

Seit 1863



Rettungskorps Brugg

15.01.2019

Einladung zum Fachvortrag

Datum: Freitag, 22. Februar 2019
Zeit: 20:00 Uhr
Ort: Feuerwehr Brugg, Theoriesaal
Stahlrain 13, 5200 Brugg

Brandrisiko durch Elektrofahrzeuge



Elektromobile sind moderne Fahrzeuge, welche wegen ihrer Umweltfreundlichkeit gefördert und gelobt werden. Sie stellen aber auch eine Brandgefahr dar. Während bei den Verbrennungsmotoren vor allem austretende Treibstoffe eine Brandgefahr darstellen, kann es beim Elektrofahrzeug zur Selbstentzündung der Lithium-Ionen-Batterien kommen. Ausserdem besteht durch das Hochvoltsystem die Gefahr eines Stromschlages. Die derzeit starken Zuwachsraten bei den alternativen Antrieben unterstützen die Prognose, dass Elektrofahrzeuge in den kommenden Jahren zum festen Bestandteil unseres Verkehrssystems und eine neue Herausforderung für die Rettungskräfte werden.

Wir haben mit Lars Mellert (Senior Consultant Risk Management bei Amstein + Walthert) und Kurt Bopp (ehem. Oberleutnant Schutz & Rettung Zürich) zwei kompetente Referenten gewonnen. Einerseits wird Lars Mellert die Gefährdungen von Elektrofahrzeugbränden in unterirdischen Verkehrsinfrastrukturen beleuchten und andererseits wird Kurt Bopp über angemessene einsatztechnische Vorgehensweisen berichten. Die beiden Referenten haben im Rahmen eines nationalen Forschungsprojektes die Brandgefährdungen von Elektrofahrzeugen experimentell untersucht und werden die neuen Erkenntnisse vor dem Hintergrund aktueller Entwicklungen präsentieren können.

Wer Interesse hat, ist herzlich eingeladen - also auch wer nicht Mitglied des Rettungskorps Brugg ist. Der Eintritt ist frei, es gibt eine Kollekte. Das Feuerwehrmagazin liegt 5 Gehminuten vom Bahnhof Brugg entfernt und es sind in der Nähe auch Parkplätze vorhanden. Nach der Diskussion besteht die Möglichkeit zum gemütlichen Beisammensein.

Für die bessere Planung bitten wir um Anmeldung per E-Mail an vortragsreihe-rettungskorps@gmx.ch

Bei Fragen bin ich am besten auf meinem Handy unter der Nummer 079 613 81 20 erreichbar. Wir freuen uns auf eine zahlreiche Teilnahme.

Kameradschaftliche Grüsse

Hans Peter Füchslin
Rettungskorps Brugg