

EINLADUNG

zum

FM-Blitzlicht

aus dem Regionalkreis OST

in Zusammenarbeit mit



TROX[®] **TECHNIK**
The art of handling air



Donnerstag, 14. Jänner 2021

17.00 – ca. 18.00 Uhr

Online mit GoToMeeting - <https://global.gotomeeting.com/join/909926085>

„Luft ist ein Lebensmittel – Corona, Luftreinigung und Gebäudetechnik“

Zum Thema

Beim Atmen, Husten, Singen oder Sprechen stößt jeder Mensch Aerosolpartikel aus. Diese Gemische aus winzigen Teilchen sind in der Regel nur wenige Nanometer groß und umgeben uns, vor allem in Innenräumen, permanent. Aufgrund ihrer geringen Größe können sie die Atemwegsfiltersysteme des Menschen ungehindert passieren. Die Medizin macht sich diese Eigenschaft zunutze, wenn man z.B. an Inhalationssprays denkt.¹ Was jedoch, wenn schädliche Substanzen wie z.B. das Virus SARS-CoV-2 über Aerosole eingeatmet werden? Hat dieser Übertragungsweg wirklich Relevanz? Was kann man dagegen tun?

Im Rahmen unseres FM-Blitzlichtes beleuchten wir einerseits die Situation in unseren Innenräumen, untermauert durch empirische Studien, und andererseits werfen wir einen Blick in europäische Länder und zeigen auf, welchen wertvollen Beitrag moderne Gebäudetechnik in Zeiten wie diesen leisten kann.

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme – **Anmeldungen bitte** unter office@fma.or.at

¹ Paul Scherrer Institut / Aerosolforschung <http://aerosolforschung.web.psi.ch/>

PROGRAMM

FM-Blitzlicht am 14. Jänner 2021

„Luft ist ein Lebensmittel -
Corona, Luftreinigung und Gebäudetechnik“

17.00 **Begrüßung** und kurze **Vorstellung**
der Referenten und des neuen
Formates “FM-Blitzlicht”

Doris Bele, MSc
Vorstandsvorsitzende, FMA

Ing. Wolfgang Gschmeidler
Leiter Regionalkreis Ost, FMA | IFMA Austria

17.10 **Impulsreferat**
Corona und Innenraum – was lernen wir fürs nächste Mal?

Dipl.-Ing. Peter Tappler
Allgemein beeideter und gerichtlich zertifizierter Sachverständiger, IBO Innenraumanalytik OG

17.30 **Aktuelle Möglichkeiten der Gebäudetechnik**
und internationale Beispiele

Mag. Wolfgang Hucek
Geschäftsführer, TROX Austria GmbH

17.50 Zusammenfassung und Möglichkeit zur Diskussion

ca. 18.00 Ende



„Lüftung und Aerosole sind DIE
unterbelichteten Faktoren bei der
Corona-Pandemie“
Dipl.-Ing. Peter Tappler,
IBO Innenraumanalytik OG

FM-Blitzlichter 2021

jeweils um 17.00 Uhr, bis auf Weiteres online

- 11. Februar
- 22. April
- 10. Juni
- 15. Juli
- 12. August
- 14. Oktober
- 4. November

Sie haben Interesse, ein FM-Blitzlicht aktiv mitzugestalten?
Dann setzen Sie sich bitte mit unserer Geschäftsstelle
unter office@fma.or.at oder office@ifma.at in Verbindung!

