Die unternehmerische Universität am Beispiel der TUM

„TUM*entrepreneurship*“

Dr. Evelyn Ehrenberger
Vizepräsidentin
Technische Universität München

23. September 2014

TUM Key Data

13	Faculties
411	Buildings
154	Degree Courses
~ 36 000	Students, 33% female, 20% internat ‘l
~ 11 700	Freshman Students
7 100	Graduates
~ 1 000	PhD Theses
~ 5 000	Publications, peer-reviewed
502	Professors (incl. hospital)
~ 6 200	Scientific Staff (incl. hospital)
~ 3 200	Non-Scientific Staff (not incl. hospital)
33	ERC Grants
47	Humboldt Senior Research Fellows 2008-12
13	Nobel Prize Laureates
16	Leibniz Laureates (DFG)
5	Humboldt Professors
> 1 000	Research Agreements with industry p. a.

UnternehmerTUM
Center for Innovation and Business Creation at TUM

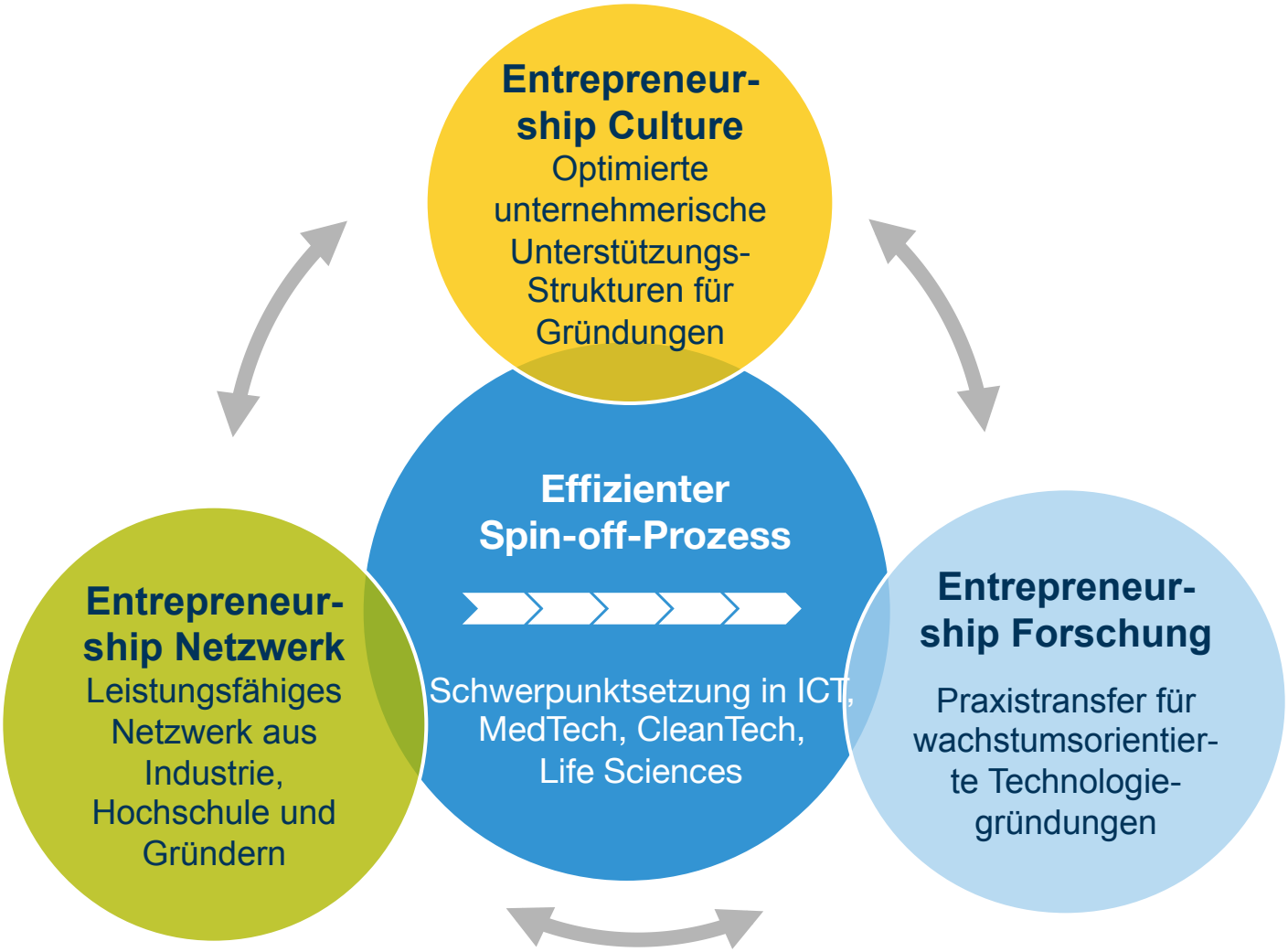
Unternehmen
- Gegründet 2002
- Privates Unternehmen, Anteilseignerin Susanne Klatten
- 50+ Mitarbeiter
- An-Institut der Technischen Universität München (TUM)

