SENIORINNEN
SENIOREN
UNIVERSITÄT
LUZERN

Seniorinnen- und Seniorenuniversität Luzern
Zentralstrasse 7, 6003 Luzern
info@sen-uni-lu.ch, www.sen-uni-lu.ch
Tel. 041 410 22 71

Vortrag: Medizin / Gesundheit / Sport

Matthias Ertl

Ist mein Blau auch dein Blau?

Sehen wir alle die gleichen Farben?

Zum Thema

Haben Sie sich schon einmal gefragt, ob andere Menschen Farben genauso sehen wie Sie? Ist das Blau, das Sie als «typisches Blau» kennen, für Ihre Familie oder Ihren Freundeskreis tatsächlich dasselbe? In diesem Vortrag wird eine unterhaltsame Entdeckungsreise in die Welt der Farben und der Wahrnehmung unternommen. Dabei wird deutlich, dass Farbwahrnehmung nicht nur davon abhängt, welches Licht ins Auge fällt, sondern wesentlich auch davon, wie das Gehirn diese Informationen verarbeitet und einordnet. An anschaulichen Beispielen wird gezeigt, wie Forschende untersuchen, ob Menschen Farben unterschiedlich wahrnehmen. Zudem wird beleuchtet, ob und wie Sprache, Erfahrung und kultureller Hintergrund die Wahrnehmung von Farben beeinflussen können. Ziel ist ein alltagsnahes Verständnis dafür, warum Menschen über Farben manchmal erstaunlich unterschiedlich sprechen und was die Wissenschaft dazu beitragen kann.

Zum Dozenten

Matthias Ertl ist Professor für Experimentelle Rehabilitationswissenschaft an der Universität Luzern und Leiter Entwicklung Physiotherapie am Luzerner Kantonsspital. Er erforscht, wie neurowissenschaftliche und psychologische Erkenntnisse zur Verbesserung der Neurorehabilitation nach Hirnverletzungen beitragen können. Er engagiert sich für Wissenschaftskommunikation, u. a. an Senioren- und Kinderuniversitäten.



Ort:	Universität Luzern, Frohburgstrasse 3, Luzern, Hörsaal 10
Daten:	**Montag, 14. Dezember 2026** **16.45 bis 18.00 Uhr**
Kosten:	15 CHF für Vereinsmitglieder 35 CHF für Nichtmitglieder
Anmeldung:	fakultativ jederzeit möglich Vortrag Nr.: VO1454 Online über www.sen-uni-lu.ch