

تابع: قرار الرئيس الأعلى للجامعة رقم (23) لسنة 2018م

ب.ع-13	رقم السياسة	دليل سياسات البحث العلمي	 جامعة الإمارات العربية المتحدة United Arab Emirates University <b>UAEU</b>
2018/08/12	تاريخ بدء العمل بالسياسة		
2018/04/15	تاريخ آخر مراجعة	الموضوع	<b>UAEU</b>
2021/09/01	تاريخ المراجعة القادم	حماية الحيوانات التي تُجرى عليها الأبحاث	
1 من 1	رقم الصفحة	المكتب المسؤول: النائب المشارك للبحث العلمي	

### 13. حماية الحيوانات التي تُجرى عليها الأبحاث

#### نظرة عامة

تتناول هذه السياسة والإجراءات الخاصة بها ضوابط وشروط إجراء الأبحاث على الحيوانات

#### مجال التطبيق

تُطبق هذه السياسة على كل الأنشطة التي تشتمل على استخدام حيوانات في الأبحاث والتي تتوفر فيها أيًا من الشروط الآتية:

- 1) أن يكون القائم بالبحث عضو هيئة تدريس أو موظف أو طالب في الجامعة أو تحت إشرافه.
- 2) أن يتم إجراء البحث من قبل هيئة خارجية برعاية الجامعة أو بمشاركة عضو هيئة تدريس أو موظف أو طالب من الجامعة أو يستخدم في إجرائه بعض ممتلكات أو مرافق الجامعة.

#### الهدف

تلتزم الجامعة بحماية واحترام سلامة الحيوانات التي تستخدم في مشاريع أو برامج بحثية. وتوفر هذه السياسة القواعد التي تضمن هذا الالتزام.

#### السياسة

- 1) جميع المشاريع التي تدخل في المجال السابق ذكره وتشمل الحيوانات والمواد المستخلصة من الحيوانات بما في ذلك الخلايا وغيرها، سوف تحتاج لموافقة "الجنة أخلاقيات أبحاث الحيوانات".
- 2) تضع "الجنة أخلاقيات أبحاث الحيوانات" الأنظمة والإجراءات التفصيلية وفقاً للمعايير الدولية للرفق بالحيوان وقانون الدولة.
- 3) يجب تطوير الإجراءات وتطبيقها بما ينسجم مع سياسات الجامعة والقوانين المعمول بها في هذا الصدد. وأن تكون قد نفذت في حظائر الحيوانات التابعة للجامعة.

ب.ع-13	رقم السياسة المرتبطة	دليل إجراءات البحث العلمي	 جامعة الإمارات العربية المتحدة United Arab Emirates University 
2018/08/12	تاريخ بدء العمل بالإجراءات		
2018/04/15	تاريخ آخر مراجعة	الموضوع حماية الحيوانات التي تُجرى عليها الأبحاث	
2021/09/01	تاريخ المراجعة القادم		
1 من 1	رقم الصفحة	المكتب المسؤول: النائب المشارك للبحث العلمي	

