

# ZÜRSER TAGE FÜR FLUGMEDIZIN 11. - 14. Dezember 2025



#### **Aviation Medicine**

Allgemeinmedizin, Kardiologie, Onkologie, Infektiologie, Augenheilkunde, Mental Health u.v.m.

#### Aircrew Regulation

Flugmedizinische Spezialfälle Flugpsychologie, Airline/Exec Business Flugtechnik u.v.m.





# Zürser Tage für Flugmedizin 2025

REFRESHERKURS DER ÖSTERREICHISCHEN AKADEMIE FÜR FLUGMEDIZIN UND FLUGPSYCHOLOGIE

#### Kongressort:

Hotel Zürserhof Zürs 75, 6763 Zürs am Arlberg Österreich

#### Kongressgebühr:

für Mitglieder: EUR 300,ansonsten: EUR 450,-

#### Kongressorganisation:

MR Prof. Dr. med. Dr. h.c. Wolfgang Köstler Kongresspräsident

#### Kongressbüro vor Ort:

Simone Marte und Roswitha Malzer

#### Kongressbüro:

Sofienalpenstraße 17, 1140 Wien

Tel: 06641536374

E-Mail: info@flugakademie.at





# **Anmeldung**

#### **Hotel Zürserhof**

Tel.: +43 5583 2513-0

E-Mail: reservierung@zuerserhof.at

Geben Sie im Rahmen der Zimmerreservierung der Rezeption bekannt, dass Sie sich für die "Zürser Tage für Flugmedizin 2025" anmelden möchten. Die Hotelrezeption leitet Ihre Anmeldung an die Österreichische Akademie für Flugmedizin weiter.

#### **Anreise**

Mittwoch, 10. Dezember / Donnerstag, 11. Dezember 2025

#### **Abreise**

Sonntag, 14. Dezember 2025

Web: zuerserhof.at



... DFP bei der Akademie der Ärztekammer und Refresher Training in Aviation Medicine bei der Austro Control beantragt.



# Vorwort

Der Kongress "Zürser Tage für Flugmedizin" findet in der Zeit vom 11.12.2025 bis zum 14.12.2025 in Zürs statt. Auch heuer hat man sich von Seiten des Vorstandes der Akademie bemüht, aktuelle Themen der Flugmedizin in den unterschiedlichen Modulen des Kongressprogramms anzusprechen.

Der Themenbogen spannt sich von der Ausbildung von Pilotinnen und Piloten über die Ausbildung von AMEs, die seit einiger Zeit auch erfolgreich in Österreich durchgeführt wird bis hin zu neuen Tauglichkeitsbeurteilungen von Pilotinnen und Piloten, die sich durch moderne Katheter-Interventionen bei bestimmten Störungen der Herzfunktion von Luftfahrtpersonal ergeben.

Da Krebserkrankungen auch das Luftfahrtpersonal betreffen, macht es Sinn, am Kongress über neue orale und parenterale Therapieprotokolle zu sprechen und wie durch einen integrativen Ansatz die Fitness der Betroffenen wiederhergestellt werden und das Wiederauftreten von Tumoren verhindert werden kann.

Eine gute Sehfähigkeit ist ein wesentlicher Faktor der Tauglichkeit von Luftfahrtpersonal, jedoch ist über die Abnahme der Sehkraft durch Alterungsprozesse zu sprechen und welche kompensatorischen Maßnahmen möglich und notwendig sind, um die optimale Sehfähigkeit zu erhalten.

Die möglichen Ursachen, weshalb Flugverkehrsleiter/innen bei Eurocontrol und in Europa unfit werden können, werden von einem Experten aufgezeigt, der sich seit Jahrzehnten als Flugmediziner mit dem Beruf der Flugverkehrsleiter international auseinandersetzt.

Dem Thema Mental Health wir auch bei diesem wichtigen Kongress der Flugmedizin wieder breiter Raum eingeräumt, geht es doch um ADHS, Autismus, larvierte Depression, Narzissmus und wie eine Flugtauglichkeit unter diesen Störungen zu beurteilen ist.

Psychologische Konzepte zur Aufrechterhaltung oder Wiederherstellung von mentaler Fitness nach Flugunfällen werden in einem weiteren Vortrag am Kongress aufgezeigt. Eine gestörte Zahn- und Kiefergesundheit kann die Flugtauglichkeit von Luftfahrtpersonal stark negativ beeinflussen, deshalb wird am Kongress berichtet, wie derartige Störungen professionell analysiert und therapiert werden können.

