

DEUTSCH:

Nummer 1 in Deutschland und weltweit auf Rang 12! Das ist das Ergebnis der TUM im neuen Ranking des britischen Magazins „Times Higher Education“ (THE) zur Interdisziplinarität der Forschung an Universitäten.

Getrieben von der festen Überzeugung, dass künftige Innovationen vor allem aus einer Kultur der fächerübergreifenden Zusammenarbeit und der Konvergenz disziplinärer Stärken entspringen, hat die TUM in den vergangenen Jahren neben der Internationalität vor allem die Interdisziplinarität zu einem ihrer Entwicklungsprinzipien gemacht:

In der Forschung haben das TUM Institute for Advanced Study, die International Graduate School of Science and Engineering (IGSSE), die TUM Innovation Networks und letztlich die Umstellung auf eine Matrix-Struktur von Schools und Integrativen Forschungszentren die fächerübergreifende Zusammenarbeit enorm beflügelt.

In der Lehre entwickeln Studierende beispielweise mit den TUM Student Clubs, in den TUM Projektwochen und mit Plug In-Modulen ihre individuellen Talente und Kompetenzen jenseits der eigenen Fachgrenzen und stoßen Türen auf in unterschiedliche Zukunftsfelder.

Und mit den TUM Venture Labs finden Gründungsinteressierte ein einmaliges Umfeld, in dem sie notwendige Kompetenzen zu Zukunftstechnologien, den Zugang zu Risikokapital oder zu Wirtschaftsmärkten aus anderen Feldern in ihre eigene Geschäftsentwicklung einkoppeln können.

Ich freue mich sehr, dass sich der Erfolg dieser Maßnahmen und der neuen Arbeitskultur an der TUM im Ranking nun so deutlich zeigt. Wir sind auf dem richtigen Weg! Ich danke allen Studierenden, Mitarbeitenden, Professorinnen und Professoren und den vielen unterstützenden Freunden und Partnern für ihr enormes Engagement, das unsere Universität so weit gebracht hat.

LINK zur PM

#Interdisziplinarität #Innovation #Forschung #Bildung #Zusammenarbeit #TUM
#TimesHigherEducation #THEranking #Erfolg #Zukunft #Internationalität
#Hochschulbildung #TUMInnovation #Fächerübergreifend #Lehre #Studium
#Karriere #Wissenschaft #Technologie #Gründung #TUMVentureLabs
#MatrixStruktur #TUMRankings #Bildungsreform #Teamarbeit #Studierende
#WeltklasseUniversität #InnovationCulture #FutureEducation #GlobalRanking
#GermanysBest

Credit: Astrid Eckert / TUM

ENGLISH:

Number 1 in Germany and ranked 12th worldwide! This is TUM's result in the new ranking of the British magazine "Times Higher Education" (THE) on the interdisciplinarity of research at universities.

Driven by the firm conviction that future innovations will arise above all from a culture of interdisciplinary cooperation and the convergence of disciplinary strengths, TUM has made interdisciplinarity one of its development principles in recent years, alongside internationality:

In research, the TUM Institute for Advanced Study, the International Graduate School of Science and Engineering (IGSSE), the TUM Innovation Networks, and ultimately, the switch to a matrix structure of Schools and Integrative Research Centers have spurred interdisciplinary collaboration enormously.

In teaching, for example, students develop their individual talents and skills beyond their own subject boundaries with the TUM Student Clubs, in the TUM Project Weeks, and with plug-in modules, and open doors to different future fields.

With the TUM Venture Labs, those interested in founding a company will find a unique environment where they can integrate the necessary skills in future technologies, access to venture capital, or economic markets from other fields into their business development.

I am delighted that the success of these measures and the new working culture at TUM are now clearly reflected in the ranking. We are on the right track! I want to thank all students, staff, professors, and the many supporting friends and partners for their enormous commitment, which has brought our university this far.

LINK

#Interdisziplinarität #Innovation #Forschung #Bildung #Zusammenarbeit #TUM
#TimesHigherEducation #THEranking #Erfolg #Zukunft #Internationalität
#Hochschulbildung #TUMInnovation #Fächerübergreifend #Lehre #Studium
#Karriere #Wissenschaft #Technologie #Gründung #TUMVentureLabs
#MatrixStruktur #TUMRankings #Bildungsreform #Teamarbeit #Studierende
#WeltklasseUniversität #InnovationCulture #FutureEducation #GlobalRanking
#GermanysBest

Credit: Astrid Eckert / TUM