 جامعة الإمارات العربية المتحدة United Arab Emirates University UAEU	سياسة الاستدامة في جامعة الإمارات العربية المتحدة		
	موضوع سياسة الاستدامة	تاريخ السريان	2025-00-00
		تاريخ المراجعة التالية	2028-00-00
	المكتب المسؤول: مكتب مدير الجامعة		رقم الصفحة 1 من 6

جدول المحتويات


1	سياسة الاستدامة في جامعة الإمارات العربية المتحدة
1	نظرة عامة
2	النطاق
2	الأهداف
2	مجالات الاهتمام
2	المادة (1): أنشطة الحرم الجامعي
4	المادة (2): الحفاظ على المساحات الخضراء وتعزيز البيئة الطبيعية المستدامة
4	المادة (3): الاندماج الأكاديمي
5	المادة (4): التواصل مع المجتمع
5	المادة (5): الحوكمة والشفافية
5	المادة (6): مصفوفة صلاحيات التوقيع

سياسة الاستدامة في جامعة الإمارات العربية المتحدة

نظرة عامة

تحرص جامعة الإمارات العربية المتحدة، تماشياً مع رؤيتها المتمثلة في تحقيق الريادة في مجال الاستدامة بين جامعات المنطقة، بتحقيق التوازن بين التنمية والحفاظ على البيئة وتحقيق العدالة الاجتماعية. وتسعى الجامعة إلى تعزيز التقييم البيئي، وتعزيز كفاءة الموارد، ودمج الاستدامة عبر التعليم والبحث والمشاركة المجتمعية. كما وتعطي الجامعة الأولوية لهذه المبادئ. وتلتزم الجامعة أيضاً بالتنوع وتكافؤ الفرص، بما يضمن أن مبادرات الاستدامة الخاصة بها تعزز وتعكس بيئة شاملة أكثر استدامة. وتتماشى هذه السياسة مع رؤية الإمارات 2030 والأجندة الخضراء 2030، وأهداف الأمم المتحدة للتنمية المستدامة مما يؤكد على الدور الحيوي لجامعة الإمارات العربية المتحدة في الوصول إلى مستقبل مستدام وعادل.

وقد أنشأت جامعة الإمارات العربية المتحدة لجنة استدامة برئاسة نائب مدير الجامعة للشؤون الأكاديمية وذلك للإشراف على تنفيذ مبادرات الاستدامة. وتعتبر هذه اللجنة مسؤولة عن تطوير السياسات، وتنسيق جهود الاستدامة في الجامعة، وضمان التوافق مع

 جامعة الإمارات العربية المتحدة United Arab Emirates University UAEU	سياسة الاستدامة في جامعة الإمارات العربية المتحدة		
	موضوع سياسة الاستدامة	تاريخ السريان	2025-00-00
		تاريخ المراجعة التالية	2028-00-00
	المكتب المسؤول: مكتب مدير الجامعة		2 من 6 رقم الصفحة

أهداف الاستدامة الوطنية والعالمية، والعمل عن كثب مع إدارة المرافق الجامعية وأصحاب المصلحة الآخرين / الشركاء الفاعلين لتنفيذ استراتيجيات الاستدامة الفعالة.

النطاق

تُطبق هذه السياسة على جميع أنشطة جامعة الإمارات العربية المتحدة، وتشمل الممارسات التشغيلية والبرامج الأكاديمية والأنشطة البحثية والتعاون مع الشركاء، وبما يؤكد على الشمولية وإدراج البيئة بهدف الوصول العادل إلى فرص الاستدامة للجميع.