## إجراءات السياسة رقم (13) - حماية الحيوانات التي تُجرى عليها الأبحاث

### بروتوكول قياسي للتحقق من الاعتبارات الأخلاقية

- 1) يجب أن يتحقق الباحثون الرئيسيون بشكل روتيني من أن المشاريع التي يقومون بها تفي بالمتطلبات الأخلاقية وقواعد الرفق بالحيوان. ويجب استعمال قوائم مرجعية قبل الحصول على موافقة من "لجنة أخلاقيات أبحاث الحيوانات" كجزء من إجراءات ضمان الامتثال لمتطلبات إدارة أبحاث الحيوانات. ويجوز أن يتيسر ذلك بتوحيد قاعدة البيانات التي تحتوي على معلومات أي مشروع بحثي.
- 2) يجب أن تدرج القائمة المرجعية التالية في استمارات الطلبات للموافقة عليها من "لجنة أخلاقيات أبحاث الحيوانات"، حيث تمثل حافزاً شاملاً للاعتبارات الأخلاقية خلال إجراء المشروع. وهذه القائمة المرجعية توضح النوايا، وآليات النهج المتبع والمخاطر المحتملة الناجمة عن إجراء البحث، بطريقة يسهل فهمها من قبل الجمهور والباحثين على السواء. وفي حين تبدو بعض البنود وكأنها خارج نطاق الأخلاق وحدها، فإن أية مسألة قد تؤثر في نجاح الأبحاث لها أهمية أخلاقية إذا كانت سوف تؤدي إلى تعرض المشاركين للاستغلال أو للخطر.
  - أ- عنوان المشروع: وهذا يوفر مرجع سريع للمهتمين ويشير إلى مجال الدراسة.
  - ب- المدة المتوقعة للمشروع: وهذا يدل على الالتزام المطلوب من المواد الحيوانية، والوقت الذي سيلتزم به الباحثون.
  - ج- هوية الباحثين الميدانيين والقاعدة التنظيمية: وهذا يحتوي على الأسماء والمناصب، والمؤهلات ومهام أولئك المشاركين في الأبحاث المقترحة وجميع الأشخاص الذين قد يكونون على اتصال مباشر مع الحيوانات أو المواد المستخلصة من الحيوانات وفقاً لقانون الدولة، ويقدم لمحة عامة عن الاختصاص، جنباً إلى جنب مع سلسلة من المسؤولية والمساءلة.
  - د- غرض الدراسة: ويحدد هذا الأهداف والمقاصد التي قد تشير إلى اختبار الفرضية وتقييم السياسة العامة، وأي احتمال لقيمة مضافة لموضوع الدراسة أو للمجتمع بشكل عام.
  - هـ- المنهجيات البديلة التي تنطرق إلى فلسفة (الاستبدال، الحد، الصقل) للمشروع. وفي حالة البروتوكول التنظيمي، سيتم ذكر قواعد محددة بما في ذلك تاريخ أحدث مراجعة.
  - و- تحديد الغرض العام من استخدام الحيوانات. وسيشمل هذا الأنواع وعدد الحيوانات، وإجراءات التشخيص، والتخلص من جثث الحيوانات والمواد المستخلصة من الحيوانات.
  - ز- مصادر التمويل: ويشمل هذا ذكر أسماء المنظمات والأفراد والمجموعات التي تساهم في توفير التمويل اللازم للدراسة.
  - ح- الخلفية العلمية: وهذا يوفر الأساس المنطقي لإجراء الدراسة.
  - ط- تصميم الدراسة: وهذا يتضمن وصفاً موجزاً لما سيتم عمله، ومعلومات حول حالة الحيوانات، التقييد المادي للحيوان، الحرمان من الغذاء والمياه، والتغيرات في البيئة، واستخدام عوامل شل الحركة أو إرخاء العضلات دون تخدير واختبار LD. كما يتم ذكر أي أذى أو ألم للحيوان بكل وضوح بالإضافة إلى طرق تجنب ذلك. ويتم توضيح جميع المسائل الإجرائية، بما في ذلك أساليب تحليل البيانات والإجراءات والالتزامات الزمنية والإعداد لجمع البيانات.
  - ي- يتم تصنيف الاختراع في التجارب على الحيوانات وفقاً للتصنيف الدولي، كما يتم توضيح إجراءات السلامة لاحتواء والتخلص من بقايا وجثث الحيوانات.
  - ك- حماية البيانات: وهذا يوضح كيفية امتثال المشروع لمتطلبات تشريعات حماية البيانات الحالية، وكيف يتم الكشف عن هذا الامتثال للمشاركين والمتابعين لإجراءات البحث. وتشمل معلومات بشأن ترتيبات تخزين البيانات المقترحة، ودرجات الأمان، وما إلى ذلك، وما إذا كان قد تم حجب أي حقائق مادية (ومتى)، أو إذا كان سيتم الكشف عن هذه الحقائق).
  - ل- السرية وطلب عدم ذكر الأسماء: وهذا يشمل قائمة الخطوات التي اتخذت للحفاظ على سرية السجلات وتوضيح الظروف التي يجب فيها كشف أي معلومات ممكنة حول هذا الموضوع.
  - م- متابعة ورصد البحث: وهذا يقدم موجز عن الإجراءات التنظيمية لمتابعة المشروع.
  - ن- نشر النتائج: يتناول الاستخدام المتوقع للبيانات، وأشكال النشر، ونشر النتائج التي تم التوصل إليها، وما إلى ذلك.