

Umweltbildung für TechnikerInnen im Gesundheitswesen 2026

Technik nachhaltig gestalten

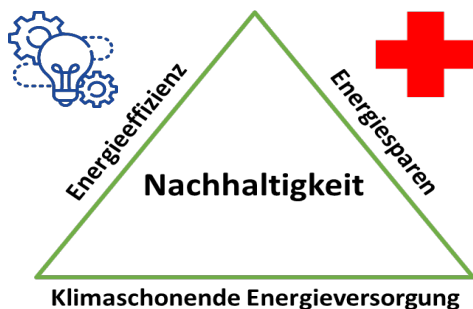
Fortbildungsreihe zum Themenfeld Energie/Technik/Umwelt im Gesundheitswesen

Module	Dauer [h]	Zeitraum	Art der Fortbildung	ECTS
11	65 h	15.04. - 11.06.2026	Hybride Fortbildung mit Präsenzphasen	2,6 ECTS
Lehrsprache	Abschluss			
Deutsch	<input checked="" type="checkbox"/> Teilnahmebestätigung (je Modul) <input checked="" type="checkbox"/> Zertifikat (Gesamter Lehrgang) <input checked="" type="checkbox"/> Anrechenbare Fortbildung für EnergieauditorInnen gem. EeffG 2023 <input checked="" type="checkbox"/> Projektarbeit mit Präsentation			



Schwerpunkte der Ausbildung

Weiter Infos und Anmeldung



<https://w3.tiqg.at/umweltbildung-technikerinnen-gesundheitswesen/>

Veranstaltungsort	A-5020 Salzburg, LKH Salzburg - SALK, Bildungszentrum Haus 7, Raum E01
Zielgruppe	InstandhaltungstechnikerInnen Bau- bzw. Gebäudetechnik-ProjektleiterInnen Energieauftragte Mitglieder Energieteams



Fortbildungsreihe zum Themenfeld Energie/Technik/Umwelt im Gesundheitswesen

		online (o) / Präsenz (p)	Exkursion (e), Projekt (p), Vortrag (v)	Dauer in h
Modul 1 - Einführung in das Thema Nachhaltigkeit in Gesundheitseinrichtungen				8,5
Pflicht-Modul	Basis Nachhaltigkeit	p	v	2,0
	Umweltrechtlicher Rahmen (Überblick von EU bis zum Bescheid)	p	v	2,0
	Übersicht umweltrelevante Technologien, SEUs	p	v	2,0
	Übersicht Energie- und oder Umweltmanagementsysteme (ISO 50001, EMAS, ISO 14001)	p	v	1,5
	Kamingespräch (Bedeutung Umweltaspekte im Arbeitsumfeld)	p		1,0
Modul 2 - Energieeffiziente System- und Anlagentechnik inkl. medizinische Großgeräte				7,0
Pflicht-Modul	Überblick System- und Anlagentechnik im Krankenhaus (HKLS, ELO, Gase), med. Großgeräte	p	v	2,0
	Energieeffizienz und Good/Best Practice Beispiele	p	v	2,0
	Vorstellen Praxisarbeit: Recherche Energieleistungskennzahlen & Einsparmaßnahmen: Welche gibt es und wo gibt es Verbesserungspotenziale?	p	v	1,0
	Stakeholdermapping: Wen brauche ich und welchen Einfluss hat er?			
	Exkursion, Besichtigung Best Practice	p	e	2,0
Praxisarbeit Teil 1:				3,0
Praxis	Fragenstunde Praxisarbeit Teil 1: Energieleistungskennzahlen	o	p	1,0
	Praxisarbeit Teil 1: Recherche Energieleistungskennzahlen		p	2,0
Modul 3 - Energiedatenmanagement, Energieleistungskennzahlen und Monitoring				5,0
Pflicht-Modul	Grundlagen Energieleistungskennzahlen, Zählerkonzept	o	v	1,5
	Gebäudeleittechnik & Digitalisierung	o	v	1,5
	Vertiefung Energieleistungskennzahlen und Besprechung erhobene Kennzahlen	o	p	2,0
Modul 4 - Einsatz Erneuerbarer Energien - Vertiefung				5,0
Wahl-Modul	Wärmepumpen, Biomasse, Energierückgewinnung allgemein	o	v	3,0
	Erneuerbarer Strom und weitere Technologien (Wasserstoff, e-fuels, Wind, Solarthermie....)	o	v	
	Erfahrungen im Einsatz erneuerbarer Energien im Krankenhaus	o	v	2,0
Modul 5 - Kältetechnik, Lüftung und Sanitär - Vertiefung				5,0
Wahl-Modul	Vertiefung Lüftungs- und Kältetechnik, hydraulischer Abgleich, technische Isolierung	o	v	1,5
	Lüftungs- & Klimaanlageanlagen: Energieeffizienz, Energierückgewinnung - Systemvergleiche	o	v	1,5
	Kälteerzeugung konventionell und Alternativen	o	v	1,0
	Energieeffiziente Warmwasserbereitung - Systemvergleiche	o	v	1,0
Modul 12 - Hygiene im Gesundheitsbetrieb				3,0
Wahl-Modul	Lufthygiene im Krankenhausumfeld	o	v	1,0
	Trinkwasserhygiene	o	v	1,0
	Hygieneanforderungen im technischen Betrieb	o	v	1,0
Modul 7 - Klimaschonende Mobilität im Gesundheitswesen				3,0
Wahl-Modul	Mobilitätsformen, betriebliche, Mitarbeiter-, Besucher- und Patienten:innenmobilität	o	v	2,0
	Mobilitätsthemen aus der Praxis	o	v	1,0
Modul 6 - Energieeinkauf und -beschaffung				3,0
Wahl-Modul	Vortrag und Diskussion Beschaffungsmethoden, Preisbildung, Trends	o	v	2,0
	Energierechnungsprüfung, wie komme ich zu den Werten	o	v	1,0
Praxisarbeit Teil 2:				5,0
Praxis	Fragenstunden Praxisarbeit Teil 2: Einsparmaßnahmen	o	p	1,0
	Praxisarbeit Teil 2: Einsparmaßnahme identifizieren		p	4,0
Modul 8 - Energieeffiziente Gebäude und Kreislaufwirtschaft				4,0
Wahl-Modul	Klimaaktiv Gebäudestandard, Energieausweis interpretieren	p	v	1,0
	Aspekte energieeffizienter Gebäude	p	v	1,0
	Kreislaufwirtschaft und Biodiversität, Begrünung	o	v	1,0
	Energieeffizienz durch Facilitymanagement	o	v	1,0
Modul 9 - Energiemanagementsystem				6,5
Wahl-Modul	Zur Vorbereitung Selbststudium ISO 50001, ÖN EN 16247		v	1,5
	Rechtlicher Rahmen, PDCA-Zyklus, Energie- und Systemaudits	p	v	1,0
	ISO 50001, EN 16247 Anforderungen und Rolle der TechnikerInnen	p	v	3,0
	Kamingespräch (Reflexion der bisherigen Kursinhalte)	p		1,0
Modul 10 - Umweltrelevante Kommunikation				7,0
Wahl-Modul	Kommunikationsthemen in der ISO 50001 und beispielhafte Umsetzung	p	v	1,5
	Workshop - Klimadialog: Botschaften richtig adressieren, kommunizieren und motivieren	p	v	2,0
Praxis	Präsentation Praxisarbeit Teil 2: Einsparmaßnahmen	p	p	3,5
	Verabschiedung			

