

## Fortbildungstag 2016

der Österreichischen Gesellschaft für Meteorologie (ÖGM)  
und der Sektion München der Deutschen Meteorologischen Gesellschaft (DMG)

### Flugmeteorologie

Erhöhung der Sicherheit und Verlässlichkeit des Flugverkehrs im gemeinsamen europäischen Luftraum bei gleichzeitiger Berücksichtigung von Umwelt und Klima

**Freitag, 25. November 2016**

Burg Hasegg, A-6060 Hall in Tirol

8:45 Uhr	<b>Registrierung</b>
09:15 Uhr	<b>HR Univ. Doz. Dr. Fritz Neuwirth</b> , Österreichische Gesellschaft für Meteorologie <b>Prof. Dr. Bernhard Mayer</b> , Deutsche Meteorologische Gesellschaft - Sektion München <i>Begrüßung</i>
9:30 Uhr	<b>Klaus Sturm</b> , Deutscher Wetterdienst <i>Der F&amp;E Schwerpunkt des Flugwetterdienstes im DWD</i>
10:00 Uhr	<b>Prof. Dr. Ulrich Schumann</b> , DLR Institut für Physik der Atmosphäre <i>Auswirkungen des Flugverkehrs auf den Klimawandel unter Einbeziehung von Contrails und Zirren</i>
10:40 Uhr	Kaffeepause
11:00 Uhr	<b>Dr. Herbert Pümpel</b> , Austro Control <i>Eine Abschätzung der Klimafolgen für die Luftfahrt und die Flugmeteorologie</i>
11:30 Uhr	<b>Dr. Arnold Tafferner</b> , DLR Institut für Physik der Atmosphäre / WxFUSION GmbH <i>Globales Gewitternowcasting in Echtzeit basierend auf Satellitendaten</i>
12:10 Uhr	<b>Dr. Rudolf Kaltenböck</b> , Austro Control <i>Probleme der radar-basierten automatischen Erfassung von konvektiven Ereignissen im Alpenraum</i>
12:45 Uhr	<b>Mittagessen</b>
14:00 Uhr	<b>Markus Kerschbaum / Martin Steinheimer</b> , Austro Control <i>Gezielte MET-Infoermentation für Air traffic Management in Österreich und im Rahmen von SESAR</i>
14:40 Uhr	Podiumsdiskussion mit den Vortragenden zu den Zukunftsfragen der Flugmeteorologie
15:00 Uhr	Verabschiedung der Teilnehmer
15:15 Uhr	Besichtigung der historischen Münze und der Burg Hasegg

Die Teilnahme am Fortbildungstag kostet 30.- € für DMG-/ÖGM-Mitglieder und 40.- € für Nichtmitglieder, für studentische DMG-/ÖGM-Mitglieder 15.- €

In der Tagungsgebühr sind Kaffee, die Kosten des Mittagessens in der Burgtaverne und Führung inkludiert.