

Beiträge in Peer-Reviewed Journals:

Prof. Dr.-Ing. habil. Norbert Gebbeken (BAU):

- Michaloudis, Georgios; **Gebbeken, Norbert**. Modeling masonry walls under far-field and contact detonations. *International Journal of Impact Engineering*. Vol. 123. 2019. S. 84-97.
- Xiao, Weifang; Andrae, Matthias; **Gebbeken, Norbert**. Air blast TNT equivalence factors of high explosive material PETN for bare charges. *Journal of Hazardous Materials*. Vol. 377. 2019. S. 152-162.
- Xiao, Weifang; Andrae, Matthias; **Gebbeken, Norbert**. Experimental and numerical investigations on the shock wave attenuation performance of blast walls with a canopy on top. *International Journal of Impact Engineering*. Vol. 131. 2019. S. 123-139.
- Xiao, Weifang; Andrae, Matthias; **Gebbeken, Norbert**. Experimental investigations of shock wave attenuation performance using protective barriers made of woven wire mesh. *International Journal of Impact Engineering*. Vol. 131. 2019. S. 209-221.
- Warnstedt P.; **Gebbeken N**. Explosionsschutzpflanzen – Bionik und Experiment. *Ernst & Sohn*, 166-171, *ce papers*.2019;3:166–171.<https://doi.org/10.1002/cepa.959>

Beiträge in sonstigen Zeitschriften:

- **Gebbeken, Norbert**. Urbane Sicherheit bei Terrorgefahren.: Risikowahrnehmung, gesellschaftliche Debatte und Bürgerbeteiligung. *Transforming Cities*. 2019. No. 2. S. 44-50.
- **Gebbeken, Norbert**; Warnstedt, Paul. Resiliente Städte.: Ein Ansatz, technologische Herausforderungen und Urbanität in Einklang zu bringen. *Transforming Cities*. 2019. No. 2. S. 60-65.