

# Erste Innenstadt-Wetterstation

Um das Wetter besser zu verstehen, gibt es eine neue Wetterstation.

VON DAVID HOFER

KLAGENFURT. Vor allem in den Städten macht sich der Klimawandel besonders bemerkbar, in Klagenfurt sollen die Temperaturen in den nächsten Jahrzehnten um bis zu vier Grad steigen. Daher wurde bei der HTL1 Lastenstraße eine Wetterstation der ZAMG gestartet. Sie liefert noch genauere Erkenntnisse über die Wetter- und Klimaentwicklung in der Innenstadt. Bisher wurden die Wetter- und Klimabedingungen ausschließlich anhand der Messdaten der Wetterstation beim Flughafen gemessen und analysiert.

## „Wärme der Stadt gespeichert“

„Bereits in den ersten Tagen nach der Inbetriebnahme haben wir gesehen, dass in der Innenstadt die Abkühlung bei Nacht deutlich geringer ausfällt, denn aufgrund der Verbauung wird die Wärme in der Stadt gespeichert“, so Christian

Stefan, Leiter der ZAMG in Klagenfurt. Mit der neuen, zweiten Wetterstation werden erstmals punktgenaue Daten aus der Innenstadt geliefert.

## Zusätzlicher Wettermasten

Gemessen werden Temperatur, Luftfeuchtigkeit, Niederschlagsmenge, Sonnenscheindauer, aber auch Windrichtung und Windgeschwindigkeit. Denn am Dach der Schule wurde zusätzlich ein zehn Meter hoher Wettermast installiert. „Für unsere Schule ist dieses Projekt von sehr hoher Bedeutung. Mit der neuen Wetterstation bekommen unsere Schüler wichtige Umweltdaten in Echtzeit geliefert. Sie sind also wirklich hautnah dabei“, so HTL1-Direktor Michael Archer, der mit seinem Team jetzt die laufende Wartung der Anlagen übernimmt.

## „Lebensqualität verbessern“

Vizebürgermeister und Umwelt-



Die Wetterstation bei der HTL Lastenstraße Foto: StadtKommunikation/Rosenzopf

referent Alois Dolinar freut sich über das Vorzeigeprojekt in der Lastenstraße: „Wir können den Klima- und Umweltschutz nur gemeinsam bewältigen. Daher kann es nichts Besseres geben, wenn Bildungsinstitutionen mit der Stadt gemeinsam vorbildliche Zusammenarbeit im Bereich des Klimaschutzes leisten. So können wir unsere Lebensqualität und jene der kommenden Generationen nachhaltig verbessern.“

# NIK P

## & BAND

Wir sind da um zu leben -  
das erste große Konzert in Kärnten!

MESSE KLAGENFURT  
Samstag, 31. Juli 2021



GEORAMA

ORF K

LEBENSREISE

PROMOTION

Tickets [www.nikp.com](http://www.nikp.com)

## Ihre neue Gleitsichtbrille zum Nulltarif.

Die Nulltarif-Versicherung von Fielmann und der HanseMerkur: Für nur 50 € Jahresprämie bekommen Sie sofort eine neue Gleitsichtbrille aus der Nulltarif-Kollektion mit drei Jahren Garantie. Sie haben nach zwei Jahren Anspruch auf eine neue Brille, natürlich kostenlos. Und wenn sich in der Zwischenzeit Ihre Sehstärke um mehr als 0,5 Dioptrien verändert oder die Brille beschädigt wird, erhalten Sie jederzeit Ersatz.

Jetzt online  
Termin vereinbaren.  
[fielmann.at/termin](http://fielmann.at/termin)



[fielmann.at](http://fielmann.at)

# fielmann