

الدليل التعريفي لبرنامج

”باحثو كلية العلوم”

1447 هـ - 2025 م



المحتويات

4	 المقدمة
4	 الرؤية والرسالة
5	 أهداف البرنامج والفئة المستهدفة
5	 مخرجات البرنامج
6	 مؤشرات قياس الأداء
6	 ضمان جودة البرنامج
6	 الجهة الحاضنة للبرنامج
6	 التكاليف المالية
7	 وصف البرنامج
7	 المزايا المقدمة للمشاركين في البرنامج
8	 شروط وضوابط المشاركة في البرنامج
10	 آليه العمل في برنامج باحثوكلية العلوم
10	 للتواصل والاستفسارات
10	 النماذج
11	 الهيكل التنظيمي

المقدمة:

يعد برنامج "باحثو كلية العلوم" فرصة متميزة للطلاب والباحثين الطموحين الذين يسعون لتعميق معرفتهم الأكاديمية والمساهمة في مجال البحث العلمي. يهدف البرنامج إلى تزويد المشاركين بفرص تعليمية عملية تساعد في تطوير مهاراتهم البحثية من خلال العمل المباشر مع أعضاء هيئة التدريس والمشاركة في مشاريع بحثية متقدمة. كما يعزز البرنامج القدرة على التفكير النقدي والتحليلي، ويتيح للمشاركين الفرصة للاطلاع على أحدث التطورات في مجالات البحث العلمي المختلفة. من خلال هذا البرنامج، يلتزم المشاركون بتقديم مساهمات قيمة تدعم الأبحاث العلمية وتعزز الابتكار في مختلف التخصصات بما يساهم في تحقيق أهداف الجامعة في الريادة العلمية والبحثية وتعزيز دعم البحث العلمي والباحثين بما يتوافق مع رؤية المملكة 2030.

الرؤية:

الريادة والتميز في البحث العلمي.

الرسالة:

تأهيل كوادر متميزة في البحث العلمي من خلال تطوير مهاراتهم البحثية وتوفير بيئة تدريبية مكثفة تحت إشراف وتوجيه مباشر من قبل أعضاء هيئة التدريس ممن لديهم الخبرة والمهارة اللازمة من أجل تعزيز الإنتاجية المستدامة لأبحاث وأوراق علمية متميزة والتي تخدم خطط المملكة في التنمية وفق رؤية 2030.

أهداف البرنامج:

1. تحقيق الحراك البحثي ودعمه من خلال تضمين عناصر بشرية متنوعة.
2. إيجاد بيئة بحثية تحفز وتدعم الإبداع والابتكار في البحث العلمي.
3. تمكين الطلبة من اكتساب مهارات تقنيات متطورة وتعلم مهارات بحثية جديدة.
4. إتاحة الفرصة لأعضاء هيئة التدريس على العمل على أكثر من مشروع بحثي في وقت واحد مما يساهم في زيادة النشر العلمي والاستشهاد البحثي لأعضاء هيئة التدريس وبالتالي التقدم في ترتيب الجامعة وفقاً للتصنيفات الدولية.
5. تعزيز دور كلية العلوم في المساهمة في خدمة المجتمع بما يتوافق مع خطط الجامعة الإستراتيجية ورؤية المملكة 2030.

الفئة المستهدفة:

1. الباحثين من المعيدين أو المحاضرين في كلية العلوم.
2. طلاب وطالبات البكالوريوس والدراسات العليا في كلية العلوم ممن لديهم اهتمام وشغف بالبحث العلمي.

مخرجات البرنامج:

1. سمعة الفئة المستهدفة من الباحثين في كلية العلوم حيث يتم إظهارهم بشكل مميز في جميع الأوساط العملية والعلمية والبحثية.
2. تنمية القدرات البحثية والعلمية والتقنية للفئة المستهدفة من الباحثين في كلية العلوم.
3. مؤامة الأبحاث العلمية مع مجال تركيز الجامعة وأولوياتها الإستراتيجية.

مؤشرات قياس الأداء:

1. التقرير النهائي بعد انتهاء المدة المتفق عليها في نموذج اتفاقية برنامج باحثو كلية العلوم.

ضمان جودة البرنامج:

1. متابعة مؤشرات الأداء.
2. قياس أثر البرنامج على فترات (سنتين – أربع سنوات – ستة سنوات).
3. قياس أثر البرنامج على زيادة عدد الأبحاث المنشورة وجودتها في كلية العلوم.

الجهة الحاضنة للبرنامج:

المعامل البحثية لأعضاء هيئة التدريس في كلية العلوم.