Eine Analyse der Auswirkungen der C.-Pandemie auf das Luftfahrtpersonal wird von einer Expertin und Buchautorin auf dem Gebiet der Pandemie am Kongress durchgeführt.

Die Bedeutung des wichtigen Hormons Melatonin zur Gesunderhaltung vor allem von Langstreckenpilotinnen und -piloten und wird am Kongress aufgezeigt.

Ein erfahrener Linienpilot wird am Kongress über die Wirkung und Gegenwirkung von Raumstrahlung und Elektrosmog auf Besatzung und Passagiere berichten.

Lactoferrin und Huminsäuren sind in letzter Zeit als wesentliche Stoffe für die Aufrechterhaltung der Gesundheit ins Gespräch gekommen und es wird zum ersten Mal am Kongress darüber berichtet, wie Luftfahrpersonal von diesen Substanzen im Hinblick auf die Erhaltung der Fitness profitieren kann.

Drohnen spielen in der zivilen und militärischen Luftfahrt eine immer größere Rolle. Am Kongress erfahren Sie, welche Regularien es für den Drohnenbetrieb gibt und welche Gefahr Drohnen in der Luftfahrt darstellen können.

Schließlich werden am Kongress Haftungsfragen, die sich für die Entscheidungen von flugmedizinischen Sachverständigen ergeben, aufgezeigt. Ich lade Sie sehr herzlich zur Teilnahme an diesem hochkarätigen Kongress ein und wünsche Ihnen viel Erfolg für Ihre stets verantwortungsvolle Arbeit.

W. Köstler

## Donnerstag, 11. Dezember 2025

ab 13:00 Registrierung der Kongressteilnehmer/innen

im Kongressbüro

15:00 - 15:45 Vorstandssitzung der Österreichischen

Akademie für Flugmedizin

16:00 Begrüßung der Kongressteilnehmer/innen

und Eröffnung des Kongresses

W. KÖSTLER, Präsident der Österreichischen

Akademie für Flugmedizin

#### Wissenschaftliches Programm

VORSITZ: C. Husek

#### **MODUL 1: FLUGTECHNIK UND TRAINING**

16:10 - 17:00 Flugausbildung zum PPL (A)(H)/LAPL

(Light Aircraft Pilot License) Nachtflugausbildungen Schulungsmethoden für Pilotinnen und Piloten.

Organisationen, Update 2025

P. OLT, Reisenberg

#### MODUL 2: AIRLINE-BUSINESS, ALTERUNG, STRESS UND FITNESS

17:00 - 17:45 Fliegen "im Alter": Wie wirken sich Belastung und

Beanspruchung bei älteren Pilotinnen und Piloten aus und welche "Coping-Mechanismen" gibt es?

F. BRUNHOFER, Linz



19:00	Eröffnung mit Ansprachen von Familie	Y
	Skardarasy in der Hotelhalle	

Abendessen

ab 19:30





## Freitag, 12. Dezember 2025

#### Wissenschaftliches Programm

VORSITZ: A. Farthofer

#### **VORMITTAGS-THEMENBLOCK:**

Kardiosophischer Aviatischer Diskurs in Hoher Luft

#### **MODUL 3: VORHOFFLIMMERN**

09:00 - 09:45 Tauglichkeit bei Vorhofflimmern

N. SCHAUER, Innsbruck

A. OCHSENHOFER, Oberwart

09:45 - 10:15 **Kaffeepause** 

#### **MODUL 4: INTERVENTIONELLE KARDIOLOGIE**

10:15 - 11:00 LAA und PFO-Verschluss und

Transkatheter-Sanierung von Herzklappen und

Flugtauglichkeit (TAVI, Mitra und Triclip)

