



## Wie heilen Knochen?

Das menschliche Skelett besteht aus über 200 verschiedenen Knochen, von wenigen Millimetern bis zu einem halben Meter groß. Gemeinsam stützen sie unseren Körper. Knochen haben die seltene Eigenschaft, dass sie nach einer Verletzung narbenfrei heilen können. Im Vortrag wird erklärt wie die Knochenheilung funktioniert und durch welche Faktoren dieser Prozess gestört sein kann. Ein besonderer Fokus wird dabei auf der Knochenheilung älterer Menschen liegen und der Frage warum sie sich schneller Knochen brechen und diese oftmals schlechter heilen.



PD Dr. Melanie Haffner-Luntzer

Institut für Unfallchirurgische Forschung und  
Biomechanik, Universität Ulm

Freitag, 24. Juli 2020, 15 Uhr

Hörsaal H14, N24, Universität Ulm

Für Schüler\*innen ab Klasse 5, Senior\*innen und alle Interessierte