

Zeitschrift:	Intercura : eine Publikation des Geriatrischen Dienstes, des Stadtärztlichen Dienstes und der Psychiatrisch-Psychologischen Poliklinik der Stadt Zürich
Herausgeber:	Geriatrischer Dienst, Stadtärztlicher Dienst und Psychiatrisch-Psychologische Poliklinik der Stadt Zürich
Band:	- (2006-2007)
Heft:	94
Rubrik:	Altersmythos : Leistung alter Piloten

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 08.02.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Altersmythos: Leistung alter Piloten

Altersmythos

Die Zwangspensionierung von Linienpiloten im Alter von 60 Jahren beruht auf empirischen Daten erhöhter Unfallgefahr alter Piloten.

Wirklichkeit

Die Flugperformance im Simulator ist altersunabhängig. Die Flugunfallhäufigkeit nimmt bis zum Alter von 64 Jahren ab. Vom 65. bis 69. Altersjahr nimmt sie nur auf das Niveau der 50–54-Jährigen zu.

Begründung

- Bei Untersuchungen in Flugsimulatoren zeigen alle Studien eine konstante Flugqualität mit zunehmendem Alter bei Berufspiloten im Alter von 41–70 Jahren; bei Routine- und bei Notfallbedingungen. Lediglich die gleichzeitige Kommunikation mit Fluglotsen wird etwas schlechter.
- Die Analyse der US-Flugunfälle von 1976 bis 1988 ergab bei Linienpiloten im Alter von 30–59 ein Absinken von 2 auf 0,4 Unfälle pro 100'000 Flugstunden. Bei anderen Berufspiloten von 8 auf 5,5 im Alter von 30–64 Jahren und ab 65-69 ein leichtes Ansteigen auf 6 (= Niveau 50-54-Jährige). Bei den Hobbypiloten sank das Unfallrisiko von 13 auf 8 Unfälle pro 100'000 Std. und stiegen im Alter von 65–69 leicht an auf 9 (= Niveau 50–54)

Hardy DJ, Parasuraman R.: Cognition and Flight Performance in Older Pilots: Journal of Experimental Psychology 3: 313–348, 1997