Praxisbezug	13,5
Vorträge, Diskussionen, Selbststudium	51,5
Summe	65,0
ECTS	2,6

Modulverantwortlich/ ReferentIn

Kreuzer D.	Mi, 15.04.2026
Mittermair D. (SALK)	
Holzhammer M. (Terra)	09:30 - 13:30,
Kreuzer D. sen. (BB)	14:30 - 18:00
Kreuzer D. jun. (Planetwise Partners)	
	19:00 - 20:00

Lackner M.	Do, 16.04.2026
Benke G. (E7)	
Rammerstorfer J. (E7)	08:30 - 12:30
Brandl G. (klimaaktiv)	
Höftberger E. (SALK)	13:30 - 16:30
Brandl G. (klima aktiv)	

Lackner M.	Mi, 22.04.2026
Eggler L. (klimaaktiv)	
Haberl H. (EU DT)	9:00 - 12:00
Gumpoltsberger R. (Santesis)	13:00 - 15:00

Lackner M.	Fr, 29.05.2026
Dolna-Gruber Ch., Figl F. (klimaaktiv)	09:00 - 12:00
N.N.	13:00 - 15:00

Reschmann D.	Mi, 06.05.2026
Zimmer F. (klimaaktiv)	
Ortner S. (Konvekta), Reschmann D. (Gesundheit B.)	9:00 - 12:00
Kalchbrenner M. (Gesundheit B.)	13:00 - 14:00
Erhart H. (Ortner)	14:00 - 15:00

Lackner M.	Mi, 20.05.2026
Westphal Ch. (Westphal)	
Wiesbauer J. (Viega)	13:00 - 16:00
Kirchmair-Gritsch N. (tirol kliniken)	

Rohrer F.	Mi, 27.05.2026
Schuster M. (klimaaktiv)	
Rohrer F. (tirol kliniken)	13:00 - 16:00

Brandl G.	Mi, 03.06.2026
Furtwängler Ch. (klimaaktiv)	
Lackner M. (tirol kliniken)	13:00 - 16:00

Brandl G. (klima aktiv)	

Brandl G.	Mi, 10.06.2026
Rademacher M., Florit Ch. (klimaaktiv)	09:30 - 11:30
Klie A., Grim-Schlink M. (klimaaktiv)	11:30 - 13:30

Brandl G.	Mi, 10.06.2026
Brandl G. (klimaaktiv)	14:30 - 18:00
Eisenwenger R. (KAGES)	
	19:00 - 20:00

Lackner M.	Do, 11.06.2026
Brandl G. (klimaaktiv), Lackner M., Eisenwenger R.	08:30 - 10:00
Grahl B. (klimaaktiv)	10:00 - 12:00
Lackner M., Eisenwenger R.	13:00 - 16:30
Lackner M., Eisenwenger R.	