؤسسة أكاديمية حصول مقدم الطلب على المنحة الدراسية. ولذلك لا ينبغي لمقدم الطلب اتخاذ أي إجراء بشأن وظيفته الحالية أو غير ذلك حتى يخطر البنك الإسلامي للتنمية بأنه حصل على المنحة الدراسية.

● يجب أن يستوفي المرشحون للبرنامج معايير الأهلية، ومنها:

- ألا تتجاوز أعمارهم (أ) 35 سنة في حالة دراسة الدكتوراه (ب) 40 سنة في حالة بحوث ما بعد الدكتوراه.
- أن يحملوا شهادة ماجستير في العلوم في حالة دراسة الدكتوراه وشهادة دكتوراه في حالة بحوث ما بعد الدكتوراه في مجال العلوم والتكنولوجيا المذكورة في البرنامج.
- أن يكون لهم مستوى أكاديمي متميز (جيد جداً فما فوق).
- أن يتقنوا لغة المؤسسات الدراسية ويكونوا قادرين على إنجاز العمل العلمي بها.
- ألا تقل خبرة عملهم أو بحوثهم عن سنتين (2) في حالة دراسة الدكتوراه أو خمس (5) سنوات في حالة بحوث ما بعد الدكتوراه في المجالات ذات الصلة أن تكون لديهم منشورات أو بحوث في المجال نفسه.
- أن يقترحوا مشروع دراسة أو بحث في أحد المجالات المدرجة ضمن مجالات الدراسة المعتمدة التي لها أهمية علمية وإمائية للبلد، والتي تبين بوضوح في مقترح بحث مصادق عليه من المؤسسة المرشحة.

<https://www.isdb.org/ar/nzrt-amt-backup/bramj-almnh-aldrasyt>





المنافع والتسهيلات

ولا تشمل المنحة الدراسية ما يلي:

- تكاليف طلب التأشيرة.
- نفقات استقدام أو دعم أفراد أسرة الممنوح.
- الدورات أو التدريبات خارج المنهاج الدراسي.
- التدريب اللغوي الذي لا يوفره البرنامج الدراسي.
- السفر الإضافي خلال البرنامج الدراسي
- النفقات المتعلقة بالبحوث، والمواد التعليمية الإضافية، والرحلات الميدانية، والمشاركة في الورشات والندوات، وبرامج التبادل أو المؤتمرات أو التدريبات الداخلية.
- المعدات التعليمية، كالحواسيب.
- رسوم تصريح الإقامة.

يغطي البرنامج المنافع التالية:

- تكلفة الرسوم الدراسية التي تفرضاها الجامعات وتدفع لها مباشرة.
- مرتب شهري يتناسب مع تكلفة المعيشة في بلد الدراسة.
- تأمين طبي في إطار النظام الصحي الجامعي.
- إعداد الأطروحة أو الدراسات العلمية.
- علاوة مؤتمرات لطلاب الدكتوراه.
- تذاكر ذهاب وإياب، وعلاوة استقرار للممنوحين الذين يدرسون في الخارج.



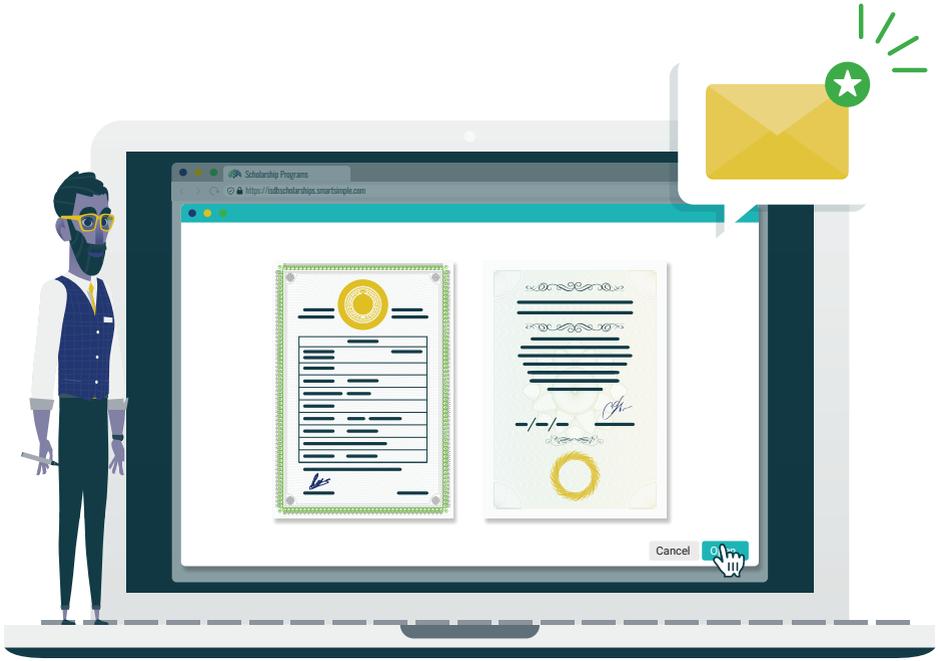
التزامات المستفيدين

عدم طلب أو قبول أي منحة دراسية أخرى أو العمل مقابل أجر خلال دراستهم في إطار البرنامج، وهو ما من شأنه أن يتداخل مع دراساتهم أو يعصب الوفاء بالتزاماتهم الأخرى، ما لم يوافق البنك على خلاف ذلك كتابة.

