قرار
الرئيس الأعلى للجامعة
رقم (39) لسنة 2025
في شأن
اعتماد سياسة الاستدامة في جامعة الإمارات العربية المتحدة

الرئيس الأعلى للجامعة،

بعد الاطلاع على القانون الاتحادي رقم (4) لسنة 1976م، بإنشاء وتنظيم جامعة الإمارات العربية المتحدة،

وعلى قرار مجلس الوزراء رقم (55) لسنة 2022م بشأن حوكمة مؤسسات التعليم العالي الحكومية الاتحادية في دولة الإمارات العربية المتحدة،

وعلى قرار الرئيس الأعلى للجامعة رقم (1) لسنة 1979م، في شأن اللائحة التنفيذية للقانون الاتحادي رقم (4) لسنة 1976م، بإنشاء وتنظيم جامعة الإمارات العربية المتحدة، وتعديلاتها.

وعلى موافقة مجلس أمناء الجامعة في اجتماعه الخامس للعام الجامعي 2024-2025، والذي انعقد بتاريخ 2025/4/23م،

وبناءً على ما عرضه مدير الجامعة بالإنابة،

قرر

المادة الأولى

تعتمد سياسة الاستدامة في جامعة الإمارات العربية المتحدة المرفقة بهذا القرار.

المادة الثانية

على الجهات المعنية تنفيذ هذا القرار كل فيما يخصه، ويُلغى كل نص يخالف أحكامه، ويُعمل به اعتباراً من تاريخ صدوره.

زكي أنور نسيبة
الرئيس الأعلى للجامعة

صدر في: 09 / 11 /1446 هـ الموافق 07 /05/ 2025م

نسخة إلى:

- مكتب الرئيس الأعلى للجامعة
- مكتب مدير الجامعة
- مكاتب نواب مدير الجامعة
- العمادات
- الإدارات والمراكز والوحدات

جدول المحتويات

سياسة الاستدامة في جامعة الإمارات العربية المتحدة 1

نظرة عامة..... 1

النطاق..... 2

الأهداف..... 2

مجالات الاهتمام 2

المادة (1): أنشطة الحرم الجامعي 2

المادة (2): الحفاظ على المساحات الخضراء وتعزيز البيئة الطبيعية المستدامة..... 4

المادة (3): الاندماج الأكاديمي..... 4

المادة (4): التواصل مع المجتمع 5

المادة (5): الحوكمة والشفافية 5

المادة (6): مصفوفة صلاحيات التوقيع..... 5

سياسة الاستدامة في جامعة الإمارات العربية المتحدة

نظرة عامة

تحرص جامعة الإمارات العربية المتحدة، تماشيا 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 أيضا 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

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 وادراج 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 تماشيا 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 إتعزيزتحقيق 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: تَبَني 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.

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 خصيصا 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: تكرس الجامعة جهودها لتحقيق الحياد الكربوني بحلول عام 2045 وستتبنى أهدافا واضحة وقابلة للقياس لتقليل النطاق 1 (الانبعاثات المباشرة) والنطاق 2 (الانبعاثات المتعلقة بالطاقة) تحقيقا 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:

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. وتماشيا 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 وتنميتها 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 يستشرد هذه البحوث بسياسات الاستدامة الشاملة ودفع التغيير المؤثر.

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 تمثيلا نأقل، 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 نطاقا.

ت) التقييم المنتظم لأداء الاستدامة لمحفظتها 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	-	-

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

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

TABLE OF CONTENTS

UAEU Sustainability Policy 1

Overview 1

Scope 2

Objectives 2

Areas of Interest 2

Article (1): Campus Operations 2

Article (2): Preserving Greenspaces and Promoting Sustainable Landscaping 4

Article (3): Academic Integration 4

Article (4): Community Outreach 5

Article (5): Governance and Transparency 5

Article (6): Signatory Authority Matrix 6

UAEU Sustainability Policy

Overview

The United Arab Emirates University, in line with its vision of achieving leadership in sustainability among universities in the region, is committed to balancing development with environmental preservation and social justice. The university strives to enhance environmental assessment, improve resource efficiency, and integrate sustainability into education, research, and community engagement. It prioritizes these principles and is also committed to diversity and equal opportunities, ensuring that its sustainability initiatives foster and reflect a more inclusive and sustainable environment. This policy aligns with the UAE Vision 2030, the Green Agenda 2030, and the United Nations Sustainable Development Goals, reaffirming the vital role of the United Arab Emirates University in achieving a sustainable and just future.

The United Arab Emirates University has established a Sustainability Committee, chaired by the Vice Chancellor for Academic Affairs, to oversee the implementation of sustainability initiatives. This committee is responsible for developing policies, coordinating sustainability efforts across the university, ensuring alignment with national and global sustainability goals, and working closely with the university's facilities management and other key stakeholders/active partners to implement effective sustainability strategies.

Scope

This policy applies to all activities of the United Arab Emirates University, including operational practices, academic programs, research activities, and collaborations with partners. It emphasizes inclusivity and environmental integration to ensure fair access to sustainability opportunities for all.