N. SCHAUER. Innsbruck

A. OCHSENHOFER, Oberwart

#### **MODUL 5: FLUGMEDIZINISCHE ZENTREN**

11:00 - 11:45 Ausbildung flugmedizinischer Sachverständiger –

AMEs in Österreich – ein Update

T. DREKONJA, Salzburg

11:45 - 14:00 **Mittagspause** 



#### **Wissenschaftliches Programm**

VORSITZ: T. Drekonja

**MODUL 6: ONKOLOGIE** 

Orale und parenterale Therapieprotokolle im 14:00 - 14:45

Rahmen einer integrativen Onkotherapie

W. KÖSTLER. Wien

**MODUL 7: AUGENHEILKUNDE** 

14:45 - 15:30 Das alternde Auge: Korrektur - und

Therapiemöglichkeiten - Flugtauglichkeit

B. VIDIC, Graz

Kaffeepause 🤝 15:30 - 16:00

MODUL 8: ATCOS FLUGVERKEHRSLEITER TAUGLICHKEIT

16:00 - 16:45 Medical Reasons for Unfitness of ATCOs at

**EUROCONTROL** and in Europe

R. VERMEIREN, Belgien

Heurigenabend mit Zither-Musik 19:30

Abendunterhaltung mit Eddie Friel in der ab 21:00

Hotelhalle



#### Samstag, 13. Dezember 2025

#### Wissenschaftliches Programm

VORSITZ: G. Pfau

**VORMITTAGS-THEMENBLOCK:** Mental Health

#### **MODUL 9: PSYCHIATRIE**

09:00 - 09:45 ADHS, Autismus, Larvierte Depression,

Narzissmus Flugtauglichkeit G. MIKSCH, Stadtschlaining

#### **MODUL 10: FLUGPSYCHOLOGIE**

09:45 - 10:30 Psychologische Konzepte zur Aufrechterhaltung

oder Wiederherstellung von "mental health" nach

Flugunfällen

A. FARTHOFER, St. Georgen an der Gusen

10:30 - 11:00 Kaffeepause

#### MODUL 11: FLUGPSYCHOLOGIE BEIM ÖSTERREICHISCHEN BUNDESHEER

11:00 - 11:45 Ankauf neuer Muster und steigender Personalmangel

am Boden und in der Luft als Herausforderungen für

die psychologische Betreuung des fliegenden

Personals im ÖBH M. MIKAS, Wien



# Samstag, 13. Dezember Seite 11

#### MODUL 12: ZAHN-, MUND UND KIEFERHEILKUNDE IN DER FLUGMEDIZIN

Kieferherde und Fehlstellungen im Kieferbereich: 11:45 - 12:30

Auswirkungen auf die flugmedizinische Fitness

I. SIMMA, Bregenz

Mittagspause | M 12:30 - 14:00



#### **Wissenschaftliches Programm**

VORSITZ: N. Schauer

#### **MODUL 13: INFEKTIOLOGIE**

14:00 - 14:45 Risiko-Analyse der Auswirkungen der C.-Pandemie

auf Luftfahrpersonal: Rolle der Infektion, der

Vakzination und von Shedding S. STEBEL. Reutte in der BRD

#### **MODUL 14: HORMONTHERAPIE**

14:45 - 15:30 Melatonin – essenzielle Bedeutung für das

> Luftfahrtpersonal G. PFAU. Linz

Kaffeepause 🔊 15:30 - 16:00



#### MODUL 15: BELASTUNG VON LUFTFAHRTPERSONAL

16:00 - 16:45 Wirkung und Gegenwirkung von Raumstrahlung

und Elektrosmog auf Besatzung und Passagiere

im Flugzeug

T. HANAUSEK, Traismauer



#### **MODUL 16: STOFFWECHSEL UND ENTGIFTUNG**

16:45 - 17:30 Lactoferrin und Huminsäuren, Biologische

Intelligenz der Materie - Alte Stoffe im System,

für die Flugmedizin von Bedeutung?

W. Wührer, Salzburg

#### MODUL 17: KÜNSTLICHE INTELLIGENZ IN DER MEDIZIN

17:30 - 18:30 Medizinische KI – Grundlagenkurs

W. WÜHRER, Salzburg

19:30 Abendessen mit Dessertbuffet

ab 21:00 Abendunterhaltung mit Eddie Friel in der

Hotelhalle



## Sonntag, 14. Dezember 2025

08:00 - 09:00 Hl. Messe im Zürserhof

#### Wissenschaftliches Programm

VORSITZ: W. Köstler

#### **MODUL 18: BEHÖRDENANGELEGENHEITEN**

09:30 - 10:15 **Drohnenbetrieb in Österreich – Gesetzliche** 

Voraussetzungen für Drohnenpiloten

M. POHANKA, Wien

10:15 - 10:45 **Kaffeepause** 



#### **MODUL 19: RECHTSANGELEGENHEITEN IN DER FLUGMEDIZIN**

10:45 - 11:30 Haftungsfragen in der zivilen Luftfahrt

R. RIENMÜLLER, Wien

11:30 - 12:00 Take-Home-Messages, Schlussworte

W. KÖSTLER. Wien

ab 12:00 Generalversammlung der Österreichischen

Akademie für Flugmedizin

W. KÖSTLER, Wien



# **Imprint**



#### Herausgeber & Veranstalter:

Österreichische Akademie für Flugmedizin Sofienalpenstraße 17, 1140 Wien

Tel: 06641536374 | E-Mail: info@flugakademie.at www.flugakademie.at

#### Verantwortlich für den Inhalt:

Österreichische Akademie für Flugmedizin Programmänderungen vorbehalten.