الأهداف

تركز أهداف الاستدامة لجامعة الإمارات العربية المتحدة على الحد من التأثير البيئي وتحقيق الحياد الكربوني بحلول عام 2050 من خلال الممارسات المبتكرة، وذلك تماشياً مع مبادرة دولة الإمارات الاستراتيجية للحياد المناخي 2050، بالإضافة لتعزيز كفاءة الموارد من خلال تقليل استهلاك المياه والطاقة مع تقليل النفايات. وتعمل الجامعة على دمج مبادئ الاستدامة في مناهجها التعليمية وكافة أنشطتها، مما يضمن تعزيز تحقيق هذه القيم في كل جانب من جوانب التعلم. كما ويتم تعزيز هذا الالتزام من خلال تعزيز البحوث التي تعالج تحديات الاستدامة العالمية وتعطي الأولوية للحلول ذات التأثير الإيجابي على المجتمعات المتنوعة. وتعمل الجامعة على تعزيز الوعي المجتمعي من خلال التعاون مع أصحاب المصلحة وضمان التمثيل الشامل في مبادراتها ومكرسة الضمانات التي تؤكد تحقيق التقييم البيئي والحفظ والابتكار والتعاون الشامل. ويعكس نهج الجامعة في الاستدامة إيمانها بأن التنمية المستدامة يجب أن تكون عادلة وشاملة ومتوازنة ويمكن الوصول إليها ومستجيبة للاحتياجات المتنوعة للمجتمعات التي تخدمها.


وتحكم أنشطة الجامعة المبادئ الآتية:

1. العدالة بين الأجيال: يجب إعمال الحق في التنمية على نحو يكفل الوفاء بشكل منصف بالاحتياجات الإنمائية والبيئية للأجيال الحالية والمقبلة عبر مختلف أنشطة وممارسات الجامعة.
2. الإدراج: يجب تحقيق مجتمع جامعي أكثر استدامة وأن تكون حماية البيئة جزء لا يتجزأ من أنشطة وممارسات الجامعة، ولا يمكن النظر فيها بمعزل عنها.
3. التكامل: يجب أن تستهدف الجامعة من خلال مختلف أنشطتها وممارستها الأخذ في عين الاعتبار العناصر الآتية: التنمية عامة وحماية البيئة والتقدم الاجتماعي.

مجالات الاهتمام

المادة (1): أنشطة الحرم الجامعي

- 1) الانتقال إلى الطاقة المتجددة: التحول من مصادر الطاقة التقليدية إلى البدائل المستدامة، مثل الطاقة الشمسية وطاقة الرياح، لتقليل التأثير البيئي للجامعة بشكل كبير، وخفض التكاليف التشغيلية، والمساهمة في جهود التخفيف من تغيرات المناخ العالمية.
- 2) تنفيذ معايير المباني الخضراء: تبني الأطر مثل الريادة في الطاقة والتصميم البيئي (LEED)، لتحسين استخدام الطاقة والمياه، وتقليل التكاليف التشغيلية، وتحسين جودة البيئة الداخلية، ودعم أهداف الاستدامة الوطنية من خلال تعزيز إعادة التدوير وتقليل استهلاك المياه.

 جامعة الإمارات العربية المتحدة United Arab Emirates University UAEU	سياسة الاستدامة في جامعة الإمارات العربية المتحدة		
	موضوع سياسة الاستدامة	تاريخ السريان	2025-00-00
		تاريخ المراجعة التالية	2028-00-00
	المكتب المسؤول: مكتب مدير الجامعة	رقم الصفحة	3 من 6

(3) إعطاء الأولوية لإمكانية الوصول والشمولية: تصميم بنية تحتية مستدامة للحرم الجامعي باستخدام مبادئ التصميم العالمية، وضمان الوصول للمباني والمساحات الخضراء وأنظمة إدارة النفايات لجميع الأفراد. وبما يضمن هذا النهج تحقيق بيئة شاملة تدعم الاحتياجات المتنوعة.

(4) تعزيز برامج إعادة التدوير: تطوير مبادرات إعادة تدوير مصممة خصيصاً لتلبية الاحتياجات الفريدة للحرم الجامعي. وتقديم برامج توعية وورش عمل وحوافز مستهدفة لتشجيع المشاركة وتعزيز الوعي البيئي عبر مجتمع الجامعة.

(5) تنفيذ برامج الحد من هدر الطعام: تلتزم الجامعة بتقليل هدر الطعام كجزء من أجندة الاستدامة الخاصة بها، وسيتم تطوير استراتيجية شاملة للحد من هدر الطعام من أجل:

أ) تدقيق ومراقبة مصادر هدر الطعام عبر أنشطة الحرم الجامعي.

