

LEITBILD

Energie und Umwelt
an der Bauhaus-Universität Weimar

Bauhaus-Universität Weimar

Version — 5.11.2025

Die Bauhaus-Universität Weimar knüpft an die Werte des historischen Bauhauses an – Experimentierfreude, interdisziplinäre Gestaltung und Praxisnähe – und entwickelt daraus innovative Ansätze für Forschung und Lehre im Bereich Umwelt und Nachhaltigkeit. Im Mittelpunkt stehen nachhaltige Architektur und Städtebau, Umwelt-ingenieurwissenschaften sowie die kritische Auseinandersetzung mit ökologischen Fragen in Kunst und Design sowie Planung. Auch im Bauingenieurwesen werden ökologische und ressourcenschonende Bauweisen erforscht und vermittelt. Themen wie der Einsatz nachhaltiger Materialien, Kreislaufwirtschaft, klimaangepasste Gebäude oder umweltbewusste Produktgestaltung finden in allen Fachbereichen ihren Platz. Die Bauhaus-Universität Weimar prägt gesellschaftliche Transformationsprozesse hin zu mehr Umweltbewusstsein und verankert diesen Anspruch in diesem Leitbild sowie durch konkrete Maßnahmen.

Treibhausgasemissionen und Umweltbelastung

Die Bauhaus-Universität Weimar sieht sich verpflichtet, Maßnahmen zu ergreifen, die eine Reduzierung von Emissionen bewirken und langfristig das Ziel der Klimaneutralität unterstützen. Vorrangig sollen Emissionen vermieden werden. Energie- und Wasserverbräuche werden gezielt reduziert, Einsparungen bei Strom und Wärme angestrebt und die Verbesserung der Umweltleistung messbar gemacht.

Einfluss der Mobilität

Die Universität strebt an, ihr Verkehrsaufkommen zu reduzieren und das Mobilitätsverhalten regelmäßig zu untersuchen. Dabei werden Toleranzgrenzen festgelegt, die als Orientierung dienen. Ziel ist es, die Auswirkungen von Mobilität besser zu verstehen und nachhaltige Alternativen zu fördern. Die freiwerdenden Parkflächen verwandeln sich in lebendige Campusräume.

Ressourcenverbrauch optimieren

Ein sparsamer und effizienter Umgang mit Ressourcen und Materialien ist zentraler Bestandteil des Handelns, soweit dies mit dem Betrieb der Universität vereinbar ist. Recycling wird gefördert, das Monitoring von Energie- und Ressourcenverbräuchen gezielt verbessert und das Energie- und Umweltmanagementsystem kontinuierlich verbessert und weiterentwickelt.

Sanierungsmaßnahmen und Modernisierungen

Die Bauhaus-Universität Weimar priorisiert die Nutzung und Sanierung von Bestand vor Neubau. Durch Sanierungs- und Modernisierungsmaßnahmen sollen geeignete Bestandsgebäude energetisch optimiert werden. Dabei werden aktuelle Standards berücksichtigt, um Emissionen über den gesamten Lebenszyklus hinweg zu minimieren. Die wirtschaftliche Machbarkeit wird dabei berücksichtigt.

Kontinuierliche Weiterentwicklung und Maßnahmenumsetzung

Die Universität verpflichtet sich, ihr Handeln für mehr Nachhaltigkeit kontinuierlich auszubauen. Maßnahmen werden regelmäßig im Hinblick auf gesetzliche Vorgaben und neue technol. Entwicklungen überprüft und weiterentwickelt.

Klimaresilienz, Biodiversität und Inklusion verbessern

Ökologische und soziale Nachhaltigkeit soll auf dem Campus und insbesondere in seinen Freiräumen sichtbar werden. Bestehende Flächen sollen durch Maßnahmen zur Resilienz gegenüber Umwelt-, Klima- und Gesundheitsrisiken verstärkt beitragen und in ihrer Zugänglichkeit aufgewertet werden. Maßnahmen zur Erhaltung und Erhöhung der Aufenthaltsqualität von Freiflächen greifen mit der Verbesserung ihrer Ökosystemleistungen ineinander.

Partizipation fördern

Die Bauhaus-Universität Weimar schafft Raum für Transparenz im Umwelt- und Energiemanagement. Durch aktive Kommunikation und Beteiligung sollen Studierende, Mitarbeitende und externe Partner*innen sowie die interessierte Öffentlichkeit eingebunden und für die Bedeutung von Umweltleistungen sensibilisiert werden.

Hinweise:

Dieses Leitbild wurde im Zuge der Etablierung eines Energie- und Umweltmanagements erarbeitet und am 5.11.2025 durch das Präsidium der Bauhaus-Universität Weimar bestätigt. Es basiert auf den Anforderungen der EMAS-Verordnung, der ISO 14001 und ISO 50001 sowie auf bestehenden strategischen Grundlagen der Universität, insbesondere im Bereich Nachhaltigkeit, Bau und Betrieb. Um fachlichen, rechtlichen und strategischen Entwicklungen Rechnung zu tragen, wird das Leitbild regelmäßig überprüft und bei Bedarf aktualisiert. Es dient als Orientierungsrahmen für die gesamte Universität und unterstützt die kontinuierliche Verbesserung im Energie- und Umweltmanagement

Version 1.0 — 5.11.2025

© 2025, Bauhaus-Universität Weimar
Geschwister-Scholl-Straße 8, 99423 Weimar

www.uni-weimar.de

Gestaltung: Cissy Hecht, UK

Bauhaus-Universität Weimar