

Bauwerksbegrünung in Kombination mit PV-Anlagen als Klimaschutz- und Klimawandelanpassungsmaßnahmen Erfahrungsaustausch

Wann: 13.10.2021 ab 16:00

Wo: WKO Kärnten, Veranstaltungshalle Lehrbauhof Kärnten, Koschutastraße 4, 9020 Klagenfurt am Wörthersee

Der Klimawandel stellt urbane Räume vor neue Herausforderungen. Aufgrund der Bebauungsdichte und versiegelten Flächen wird vor allem Hitze gespeichert, die nicht zuletzt Einbußen der Lebensqualität für uns Menschen mit sich bringt. Darüber hinaus können zunehmende Starkregenereignisse in Städten zu lokalen Überschwemmungen und Schäden an Gebäuden führen.

Bauwerksbegrünungen sind effektive Maßnahmen um mit diesen Herausforderungen umzugehen. Die Bandbreite an Vorteilen begrünter Gebäude reicht dabei von positiven Auswirkungen auf das lokale Mikroklima und Retention von Regenwasser, über zusätzliche Isolation und Schutz des Gebäudes, bis hin zu wertvollen Habitatsfunktionen in der Stadt und weiteren nützlichen Synergien, wie etwa die Kombination mit PV-Anlagen zur Energieertragssteigerung. Hartnäckig halten sich aber auch mögliche Nachteile, wie hohe Errichtungs- und Pflegekosten, zusätzliche Anforderungen an die Statik der Gebäude oder das Risiko von Feuchtigkeitsschäden.

In einem abwechslungsreichen Workshop kommen ExpertInnen zu Wort, die auf den Klimawandel und die Relevanz von Bauwerksbegrünungen eingehen und über Fördermöglichkeiten zu Gebäudebegrünungen informieren. Im Anschluss bekommen Unternehmen die Möglichkeit, ihre Kompetenz und Lösungen zu präsentieren und mit den TeilnehmerInnen in Austausch zu treten.



Programm:

- Moderation: **Dr. Wolfgang Hafner**, Magistrat Klagenfurt, Abt. Klima- und Umweltschutz
- 15:30 **Eintreffen der TeilnehmerInnen**
- 16:00 - 16:10 **Begrüßung**
- **Dipl.-Ing. Dr. Gerhard Oswald, MBA**
Obmann der ARGE Bauwirtschaft
 - **Vzbgm. Prof. Mag. Alois Dolinar**
Referent für Wohnung, Sanierung und Wohnungsneubau, Klima- und Umweltschutz, Energie, Europäische Angelegenheiten
- 16:10 - 16:30 **Klimawandel in der Smart City Klagenfurt und Praxisumsetzung Projekt GREENsChOOLENERGY**
(Stefan Guggenberger - Klagenfurt, Abt. Klima- und Umweltschutz)
- 16:30 - 17:00 **Inputvortrag Bauwerksbegrünung – Vor- und Nachteile und Erfahrungen aus der Praxis**
(Rafael Werluschnig, GRÜNSTATTGRAU)
- 17:00 - 17:20 **Fördermöglichkeiten Klima- und Energiefonds** (Mag. Heinz Buschmann, MSc.)
- 17:20 - 17:40 **Förderungen von Bauwerksbegrünungen und PV-Anlagen durch die Kärntner Wohnbauförderung** (Mag. Ivana Rajkovic)
- 17:40 - 18:00 Kurze Pause**
- 18:00 - 19:00 **Einladung von Firmen mit Pitchpräsentationen und Erfahrungsaustausch aus der Praxis** (Umsetzung von Bauwerksbegrünung, Bewässerung, Dachabdichtung, Kombinationsbauweisen Begrünung+PV, Biodiversität, etc.)
- 19:00 - 20:00 **Podiumsdiskussion und offener Austausch mit den ReferentInnen und den Unternehmen**

Zielgruppen:

Öffentliche und private WohnbauträgerInnen, verstärkte Einbindung von GartengestalterInnen, ArchitektInnen, PlanerInnen sowie KonsumentenInnen, BIG u.v.m.

Tipp:

In der Nähe der Veranstaltung befindet sich die HTL1 Klagenfurt Lastenstraße, Standort des Projekts GREENsChOOLENERGY. Dort kann man sich den Projektfortschritt, vor allem mit der PV-Fassade und der ZAMG Wetterstation, ansehen.