Objectives

The sustainability goals of the United Arab Emirates University focus on reducing environmental impact and achieving carbon neutrality by 2045 through innovative practices. The university aims to enhance resource efficiency by reducing water and energy consumption while minimizing waste. It integrates sustainability principles into its curricula and all activities, ensuring that these values are embedded in every aspect of learning.

This commitment is further strengthened by advancing research that addresses global sustainability challenges and prioritizes solutions with a positive impact on diverse communities. The university also works to raise community awareness through collaboration with stakeholders, ensuring inclusive representation in its initiatives. It is dedicated to implementing safeguards that promote environmental assessment, conservation, innovation, and comprehensive cooperation.

The university's approach to sustainability reflects its belief that sustainable development must be fair, inclusive, balanced, accessible, and responsive to the diverse needs of the communities it serves.

The university's activities are governed by the following principles:

1. Intergenerational Justice: The right to development must be exercised in a manner that equitably meets the developmental and environmental needs of both present and future generations through various university activities and practices.
2. Inclusion: A more sustainable university community must be achieved, with environmental protection integrated into all university activities and practices rather than considered in isolation.
3. Integration: The university must ensure that its activities and practices take into account three key elements: overall development, environmental protection, and social progress.

Areas of Interest

Article (1): Campus Operations

1. Transition to Renewable Energy: Shifting from traditional energy sources to sustainable alternatives, such as solar and wind energy, to significantly reduce the university's environmental impact, lower operational costs, and contribute to global climate change mitigation efforts.
2. Implementation of Green Building Standards: Adopting frameworks such as Leadership in Energy and Environmental Design (LEED) to optimize energy and water use, reduce operational costs, enhance indoor environmental quality, and support national sustainability goals by promoting recycling and minimizing water consumption.
3. Prioritizing Accessibility and Inclusion: Designing a sustainable campus infrastructure based on universal design principles, ensuring access to buildings, green spaces, and waste management systems for all individuals. This approach fosters an inclusive environment that supports diverse needs.

4. Enhancing Recycling Programs: Developing recycling initiatives specifically designed to meet the unique needs of the university campus. Offering targeted awareness programs, workshops, and incentives to encourage participation and promote environmental awareness across the university community.

   Implementing Food Waste Reduction Programs: The university is committed to reducing food waste as part of its sustainability agenda. A comprehensive strategy will be developed to minimize food waste by:

   a) Auditing and monitoring sources of food waste across campus activities.

   b) Implementing waste prevention programs, such as smart menu planning, portion control, and community awareness campaigns.

   c) Redistributing surplus food through partnerships with local organizations and institutions.

   d) Establishing on-campus composting systems to recycle unavoidable food waste into organic compost for landscaping.

   e) Tracking progress through regular reporting and environmental assessments to identify the most effective strategies based on outcomes.

   These initiatives aim to reduce the volume of food waste, support environmental sustainability, and enhance community engagement, aligning with the United Arab Emirates University's vision for resource efficiency and environmental responsibility.

5. Establish Carbon Reduction Targets: UAE University is dedicated to achieving carbon neutrality by 2045 and will adopt clear, measurable goals to reduce Scope 1 (direct emissions) and Scope 2 (energy-related emissions). To this end, the University will:

   a) Transition to renewable energy sources, such as solar power, to replace fossil fuels.

   b) Optimize energy efficiency in campus operations, including upgrading to advanced Heating, Ventilation, and Air Conditioning (HVAC) systems and LED lighting.

   c) Enhance emissions tracking and reporting to monitor progress against reduction targets.

   d) Prioritize the integration of low-carbon technologies and practices into campus infrastructure and operations.

   These efforts will demonstrate UAEU's commitment to reducing its environmental impact while contributing to the UAE's national carbon neutrality goals.

6. Setting Carbon Reduction Goals: The university is committed to achieving carbon neutrality by 2045 and will adopt clear, measurable targets to reduce Scope 1 (direct emissions) and Scope 2 (energy-related emissions). To this end, the university will:

   a) Transition to renewable energy sources, such as solar power, to replace fossil fuels.

   b) Improve energy efficiency across campus operations, including upgrading to advanced HVAC systems and LED lighting.

   c) Enhance emissions tracking and reporting to monitor progress toward reduction goals.

   d) Prioritize the integration of low-carbon technologies and practices into campus infrastructure and activities.

   These efforts reflect the university’s goal to minimize its environmental impact while contributing to the UAE’s national carbon neutrality objectives.

7. Sustainable Procurement/Purchasing Practices: The university is committed to responsible purchasing practices that support environmental sustainability and social justice. The university will:

   a) Prioritize the procurement of environmentally friendly, energy-efficient, and ethically sourced products and services across all departments.

   b) Develop sustainable purchasing standards that include considerations for product lifecycle impacts, such as carbon footprint, material sourcing, and waste management.

   c) Ensure suppliers adhere to sustainability standards and ethical labor practices, fostering partnerships with vendors who share a commitment to sustainability.

   d) Encourage the use of locally sourced products to reduce transportation emissions and support regional economic growth.

   These efforts aim to reduce the university's environmental footprint and promote ethical practices throughout the supply chain.

