



#### DEUTSCH:

Starkes Signal für die Biotechnologie-Forschung in Deutschland:

Die TUM und die Wacker Chemie AG haben das TUM WACKER Institute for Industrial Biotechnology gegründet. Unser langjähriger Partner fördert das Institut mit mehr als sechs Millionen Euro – eine kraftvolle Investition für die Nachhaltigkeit der Chemie!

Gemeinsam erforschen wir neue biotechnologische Produktionssysteme beispielsweise für die Herstellung von Nukleinsäuren, die in der Behandlung von Krankheiten wie etwa in der Krebstherapie eingesetzt werden. Wir optimieren die Produktion von niedermolekularen Verbindungen und entwickeln neue Prozesskonzepte. Damit wollen wir einen Beitrag leisten zum nachhaltigen Wirtschaften einer post-fossilen Chemieindustrie.

<https://www.tum.de/die-tum/aktuelles/pressemitteilungen/details/37540>

#### ENGLISH:

Strong sign for German biotechnology research:

TUM and Wacker Chemie AG have founded the TUM WACKER Institute for Industrial Biotechnology. Our long-time partner will support the institute with more than six million euros – a robust investment towards the sustainability of chemistry!

Together we will conduct research into new biotechnological production systems, for example on the production of nucleic acids for use in the treatment of illnesses such as cancer. We will optimize the production of low-molecular compounds and develop new process concepts. This will be a contribution to the sustainable maintenance of a post-fossil chemical industry.

Prof. Sonja Berensmeier will head the new institute.

<https://www.tum.de/en/about-tum/news/press-releases/details/37541>