Das Ergebnis des Workshops soll als Merkblatt veröffentlicht werden. Die Teilnahme an der Veranstaltung ist kostenfrei.

Sitzplätze vor Ort sind aufgrund der Covid-19 Situation limitiert und werden nach Einlangen der Anmeldungen vergeben. Alternativ kann über umwelt@klagenfurt.at ein Link zur digitalen online-Teilnahme angefordert werden.

Anmeldung bis **11. Oktober 2021** unter umwelt@klagenfurt.at



Gastgeber des Workshops



Magistrat der Landeshauptstadt Klagenfurt am Wörthersee,
Abteilung Klima- und Umweltschutz



ARGE Bauwirtschaft

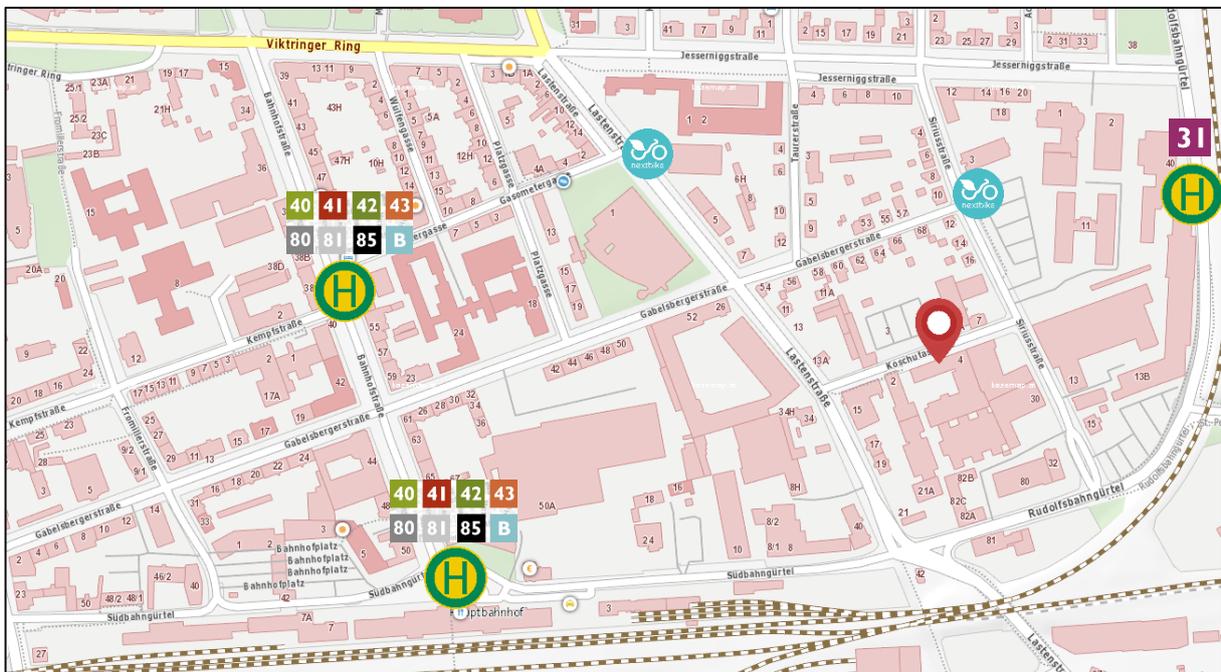
Workshop im Rahmen des Projektes GREENsChOOLENERGY, gefördert durch:



Bundesministerium
Klimaschutz, Umwelt,
Energie, Mobilität,
Innovation und Technologie

Veranstaltungsort: WKO Kärnten, Koschutastraße 4, Veranstaltungshalle Lehrbauhof Kärnten, 9020 Klagenfurt am Wörthersee

Der Veranstaltungsort ist mit den öffentlichen Verkehrsmitteln, über die Bushaltestellen „Hauptbahnhof“ und „AMS“ in wenigen Gehminuten zu erreichen. Weiters befinden sich die nextbike Fahrradverleihstationen „HTL1 Lastenstraße“ und „P&R Sirius“ im direkten Umfeld.



Es wird ausdrücklich darauf hingewiesen, dass die aktuell gültigen Covid-19-Vorsichtsmaßnahmen zu berücksichtigen und verpflichtend einzuhalten sind.