#### Layout/Design:

F&V Compassist OG, 1220 Wien E-Mail: office@compassist.at | www.compassist.at



# **Anfahrtsplan**

#### Anreise mit dem Flugzeug

Von Zürich (ca. 2 Stunden), München (ca. 3 Stunden), Innsbruck (ca. 90 Minuten), Altenrhein (ca. 90 Minuten) und Friedrichshafen (ca. 90 Minuten) stehen Ihnen gleich 5 Flughäfen für die Anreise in den Zürserhof zur Verfügung. Bei der Organisation eines Transfers vom Flughafen ins Hotel ist Ihnen das Hotel gerne behilflich.

#### Anreise mit der Bahn

Bequem und sicher reisen Sie ungeachtet winterlicher Straßenbedingungen mit der Bahn bis Langen am Arlberg oder St. Anton. Mit Bus oder Taxi gelangen Sie von dort in rund 20 Minuten Fahrzeit in den Zürserhof. Bei der Organisation Ihres Transfers wird Ihnen das Hotel gerne behilflich sein, auch stellen diese einen Limousinenservice zur Verfügung.

#### Anreise mit dem Auto

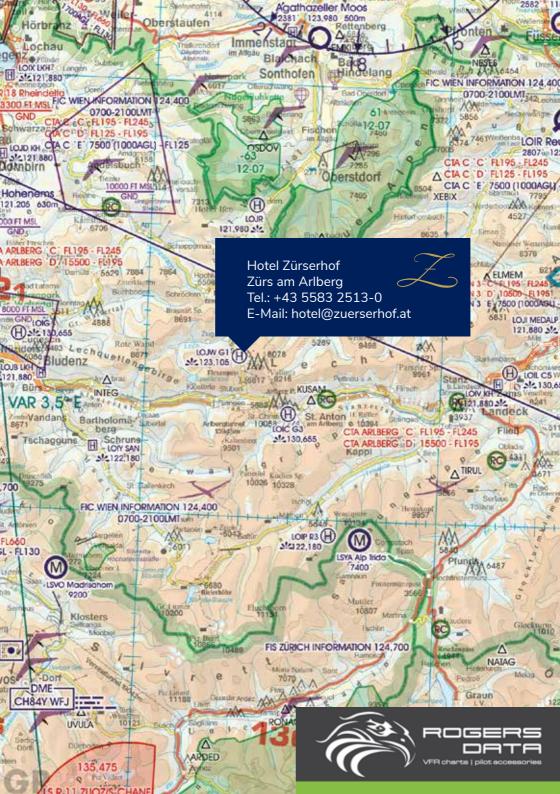
Winterausrüstung für Ihr Auto ist Pflicht und winterliche Fahrbedingungen sollten Ihnen nichts anhaben können, wenn Sie sich dafür entscheiden, mit dem eigenen PKW in den Zürserhof anzureisen. Während Ihres Aufenthalts steht Ihr Wagen dann sicher und kostenlos in der Tiefgarage des Hotels.

# WIR BEDANKEN UNS FÜR DIE UNTERSTÜTZUNG DES KONGRESSES ...



EMPIC GmbH www.empic.aero





# Werden auch Sie Mitglied ...



#### **Internationale Kongresse**

Jeder von der Österreichischen Akademie für Flugmedizin angebotene Kongress ist von der Österreichischen Ärztekammer genehmigt und die TeilnehmerInnen erhalten entsprechende Diplomfortbildungspunkte (DFP).

# **Training für**AME

Fachärztlnnen und Psychologinnen

# Refresher Training in Aviation Medicine

Der Auffrischungslehrgang in Flugmedizin findet gemäß den Bestimmungen der Verordnung (EU) Nr. 1178/2011, erweitert durch Verordnung (EU) Nr. 290/2012 (Aircrew Regulation) statt.

#### Plattform für den Informationsaustausch

Wir glauben, dass der Gedanken- und Wissensaustausch der wichtigste Schlüssel zur Lösung der meisten Probleme ist.

Die Österreichische Akademie für Flugmedizin hat es sich zur Aufgabe gemacht, hochqualitative Ausbildungslehrgänge für flugmedizinische Sachverständige sowie akkreditierte flugmedizinische Fachärzt-Innen anzubieten. Die Lehrgänge in Flugmedizin entsprechen zur Gänze den Anforderungen der EU-rechtlichen Bestimmungen und werden von der zuständigen Behörde, Austro Control GmbH, als solche genehmigt.