التكاليف المالية:

تتم عن طريق التنسيق المسبق مع الباحث الرئيسي من أعضاء هيئة التدريس بناء على الدعم المخصص للبحث الذي سيتم العمل عليه، ولا تتحمل إدارة البرنامج أو كلية العلوم أي تكاليف مادية.

يمكن مساعد الباحث المشارك في البرنامج من المشاركة في:

1. المشاريع البحثية في مختلف تخصصات كلية العلوم حسب المتوفر والمتاح لدى عضو هيئة التدريس المتقدم للبرنامج.
2. التدريب العملي على التجارب والأجهزة البحثية المتخصصة في المعمل البحثي لعضو هيئة التدريس.
3. دورات تدريبية في مجال البحث العلمي، تطرحها كلية العلوم أو أي جهة بالجامعة.
4. المشاركة في الملتقيات العلمية والمؤتمرات التي تقيمها الجامعة بالاتفاق المسبق مع عضو هيئة التدريس.

المزايا المقدمة للمشاركين في البرنامج:

أولاً: لأعضاء هيئة التدريس

1. شهادة تطوع وساعات تطوعية في المنصة الوطنية للعمل التطوعي.
2. شهادة شكر من وحدة الابتكار وريادة الأعمال بكلية العلوم.

ثانياً: لمساعد الباحث المشارك في البرنامج

1. شهادة خبرة كمساعد باحث حسب عدد الساعات التي قضها في البرنامج.
2. شهادة خبرة في الأجهزة والتقنيات التي تم التدريب عليها.
3. النشر العلمي مع عضو هيئة التدريس في حالة إتمام 75% أو أكثر من ساعات العمل المتفق عليها في العقد.

شروط وضوابط المشاركة في البرنامج:

1. يحق لعضو هيئة التدريس بكلية العلوم التقدم لبرنامج باحثو كلية العلوم لطلب الاستعانة بمساعد باحث، كما يحق لجميع المحاضرين، والمعيرين، وطلاب وطالبات الدراسات العليا والباكالوريوس بكلية العلوم التقديم على برنامج باحثو كلية العلوم كمساعد باحث، وذلك أثناء فترة التقديم على البرنامج التي يتم الإعلان عنها من قبل وحده الابتكار وريادة الأعمال التابعة لوحدة الابتكار وريادة الأعمال بكلية العلوم.
2. مدة برنامج باحثو كلية العلوم فصل دراسي واحد قابلة للتجديد في حالة رغبة عضو هيئة التدريس المشرف ومساعد الباحث ذلك.
3. يُلزم توقيع نموذج عقد برنامج باحثو كلية العلوم بين عضو هيئة التدريس المشرف ومساعد الباحث والموضح به كافة التفاصيل واعتماده قبل بدء البرنامج من وحدة الابتكار وريادة الأعمال بوكالة البحث والابتكار بكلية العلوم (والتي تمثل إدارة البرنامج).
4. يحق للمتقدمين على برنامج باحثو كلية العلوم من أعضاء هيئة التدريس ترشيح مساعد باحث للعمل معه وكذلك يحق لمساعد الباحث المتقدم للبرنامج اختيار عضو هيئة التدريس الذي يرغب بالعمل البحثي معه.
5. يُشترط أن يتعهد مساعد الباحث بعدم مشاركة نتائج البحث بأي وسيلة إلا بعد الموافقة الخطية من عضو هيئة التدريس الذي يعمل معه.
6. يجب أن يلتزم عضو هيئة التدريس ومساعد الباحث بالساعات المتفق عليها في نموذج عقد برنامج باحثو كلية العلوم.
7. يحق لمساعد الباحث إدراج اسمه كمؤلف مشارك في الورقة العلمية المنشورة، إذا اجتياز خمس وسبعون بالمائة (75%) من ساعات العمل المتفق عليها في عقد البرنامج، وفي حال حدوث أي ظرف يحول دون استمرار مساعد الباحث في العمل خلال مدة العقد أو عدم اكتمال 75% من الحد الأدنى من ساعات العمل فلا يحق لمساعد الباحث المطالبة بإدراج اسمه كمؤلف مشارك في النشر العلمي للعمل البحثي وإنما يكتفى بالحصول على شهادة شكر من وكالة البحث والابتكار.
8. يحق لمساعد الباحث الحصول على شهادة تدريب على تقنية بحثية من وكالة البحث والابتكار، بعد الحصول على إفادة خطية بإتقان استخدام التقنية البحثية من عضو هيئة التدريس المدرب.

9. يحق لمساعد الباحث الحصول على شهادة مشاركة في برنامج باحثو كلية العلوم كمساعد باحث من وكالة البحث والابتكار، إذا اجتياز الحد الأدنى من ساعات العمل.

