



Credit: Bettina Burger / TUM

## DEUTSCH:

Die gesundheitlichen Folgen der durch uns Menschen verursachten Belastung der Umwelt mit Mikroplastik stellen uns vor gewaltige Herausforderungen. Gemeinsam mit unserem Flagship-Partner Imperial College London nehmen wir uns als TUM dieser großen Aufgabe an.

Das neue „Centre for Health Resilience in a Changing Planet“ wird sich mit dem genaueren Verständnis der Auswirkungen und der Entwicklung wirksamer Gegenmaßnahmen widmen. Dabei geht es auch um konkrete industrielle und gesellschaftliche Anpassungen.

Derart gewaltige Herausforderungen lassen sich nur in internationaler Kooperation bewältigen. Deswegen bin ich froh über unsere starke Partnerschaft mit dem Imperial College. Zusammen arbeiten wir für das Wohl der Menschheit.

<https://www.tum.de/aktuelles/alle-meldungen/pressemitteilungen/details/kampf-gegen-gesundheitsschaedliches-mikroplastik>

#Mikroplastik #Umweltverschmutzung #Gesundheit #Nachhaltigkeit  
#Wissenschaft #Forschung #Innovation #Klimawandel  
#InternationaleZusammenarbeit #Umweltmedizin #Schadstoffbelastung  
#Prävention #RegenerativeMedizin #Technologie #Gesundheitsrisiken  
#Wissenschaftskooperation #NachhaltigeEntwicklung #Gesellschaft  
#IndustrielleInnovation #Politikberatung #Diagnostik #Umweltgesundheit  
#Zukunftstechnologien

ENGLISH:

The health consequences of the pollution of the environment with microplastics caused by us humans present us with enormous challenges. Together with our flagship partner, Imperial College London, we at TUM are taking on this major task.

The new “Centre for Health Resilience in a Changing Planet” will focus on better understanding the effects and developing effective countermeasures. This will also involve concrete industrial and social adaptations.

Such enormous challenges can only be overcome through international cooperation. That is why I am delighted about our strong partnership with Imperial College. Together, we are working for the good of humanity.

The photo shows me with the President of Imperial College London, Prof. Hugh Brady, at the signing ceremony.

<https://www.tum.de/en/news-and-events/all-news/press-releases/details/fight-against-harmful-microplastics>

#Microplastics #Pollution #Health #Sustainability #Science #Research  
#Innovation #ClimateChange #InternationalCooperation  
#EnvironmentalMedicine #PollutantExposure #Prevention  
#RegenerativeMedicine #Technology #HealthRisks  
#ScientificCollaboration #SustainableDevelopment #Society  
#IndustrialInnovation #PolicyAdvisory #Diagnostics  
#EnvironmentalHealth #FutureTechnologies

