

Liebe VertikKA-Interessierte,  
so ähnlich wird es aussehen!



VertikKA-Projektion an die Fassade des Technikums in Weimar (nicht maßstabstreu). (Foto: IZES)

Wir freuen uns, dass die Arbeiten an dem neuen Reallabor, dem Technikum des Bauhaus-Institutes für zukunftsweisende Infrastruktursysteme (b.is)) in Weimar, voranschreiten. Die technische Infrastruktur wird geplant, Genehmigungen werden eingeholt und die einzelnen Elemente werden ausgeschrieben und gebaut. Das alles braucht seine Zeit! Eine Installation im Herbst stellte sich als nicht sinnvoll heraus, da die Bepflanzung erst im Frühjahr erfolgen kann und sich die Bewässerung der Anlage bei 3° C abstellt. **Der endgültige Aufbau soll im Frühjahr 2024 erfolgen.**

Bei dem **Projekttreffen am 26. und 27. Oktober 2023** haben wir in Weimar vor Ort die letzten Schritte zur Realisierung der VertikKA diskutiert und aufeinander abgestimmt. Nicht ganz maßstabstreu, aber sehr beeindruckend projizierten die Kolleginnen von der BUW die VertikKA auf das Technikum in Weimar. Eine anschauliche Vision, wie die VertikKA an der Fassade aussehen kann, ist entstanden.

Im Innenhof der Coudraystraße in Weimar konnten wir uns am späten Nachmittag beim Richtfest über den **Bauhaus Energy Hub**, ein interdisziplinäres semesterübergreifendes Studienprojekt an der BUW, informieren und überlegen, wie das Eröffnungsevent für die VertikKA im Mai 2024 aussehen kann. Bei unserer Exkursion nach Erfurt besichtigten wir zudem das **WIR Quartier** am Juri-Gagarin-Ring und haben hier Dank der ausführlichen Betreuung durch Andrés Lampe (Gebäudebegrünung Andrés Lampe: <https://wandgruen.com/>) und den Haustechniker interessante Details über die gesamte Fassadenbegrünung (Grünfläche = 2.000 m<sup>2</sup>), die einzelnen Begrünungsmodule und das Bewässerungskonzept gelernt.

Für das Jahr 2024 sind nun verschiedene Veranstaltungen geplant, bei denen u.a. zusammen mit der Fakultät Bauingenieurwesen der BUW die dann reale VertikKA im Rahmen des BUW-Festjahres **„70 Jahre Bauingenieurwesen“** vorgestellt und diskutiert wird. Über alle weiteren Entwicklungen und Meilensteine werden wir Sie informieren! Bei Fragen und Anregungen sprechen Sie uns gerne an.

Wir wünschen Ihnen eine friedvolle Vorweihnachtszeit!

Herzliche Grüße  
Ihr VertikKA-Team

[www.vertikka.de](http://www.vertikka.de)  
[https://www.instagram.com/vertikka\\_fassade/](https://www.instagram.com/vertikka_fassade/)



Die Projektpartner\*innen vor dem Standort des neuen Reallabors, dem Technikum der BUW, Coudraystr. 10 in Weimar (Foto: BUW/ IZES)

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium  
für Bildung  
und Forschung