

Programm **Einwirkungen von außen**

 Vertiefung – 13. und 14. Februar 2019 | GRS Köln

Mittwoch, 13. Februar 2019

13:00 Uhr	Begrüßung	Dr. Marianne Jelinski, GRS
13:15 Uhr	Sicherheitstechnische Bedeutung von Einwirkungen von außen (EVA)	Dr. Gernot Thuma, GRS
14:00 Uhr	Regelwerksanforderungen zu EVA	Dr. Gernot Thuma, Dr. Isabel Steudel, GRS
14:45 Uhr	EVA in der Praxis	Dr. Gernot Thuma, Dr. Isabel Steudel, GRS
15:30 Uhr	 Pause	
15:45 Uhr	Schutz deutscher Kernkraftwerke gegen seismische Einwirkungen	Dr. Gernot Thuma, GRS
16:15 Uhr	Probabilistische seismische Gefährdungsanalyse (PSHA)	Dr. Timo Schmitt, TÜV SÜD
ca. 17:15 Uhr	Ende des ersten Seminartages	

Donnerstag, 14. Februar 2019

09:00 Uhr	Schutz deutscher Kernkraftwerke gegen Hochwasser	Christian Strack, GRS
09:45 Uhr	Sonstige naturbedingte Einwirkungen	Dr. Gernot Thuma, GRS
10:45 Uhr	 Pause	
11:00 Uhr	Schutz deutscher Kernkraftwerke gegen Flugzeugabsturz	Marina Mader, GRS
11:45 Uhr	Schutz deutscher Kernkraftwerke gegen Explosionen und gefährliche Stoffe (Teil 1)	Dr. Burkhard Forell, GRS
12:30 Uhr	 Mittagessen	
13:45 Uhr	Schutz deutscher Kernkraftwerke gegen Explosionen und gefährliche Stoffe (Teil 2)	Dr. Burkhard Forell, GRS
14:15 Uhr	Einwirkungskombinationen	Christian Strack, GRS
15:00 Uhr	Abschlussbesprechung	Dr. Marianne Jelinski, GRS
ca. 15:15 Uhr	Ende des Seminars	