احترام قوانين بلد الدراسة والحفاظ على سلوك شخصي ومهني حسن يتسق مع قواعد البرنامج ولوائحه وأهدافه ومهمة البنك العامة بصفته مؤسسة إسلامية.

● يجب على المستفيدين الحاصلين على المنحة الدراسية ما يلي:

- التوقيع على تعهد ضمان ينص على التزامهم بدراساتهم، وعودتهم إلى بلدانهم بعد الانتهاء من دراستهم ومواصلة العمل والخدمات في مجال العلوم والتكنولوجيا، وتنمية بلدانهم بعد ذلك مدة لا تقل عن ضعف مدة دراساتهم في إطار برنامج المنح الدراسية للنوابغ في البلدان الأعفاء.
- التفرغ للدراسة دون انقطاع وتزويد البنك بتقارير منتظمة عن دراستهم وأنشطتهم الأكاديمية.



دور مكاتب محافظي البنك

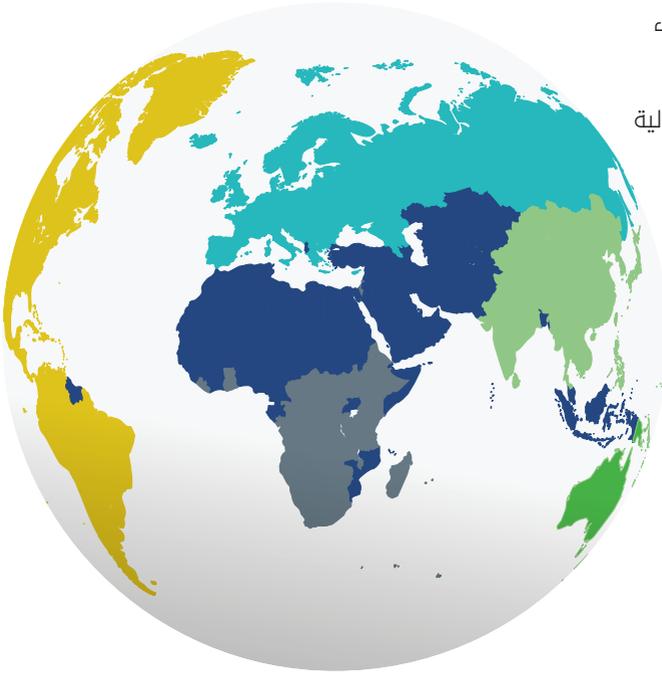
يتوقع أن تتولى مكاتب محافظي البنك ما يلي:

- الإعلان عن البرنامج، على أوسع نطاق ممكن بين الأوساط العلمية والبحثية في البلد المعني.
- نشر المعلومات للمؤسسات العلمية والبحثية ذات الصلة والعلماء المهتمين في البلد المعني.
- اعتماد الطلاب المدرجة في القائمة المختصرة في مجالات الدراسة المقترحة التي تشد الحاجة إليها لتنمية البلاد.

دور المؤسسات المرشحة

يتوقع أن تضطلع المؤسسات التي ترشح المستفيدين من منح البرنامج بحفتها شريكة في الجهد المشترك مع البنك بما يلي:

- ترشيح المستفيدين بحسب الأصول، ومساعدتهم في جميع جوانب إعداد الوثائق والحصول على الموافقات الضرورية من السلطات المحلية.
- مساعدة المرشحين المختارين على الاستعداد للسفر، ووضعهم في إجازة دراسية ودعمهم في بحوثهم.
- مساعدة الممنوحين العائدين على الاستقرار من جديد ودعمهم في بحوثهم، وفي احتياجاتهم من المعدات.



- البلدان الأعضاء
- أوقيانوسيا
- أفريقيا
- أمريكا الشمالية
- والجنوبية
- أوروبا
- آسيا

قائمة البلدان الأعضاء

1. أفغانستان	16. الغابون	31. المالديف	45. الصومال
2. ألبانيا	17. غامبيا	32. مالي	46. السودان
3. الجزائر	18. غينيا	33. موريتانيا	47. سورينام
4. أذربيجان	19. غينيا بيساو	34. المغرب	48. سوريا
5. البحرين	20. نونسييا	35. موزمبيق	49. طاجكستان
6. بنغلاديش	21. إيران	36. النيجر	50. توغو
7. بنين	22. العراق	37. نيجيريا	51. تونس
8. بروناي	23. الأردن	38. عمان	52. تركيا
9. بوركينا فاسو	24. أوغندا	39. باكستان	53. تركمانستان
10. الكاميرون	25. كازاخستان	40. فلسطين	54. أوغندا
11. تشاد	26. الكويت	41. قطر	55. لمارات العربية
12. الاتحاد القمري	27. قرغيزستان	42. المملكة العربية	المتحدة
13. كوت ديفوار	28. لبنان	السعودية	56. أوزبكستان
14. جيبوتي	29. ليبيا	43. السنغال	57. اليمن
15. مصر	30. ماليزيا	44. سيراليون	



البنك الإسلامي للتنمية
شارع الملك خالد 8111
النزلة اليمنية
الوحدة 1 جدة 22332 - 2444
المملكة العربية السعودية



scholar@isdb.org ✓
www.isdb.org/scholarships ✓
<https://isdbscholarships.smartsimple.com> ✓