10. يُشترط أن يقوم عضو هيئة التدريس برفع نموذج التقرير النهائي لبرنامج باحثو كلية العلوم إلى إيميل إدارة البرنامج نهاية الفصل الدراسي، بعد توقيع مساعد الباحث بالاطلاع على التقارير.

11. لا بد من الحصول على موافقة لجنة أخلاقيات البحث العلمي بالجامعة قبل طلب الحصول على أي بيانات أو عينات متعلقة بالإنسان سواء من داخل الجامعة أو خارجها وذلك بتعبئة النماذج المطلوبة على موقع العمادة وإرفاقها مع المستندات المطلوبة على إيميل لجنة أخلاقيات البحث العلمي.

موقع عمادة البحث العلمي: <https://dsr.uj.edu.sa>

إيميل لجنة أخلاقيات البحث العلمي: becuj@uj.edu.sa

12. يعد النشر العلمي في إحدى المجالات العلمية المرموقة والمصنفة ضمن ال (ISI) أو ال (SCOPUS)، أحد أهداف البرنامج لتعزيز مخرجاته، لذا تحت إدارة البرنامج الباحثين المشاركين من أعضاء هيئة التدريس ومساعدتي الباحثين على نشر الورقة البحثية في المجالات العلمية المرموقة، وكذلك المشاركة في أحد المؤتمرات العالمية والمحلية مع ضرورة الالتزام بتحقيق معايير وضوابط وشروط النشر المحلية والعالمية المتفق عليها.

13. تعود الملكية الفكرية بما فيها الاكتشافات والابتكارات والاختراعات أثناء إجراء الدراسة للبحث المنجز والمنشور وكذلك المرجعية البحثية إلى جامعة جدة.

آلية العمل في برنامج باحثو كلية العلوم:

- 1- بعد تعبئة رابط التقديم يتم تدقيق الطلبات المقدمة من قبل فريق العمل بالوحدة، ثم يتم تحويل المتقدم إلى التدريب لدى أحد أعضاء الهيئة التعليمية المتقدمين بطلب مساعد باحث.
- 2- بعد تحديد المقبولين في البرنامج، يتم توقيع نموذج عقد برنامج باحثو كلية العلوم بين وحدة الابتكار وريادة الأعمال وعضو الهيئة التعليمية ومساعد الباحث.
- 3- يتم تعزيز القدرات البحثية للمقبولين في البرنامج من خلال دورات في البحث العلمي تقام من قبل أعضاء هيئة التدريس في كلية العلوم.
- 4- يتم تعبئة نموذج التقرير النهائي بنهاية كل فصل دراسي من قبل عضو الهيئة التعليمية ورفع له وحدة الابتكار وريادة الأعمال بالكلية.
- 5- يتم تدقيق التقارير النهائية من قبل فريق العمل بالوحدة، ومن ثم الرفع لرئيس الوحدة باستحقاق عضو الهيئة التعليمية لشهادات الشكر والساعات التطوعية من عدمه، وكذلك استحقاق مساعد الباحث لشهادة خبرة للعمل كمساعد باحث من عدمه.

للتواصل والاستفسارات:

للتواصل والاستفسارات، يرجى مراسلة وحدة الابتكار وريادة الأعمال على البريد الإلكتروني:

Sci.ieu@uj.edu.sa

النماذج:

1. نموذج عقد برنامج باحثو كلية العلوم.
2. نموذج التقرير النهائي لبرنامج باحثو كلية العلوم

الهيكل التنظيمي

رئيسة وحدة الابتكار وريادة الأعمال
مؤسسة برنامج باحثو كلية العلوم والمشرفة العام على البرنامج
والمشرفة على برنامج باحثو كلية العلوم - لقسم الكيمياء
د. سارة عبدالله سعيد القرني

عضو وحدة الابتكار وريادة الأعمال

والمشرفة على برنامج باحثو كلية العلوم - قسم
علوم البيئة - مسار علم النبات - مسار علم الحيوان
- مسار الأحياء الدقيقة

د. رواء سعود محمد جلال

عضو وحدة الابتكار وريادة الأعمال

والمشرفة على برنامج باحثو كلية العلوم - قسم
الرياضيات والإحصاء ومسار الكيمياء الحيوية

د. سلوى أحمد عبدالله الشهري

عضو وحدة الابتكار وريادة الأعمال

والمشرفة على برنامج باحثو كلية العلوم -
قسم العلوم الفيزيائية

د. أحلام عباس محمود هرساني

سكرتيرة وحدة الابتكار وريادة الأعمال
أ. عطايف علي عبيدالله الجحدي