Article (2): Preserving Greenspaces and Promoting Sustainable Landscaping

The United Arab Emirates University seeks to maintain vibrant green spaces while reducing reliance on chemical and excessive irrigation. In alignment with the environmental goals of the UAE, and to achieve this, the university is undertaking the following:

1. Planting native, drought-resistant plants to enhance ecological balance;
2. Adopting organic practices, including natural pest control and the use of sustainable fertilizers, to maintain healthy and balanced ecosystems;
3. Innovating with eco-friendly paving solutions that integrate vegetation, reduce heat, and support natural water management;
4. Protecting and developing natural areas to support biodiversity, provide recreational opportunities, and advance environmental research.

Through these efforts, the United Arab Emirates University aims to embrace a model of environmental stewardship and impact assessment, contributing to a sustainable future.

Article (3): Academic Integration

1. Developing Sustainability-Focused Programs and Courses: Establishing academic programs that focus on topics such as environmental science and renewable energy, ensuring accessibility for students from diverse segments of society. These programs should address global sustainability challenges while providing flexible learning options, including online courses and scholarships to support low-income groups.
2. Reevaluating and Updating Curricula to Include Sustainability Topics: Incorporating materials on climate change, renewable energy, and sustainability at both undergraduate and postgraduate levels.
3. Promoting Interdisciplinary Research on Sustainability: Encouraging collaboration across disciplines to integrate environmental science with social justice and equity, enabling the development of comprehensive solutions that address environmental and social challenges.

This research should be guided by inclusive sustainability policies and drive impactful change.

Article (4): Community Outreach

1. Organizing Workshops and Campaigns on Sustainable Practices: Hosting inclusive workshops and awareness campaigns that are accessible to all, covering topics such as waste reduction, energy conservation, and eco-friendly lifestyles. These initiatives should cater to diverse learning needs by providing multilingual materials, sign language interpretation, and varied teaching methods to ensure accessibility for all participants.
2. Strengthening Partnerships to Promote Inclusive and Equitable Sustainability: Actively collaborating with government agencies, private entities, and community organizations to engage low-income groups in sustainability initiatives. These partnerships help address diverse environmental and social challenges, ensuring that sustainability efforts are inclusive and equitable.

Article (5): Governance and Transparency

1. Establishing a Sustainability Committee with Diverse Representation: Creating a committee comprising faculty, staff, students, and external partners to ensure that decisions reflect diverse perspectives, expertise, and experiences. This inclusive approach fosters collaboration and innovative solutions to sustainability challenges.
2. Publishing Annual Sustainability Reports: Sharing reports that track environmental progress and the involvement of diverse groups. These reports include metrics on the participation of underrepresented groups, program inclusivity, the effectiveness of awareness efforts, and ensuring transparency and accountability.

3. Sustainable Investment Policy: The university will align its investment practices with sustainability goals by ensuring investments support the transition to a low-carbon economy. The university will:

a) Develop an investment strategy that prioritizes funding for renewable energy projects, green technologies, and other initiatives contributing to carbon neutrality and sustainability.

b) Integrate Environmental, Social, and Governance (ESG) criteria into investment decisions to ensure financial growth aligns with broader social and environmental objectives.

c) Regularly assess the sustainability performance of its investment portfolio to ensure continued alignment with the university's sustainability goals.

This policy helps ensure that the university's financial resources contribute to long-term environmental and social sustainability.

Article (6): Signatory Authority Matrix

Description	Sustainability Committee	Sustainability Unit	Facilities Management	Community Engagement	Finance Department	Curriculum Committee	Provost	Vice Chancellor	Chancellor	Board of Trustees
Establishment of Sustainability Unit	I	-	-	-	-	-	R	A	-	-
Establishment of Sustainability Committee	-	-	-	-	-	-	I & R	A	-	-
Transition to renewable energy	I	C	C	-	C	-	-	A	-	-
Implement green building standards	I	C	C	-	C	-		A	-	-
Prioritize accessibility and inclusivity	I	C	C	-	C	-	-	A	-	-
Enhance recycling programs	I	C	C	-	-			A	-	-
Implement Food Waste Reduction Programs	I	C	C	-	-	-	-	A	-	-
Establish Carbon Reduction Targets	I	C	C	-	C			A	-	-
Sustainable Procurement/Purchasing Practices	I	C	C	-	C	-	-	A	-	-
Preserving Greenspaces and Promoting Sustainable Landscaping	I	R	C	-	-	-	-	A	-	-
Develop sustainability-focused programs and courses	-	C	-	-	-	I & R	A		-	-
Update educational curricula	-	C	-	-	-	I & R	A		-	-
Promote interdisciplinary research	-	C	-	-	-	I & R	A		-	-
Publish annual sustainability reports	I	C	-	-	-	-	-	A	-	-
Sustainable Investment Policy	I	C	-	-	-	-	-	R	-	A
Organize workshops and campaigns	I	C	-	C	-	-	-	A	-	-
Promote partnerships for sustainability	I	C	-	C	-	-	-	A	-	-

I = Initiate, R = Recommend, C = Consult, A = Approval