

## **Abstract:**

Das physikalische Universum ist dem Leben gegenüber indifferent und fügt sich nicht in menschliche Kategorien von Gut und Böse. Es versetzt uns in Staunen durch die Lebensfeindlichkeit seiner Bedingungen und zugleich durch die lebensfreundlichen Nischen, die es dennoch zu schaffen imstande war. Der Vortrag führt aus, auf wie unsicherem Grund (menschliches) Leben in unserem Universum gegründet ist, welche Bedingungen dafür zusammen treffen mussten, dass hoch entwickeltes Leben überhaupt entstehen konnte, welchen vielfältigen potentiellen Gefahren es ausgesetzt ist und wann es zumindest auf der Erde sicher enden wird.