



**oekoZentrum
pafendall**

Eng Initiativ vum Mouvement Ecologique



UNIVERSITÉ DU
LUXEMBOURG



LE GOUVERNEMENT
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG
Ministère de la Mobilité
et des Travaux publics

Administration des bâtiments publics

Die ökologische Bauberatung des OekoZentrum Pafendall in Zusammenarbeit mit der Universität Luxemburg und der Administration des Bâtiments Publics laden herzlich ein zu einer Fachveranstaltung zum Thema:

Herausforderungen bei der Altbausanierung und Innendämmung

**Mittwoch, den 13. November 2019 von 16:00 bis 17:30 Uhr
im OekoZentrum Pafendall 6, rue Vauban L-2663 Luxembourg**

Die Fachveranstaltung richtet sich an Architekten, Ingenieure, Energieberater sowie alle Fachleute aus dem Bauwesen.



Foto: J. Frisch

Thematik und Hintergrund:

Bei der Innendämmung sinkt die Temperatur in der Bestandswand, was unter Umständen zu Bauschäden führen kann. Was genau sind diese Umstände und was muss beachtet werden, dass eben keine Probleme, sondern nur reduzierte Energieverluste auftreten.

Da viele Fachleute von der Installation von Innendämmungen abraten und gleichzeitig die Innendämmung oftmals die einzige Möglichkeit ist, die Außenwand eines Gebäudes zu dämmen, versucht die Bauberatung vom Oekozerter Paffendall mit Unterstützung des Wohnungsbauministeriums anhand eines Sanierungsprojektes der SNHBM in Diekirch, die Unbedenklichkeit von Innendämmungen nachzuweisen.

Hierzu werden an dem innengedämmten Gebäude Sensoren zur Messung des Feuchte- und Temperaturverlaufs in der Bestandswand angebracht. Die Prüfung und Auswertung der Messergebnisse geschieht in Zusammenarbeit mit der Uni Luxemburg - Fakultät für Naturwissenschaften, Technologie und Kommunikation, wo zurzeit eine Dissertation über das Thema Innendämmung im Auftrag der „Administration des Bâtiments Publics“ verfasst wird.

Der Doktorand und Referent M. Eng. Sebastian Latz wird im Rahmen dieser Fachveranstaltung seine Forschungsergebnisse aus diesem Projekt und weiteren Gebäuden aus dem Bestand der Administration des Bâtiments Publics vorstellen.

Programmablauf:

Der Vortrag wird ca. 1 Stunde dauern. Anschließend ist noch Zeit für Fragen und Diskussionen eingeplant. Zum Abschluss wird ein kleiner Umtrunk angeboten.

Zum Referenten:

Sebastian Latz studierte an der Hochschule Trier Versorgungstechnik / Technische Gebäudeausrüstung und Energiemanagement, arbeitete bei Kuehne und Nagel als Betriebsingenieur Gebäudetechnik und promovierte seit 2017 an der Universität Luxemburg - Fakultät für Naturwissenschaften, Technologie und Kommunikation zum Thema: Möglichkeiten und Grenzen der Innendämmung bei der Sanierung öffentlicher Gebäude.



Anmeldung:

Bitte bis zum 12. November 2019 per E-Mail an oekozen@oeko.lu senden. Rückfragen unter der Tel-N°: 43 90 30 40.

Der Vortrag ist **kostenfrei**.

Anfahrt:

- zu Fuß: von der Oberstadt mit dem Panorama-Lift beim Park Pescatore oder vom „Fäschmaart“ (Gehzeit 10 Min.)
- per Bus: Der Bus AVL 23 fährt bis zur Haltestelle „Théiwesbuer“ oder „Vauban.
- mit dem Zug: Bahnhof Pfaffenthal-Kirchberg, dann ca. 5 min. zu Fuß bis zum Oekozen.
- mit dem Fahrrad: von der Oberstadt u.a. mit dem Panorama-Lift. Ein überdachter Fahrradunterstand ist vor Ort.
- mit dem Privatwagen: Am besten den Parkplatz „Um Glacis“ nutzen und dann den Panorama-Lift nehmen. Im Umfeld des Oekozen selbst stehen nur in begrenztem Umfang Parkplätze zur Verfügung!

Die ökologische Bauberatung ist ein Gemeinschaftsprojekt vom Wohnungsbauministerium und dem Oekozen Pafendall.