UnternehmerTUM gGmbH (non-profit)
- Entrepreneurship Education
- Executive MBA-Program - TU München
- Initiierung und Betreuung von Start-up-Projekten
- Networking und PR

UnternehmerTUM Projekt GmbH
- Innovations- und Beratungsprojekte mit Start-ups und etablierten Unternehmen
- Inkubator-Projekte

UnternehmerTUM-Fonds
- Venture capital-Finanzierung von Hightech-Start-ups

TUM*entrepreneurship* – Strategischer Ansatz



Effizienter Spin-Off-Prozess

One-Stop-Agency: Gemeinsame Gründungsberatung durch TUM und UnternehmerTUM

Gespräche:
2012: 374
2013: 601

Ausgründungen:
2012: 35
2013: 38

Eng verwoben mit Technologie-Scouting, Designunterstützung, Patente & Lizenzen, Entrepreneurship Fellows

Sensibilisierung von Nachwuchswissenschaftlern

TUM*entrepreneurship* Academy: E-Camp

- 6-tägig
- englischsprachig
- interdisziplinäre Teams

TUM IdeAward für innovative Start-up-Ideen

- Preisgeld € 37,5 T
- Zeidler-Forschungs-Stiftung

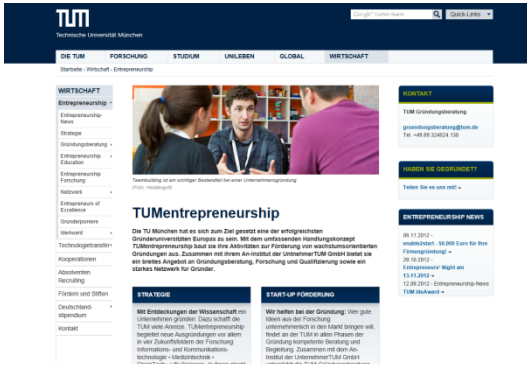
Entrepreneurship Culture

TUM Entrepreneurship Day

TUM Entrepreneurs of Excellence

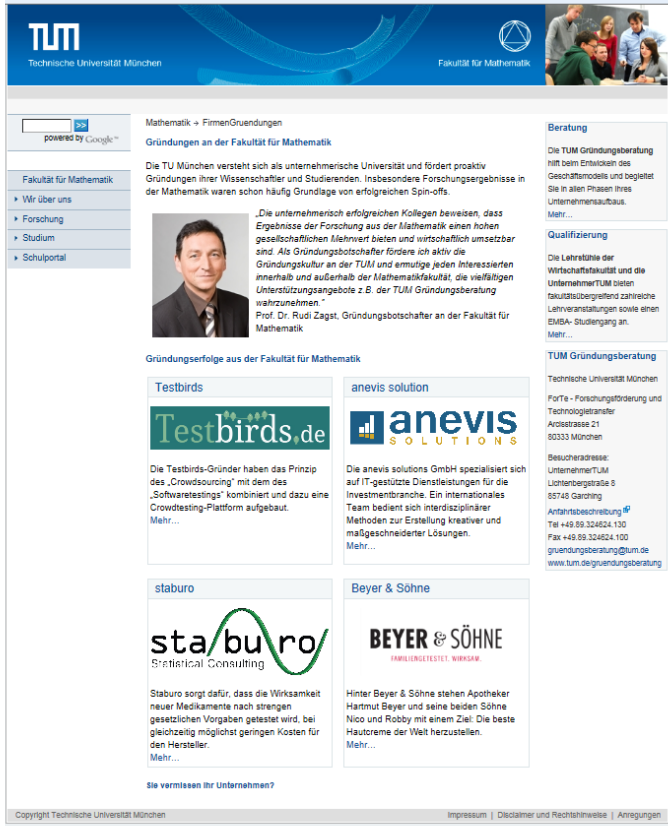
TUM Presidential Entrepreneurship Award

www.tum.de/entrepreneurship



Entrepreneurship Netzwerk

Start-up Mentoring



Engagement der Gründungsbotschafter

Entrepreneurship Forschung:
TUM Entrepreneurship Research Institute (TUM-ERI)

Prof. Holger Patzelt
Lehrstuhl für Entrepreneurship

Neue Nachwuchsprofessuren:

Oliver Alexy

Nicola Breugst

Hana Milanov

Nachhaltigkeit: Entrepreneurship Neubau

- Campus Garching: zentrale Positionierung von UnternehmerTUM und TUM*entrepreneurship*
- Baukosten €17M (davon €7M TUM-Budget)
- Nettonutzfläche 7.645 qm
- Bezugsfertig 1. Quartal 2015

tilibit nanosystems

!deaclouds

DEMOSKOPIA

VEMCON

DYNAMIC BIOSENSORS

NAVVIS

Testbirds.de
Testing für Apps und Webanwendungen

INSINUS

enwida
ENERGIEWIRTSCHAFTLICHE DATEN

MAGAZINO
simple storage

cleverlize BETA

kisi