ب) تنفيذ برامج لمنع الهدر، مثل تخطيط القائمة الذكية، والتحكم في الأجزاء، وحملات التوعية المجتمعية.

ت) إعادة توزيع فائض الأغذية من خلال الشراكات مع الجهات والمؤسسات المحلية.

ث) إنشاء أنظمة سماد داخل الحرم الجامعي لإعادة تدوير نفايات الطعام التي لا مفر منها إلى سماد عضوي لتنسيق الحدائق.

ج) تتبع التقدم المحرز من خلال إعداد التقارير المنتظمة والتقييم البيئي بهدف تحديد الاستراتيجيات الأكثر فعالية بناء على النتائج.

تهدف هذه المبادرات إلى تقليل حجم هدر الطعام، ودعم الاستدامة البيئية، وتعزيز المشاركة المجتمعية، بما يتماشى مع رؤية جامعة الإمارات العربية المتحدة لكفاءة الموارد والمسؤولية البيئية.

(6) تحديد أهداف الحد من الكربون: تركز الجامعة جهودها لتحقيق الحياد الكربوني بحلول عام 2045 وستتبنى أهدافاً واضحة وقابلة للقياس لتقليل النطاق 1 (الانبعاثات المباشرة) والنطاق 2 (الانبعاثات المتعلقة بالطاقة) تحقيقاً لهذه الغاية، وستقوم الجامعة بما يلي:

أ) الانتقال إلى مصادر الطاقة المتجددة، مثل الطاقة الشمسية، لتحل محل الوقود الأحفوري.


ب) تحسين كفاءة الطاقة في عمليات الحرم الجامعي، بما في ذلك الترقية إلى أنظمة التدفئة والتهوية وتكييف الهواء المتقدمة (HVAC) وإضاءة LED.

ت) تعزيز تتبع الانبعاثات والإبلاغ عنها لرصد التقدم المحرز في تحقيق أهداف التخفيض.

ث) إعطاء الأولوية لدمج التقنيات والممارسات منخفضة الكربون في البنية التحتية والأنشطة المختلفة في الحرم الجامعي.

تعكس هذه الجهود هدف الجامعة إلى الحد من تأثيرها البيئي مع المساهمة في تحقيق الأهداف الوطنية للحياد الكربوني لدولة الإمارات العربية المتحدة.

(7) ممارسات المشتريات/الشراء المستدام: تلتزم الجامعة بممارسات الشراء المسؤولة التي تدعم الاستدامة البيئية والعدالة الاجتماعية. وستقوم الجامعة بما يلي:

 جامعة الإمارات العربية المتحدة United Arab Emirates University UAEU	سياسة الاستدامة في جامعة الإمارات العربية المتحدة		
	موضوع سياسة الاستدامة	تاريخ السريان	2025-00-00
		تاريخ المراجعة التالية	2028-00-00
	المكتب المسؤول: مكتب مدير الجامعة		4 من 6 رقم الصفحة

- أ) إعطاء الأولوية لشراء المنتجات والخدمات الصديقة للبيئة والموفرة للطاقة وذات المصادر الأخلاقية في جميع الإدارات.
- ب) تطوير معايير للشراء المستدام تتضمن اعتبارات لتأثيرات دورة حياة المنتج، مثل البصمة الكربونية ومصادر المواد وإدارة النفايات.
- ت) التأكد من التزام الموردين بمعايير الاستدامة وممارسات العمل الأخلاقية، وتعزيز الشراكات مع البائعين الذين يتشاركون الالتزام بالاستدامة.

ث) تشجيع استخدام المنتجات من مصادر محلية للحد من انبعاثات النقل ودعم النمو الاقتصادي الإقليمي.

تهدف هذه الجهود إلى تقليل البصمة البيئية للجامعة وتعزيز الممارسات الأخلاقية عبر مختلف مراحل سلسلة التوريد.