Als Mitglied der österreichischen Akademie für Flugmedizin erhalten Sie die Möglichkeit einer internationalen Plattform für den Informationsaustausch, zur vergünstigten Teilnahme an Refresher Trainings in Aviation Medicine sowie internationalen Kongressen.

Wir glauben, dass der Gedanken- und Wissensaustausch der wichtigste Schlüssel zur Lösung der meisten Probleme ist.

#### Ich möchte Mitglied werden:

E-Mail: info@flugakademie.at www.flugakademie.at

#### WIE ERFAHRE ICH VON DEN NÄCHSTEN KONGRESSTERMINEN?

Melden Sie sich online für unseren Newsletter an. Wir halten Sie up-to-date und informieren Sie rechtzeitig über die geplanten Kongresstermine.



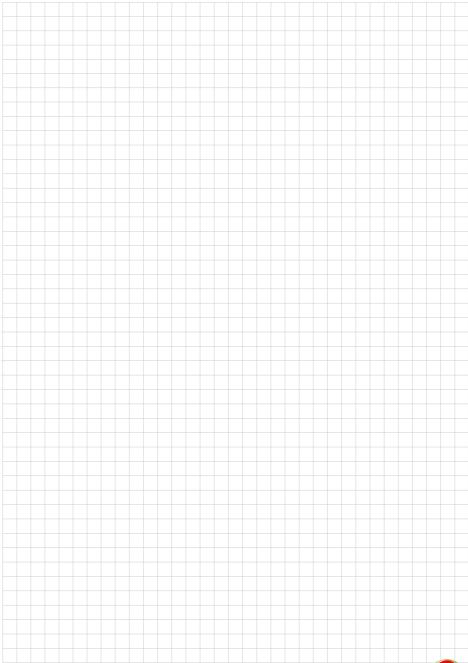






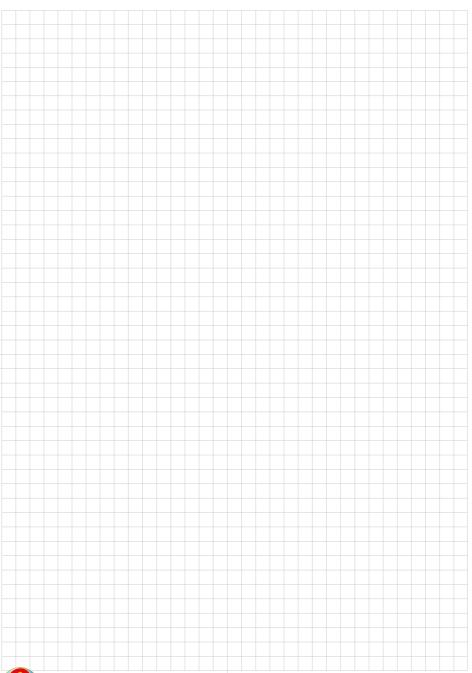
# Notizen Seite 21

# **NOTIZEN**



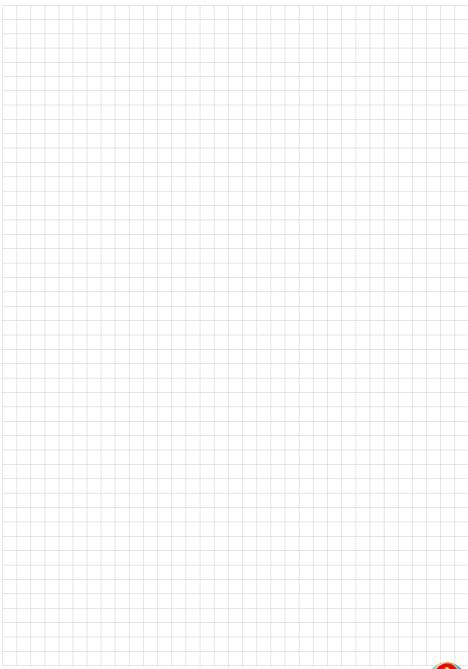


# NOTIZEN





# **NOTIZEN**





## Wir danken Ihnen

für die zahlreiche Teilnahme an den Zürser Tagen für Flugmedizin und wünschen Ihnen eine gute und sichere Heimreise. Wir freuen uns auf ein Wiedersehen im Rahmen der Zürser Tage für Flugmedizin 2026 und wünschen Ihnen bis dahin alles Gute!

Wolfgang KÖSTLER und das Team der Österreichischen Akademie für Flugmedizin

# Österreichische Akademie für Flugmedizin

Sofienalpenstraße 17 1140 Wien

Tel: 06641536374

E-Mail: info@flugakademie.at

www.flugakademie.at



KEEP THEM FLYING ...