المادة (2): الحفاظ على المساحات الخضراء وتعزيز البيئة الطبيعية المستدامة

تسعى جامعة الإمارات العربية المتحدة إلى الحفاظ على المساحات الخضراء النابضة بالحياة مع تقليل الاعتماد على الري الكيميائي والمفرط. وتماشياً مع الأهداف البيئية لدولة الإمارات العربية المتحدة، وفي سبيل تحقيق ذلك تقوم الجامعة بالآتي:

- 1) زراعة نباتات محلية مقاومة للجفاف لتعزيز التوازن البيئي؛
 - 2) اعتماد ممارسات عضوية، بما في ذلك مكافحة الآفات الطبيعية واستخدام الأسمدة المستدامة، للحفاظ على نظم بيئية صحية متوازنة؛
 - 3) الابتكار مع حلول الرصف الصديقة للبيئة التي تدمج الغطاء النباتي وتقلل الحرارة وتدعم الإدارة الطبيعية للمياه.
 - 4) حماية المناطق الطبيعية وتميئتها لدعم التنوع البيولوجي وتوفير الفرص الترفيهية ودعم البحوث البيئية والبيئية.
- من خلال هذه الجهود، تسعى جامعة الإمارات العربية المتحدة إلى تبني نموذج للإشراف البيئي وتقييم الأثر البيئي بهدف المساهمة في مستقبل مستدام.

المادة (3): الاندماج الأكاديمي

- 1) تطوير البرامج والدورات التي تركز على الاستدامة: إنشاء برامج أكاديمية تركز على موضوعات مثل العلوم البيئية والطاقة المتجددة، بما يضمن إمكانية الوصول للطلاب من مختلف شرائح المجتمع. يجب أن تعالج هذه البرامج تحديات الاستدامة العالمية مع توفير خيارات تعليمية مرنة، بما في ذلك الدورات التدريبية عبر الإنترنت والمنح الدراسية لدعم الفئات ذات الدخل المنخفض.
- 2) إعادة تقييم المناهج التعليمية وتحديثها لتشمل مواد حول التغير المناخي والطاقة المتجددة والاستدامة على مستوى البكالوريوس والدراسات العليا.
- 3) تعزيز البحوث متعددة التخصصات حول الاستدامة: تشجيع التعاون عبر التخصصات لدمج العلوم البيئية مع العدالة الاجتماعية والعدالة، مما يتيح تطوير حلول شاملة تعالج التحديات البيئية والاجتماعية. يجب أن ياتسترشد هذه البحوث بسياسات الاستدامة الشاملة ودفع التغيير المؤثر.

 جامعة الإمارات العربية المتحدة United Arab Emirates University UAEU	سياسة الاستدامة في جامعة الإمارات العربية المتحدة		
	موضوع سياسة الاستدامة	تاريخ السريان	2025-00-00
		تاريخ المراجعة التالية	2028-00-00
	المكتب المسؤول: مكتب مدير الجامعة		5 من 6 رقم الصفحة

المادة (4): التواصل مع المجتمع


- (1) تنظيم ورش عمل وحملات حول الممارسات المستدامة: استضافة ورش عمل شاملة وحملات توعية في متناول الجميع، تشمل الحد من النفايات والحفاظ على الطاقة وأنماط الحياة الصديقة للبيئة. ويجب أن تلبي هذه المبادرات احتياجات التعلم المتنوعة، وتوفير مواد متعددة اللغات، وترجمة لغة الإشارة، وتوفير طرق التدريس المختلفة لضمان إمكانية الوصول لجميع المشاركين.
- (2) تعزيز الشراكات من أجل تعزيز الاستدامة الشاملة والعادلة: التعاون بنشاط مع الوكالات الحكومية والكيانات الخاصة والمنظمات المجتمعية لإشراك الفئات ذات الدخل المنخفض في مبادرات الاستدامة. وتساعد هذه الشراكات في مواجهة التحديات البيئية والاجتماعية المختلفة، مما يضمن أن تكون جهود الاستدامة شاملة وعادلة.

المادة (5): الحوكمة والشفافية

- (1) إنشاء لجنة استدامة ذات تمثيل متنوع من أعضاء هيئة التدريس والموظفين والطلاب والشركاء الخارجيين لضمان أن القرارات تعكس وجهات النظر والخبرات والتجارب المختلفة. ويعزز هذا النهج الشامل التعاون والحلول المبتكرة لتحديات الاستدامة.
 - (2) نشر تقارير الاستدامة السنوية التي تتعقب التقدم البيئي ومشاركة المجموعات المتنوعة. وتتضمن هذه التقارير مقاييس حول مشاركة الفئات الممثلة تمثيلاً ناقلاً، وشمولية البرامج، وفعالية جهود التوعية، وضمان الشفافية والمساءلة.
 - (3) سياسة الاستثمار المستدام: تعمل الجامعة على مواءمة ممارساتها الاستثمارية مع أهداف الاستدامة من خلال ضمان دعم الاستثمارات للانتقال إلى اقتصاد منخفض الكربون، وستقوم الجامعة بما يلي:
 - (أ) تطوير استراتيجية استثمارية تعطي الأولوية لتمويل مشاريع الطاقة المتجددة والتقنيات الخضراء وغيرها من المبادرات التي تساهم في الحياد الكربوني والاستدامة.
 - (ب) دمج المعايير البيئية والاجتماعية والحوكمة (ESG) في قرارات الاستثمار لضمان توافق النمو المالي مع الأهداف الاجتماعية والبيئية الأوسع نطاقاً.
 - (ت) التقييم المنتظم لأداء الاستدامة لمحففظتها الاستثمارية لضمان استمرار التوافق مع أهداف الاستدامة للجامعة.
- إن هذه السياسة تساعد في ضمان مساهمة الموارد المالية للجامعة في تعزيز الاستدامة البيئية والاجتماعية على المدى الطويل.

المادة (6): مصفوفة صلاحيات التوقيع

وصف المادة	لجنة الاستدامة	وحدة الاستدامة	إدارة المرافق الجامعية	المشاركة المجتمعية	الشؤون المالية	لجنة المناهج الدراسية	نائب مدير الجامعة للشؤون الأكاديمية	مدير الجامعة	الرئيس الأعلى	مجلس الأمناء
إنشاء وحدة الاستدامة	I	-	-	-	-	-	R	A	-	-
إنشاء لجنة الاستدامة	-	-	-	-	-	-	& I R	A	-	-
الانتقال إلى الطاقة المتجددة	I	C	C	-	C	-	-	A	-	-

 جامعة الإمارات العربية المتحدة United Arab Emirates University UAEU	سياسة الاستدامة في جامعة الإمارات العربية المتحدة									
	موضوع سياسة الاستدامة					تاريخ السريان		2025-00-00		
						تاريخ المراجعة التالية		2028-00-00		
	المكتب المسؤول: مكتب مدير الجامعة					رقم الصفحة		6 من 6		

-	-	A			C	-	C	C	I	تنفيذ معايير المباني الخضراء
-	-	A	-	-	C	-	C	C	I	إعطاء الأولوية لإمكانية الوصول والشمولية
-	-	A			-	-	C	C	I	تعزيز برامج إعادة التدوير
-	-	A	-	-	-	-	C	C	I	تنفيذ برامج الحد من هدر الطعام
-	-	A			C	-	C	C	I	تحديد أهداف الحد من الكربون
-	-	A	-	-	C	-	C	C	I	ممارسات الشراء / المشتريات المستدامة
-	-	A	-	-	-	-	C	R	I	الحفاظ على المساحات الخضراء وتعزيز المناظر الطبيعية المستدامة
-	-		A	R & I	-	-	-	C	-	تطوير البرامج والدورات التي تركز على الاستدامة
-	-		A	R & I	-	-	-	C	-	تحديث المناهج التعليمية
-	-		A	R & I	-	-	-	C	-	تعزيز البحوث متعددة التخصصات
-	-	A	-	-	-	-	-	C	I	نشر تقارير الاستدامة السنوية
A	-	R	-	-	C	-	-	C	I	سياسة الاستثمار المستدام
-	-	A	-	-	-	C	-	C	I	تنظيم ورش العمل والحملات
-	-	A	-	-	-	C	-	C	I	تعزيز الشراكات من أجل الاستدامة

I = بدء، R = التوصية، C = استشارة، A = الموافقة