

**Wissens- und Technologietransfer
im Ökosystem
der Freien und Hansestadt Hamburg**
28. 03.2019

Wissens- und Technologietransfer...

Wir glauben: das macht viel Sinn!

- Neue **Impulse** für Markt und Forschung
- **Transformative Hochschulen** – anwendungsorientierte Forschung entwickelt innovative Lösungsansätze für Wirtschaft und Gesellschaft
- Stärkung der **Sichtbarkeit** weit über eigene Geographie hinaus
- Optimaler Zugang zu **Fördermitteln**
- **Compliance** mit rechtlichen und politischen Anforderungen (e.g. ArbNErfG, BMBF, EU Beihilferecht, ...)

Das ist unser Job!



... im Hamburger Ökosystem

Wir wissen: so geht das bei uns!

- Eine Stadt mit Tradition und **Vision**
- **Aktive Verknüpfung** von Akteuren aus Wirtschaft, Wissenschaft und Politik
- **8** öffentlich-rechtliche Hochschulen
19 Hochschulen in privater oder anderer Trägerschaft
- **>40** extra-universitäre Forschungseinrichtungen
- **4 Innovationsparks** mit Anbindung zu wissenschaftlichen Hotspots

Der Mix macht's!



Die Player im Hamburger Mix

Unsere Innovationsinfrastruktur

Incubator	InnovationCampus Green Technologies Startup Port	Zentrum für Angewandte Luftfahrtforschung (ZAL)	DESY Gründerzentrum <i>im Bau</i>	HAW Gründerzentrum <i>in Planung</i>	WeWork Labs Hamburg <i>in Planung</i>	Greenhouse 20scoops OGDS Hanse Ventures TruVenturo...
Coworking	InnovationCampus Green Technologies Startup Port	Mindspace	Beehive	Betahaus	WeWork Hamburg	Mediadeck 20scoops collabor8 CoWorX Place X...
Accelerator	Airbus BizLab	Next Media Next Logistics Next eCommerce	Philips Health Innovation Port (HIP)	Social Impact Lab Accelerator	Music WorX Accelerator	comdirect Start-up Garage ...
Business Tech Center	hit Technopark	Zentrum für Angewandte Luftfahrtforschung (ZAL)	Technologie-Zentrum Harburg <i>in Planung</i>	Science Park Bahrenfeld <i>in Planung</i>	Technologie-Zentrum Bergedorf <i>in Planung</i>	Work Republic Satellite Office Places HDC...

Die Player im Hamburger Mix

Unsere wichtigsten Hochschulpartner

Hochschule	Studierende	Wissenschaftler	Professoren
UHH (inkl. UKE)	42.106	4.503	680
HAW	16.642	800**	386
TUHH	6.989	671	93
HSU	2.147	394	97
HCU	1.700	161	52
HfBK	850*	33	46
HfMT	750*	200*	40*
Summe	71.184	6.762	1.394

(Stand 2017, *Schätzung, **inkl. 512 Lehrbeauftragte)



Die Player im Hamburger Mix

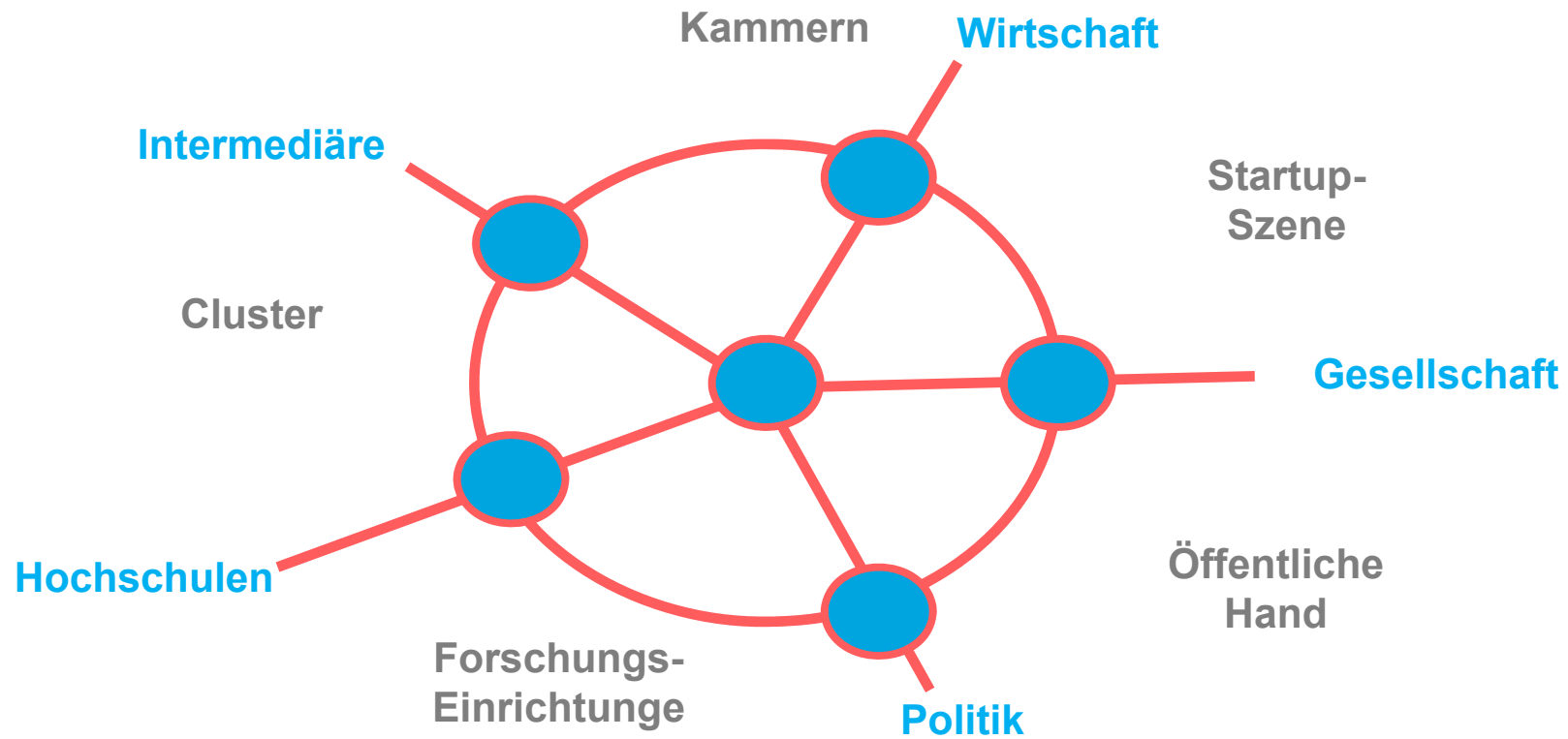
Unsere extra-universitären Forschungseinrichtungen

- **Bernhard-Nocht-Institut** für Tropenmedizin (BNI), Leibniz
 - **Heinrich-Pette-Institut** Leibniz-Institut für Experimentelle Virologie (HPI)
 - **Fraunhofer-Institut für Additive Produktionstechnologien** (IAPT)
 - **Fraunhofer-Institut für Maritime Logistik** (CML)
 - **Max-Planck-Institut für Meteorologie** (MPI-M)
 - **Deutsches Klimarechenzentrum** (DKRZ)
-
- **DESY** Deutsches Elektronensynchrotron (Helmholtz)
 - **European XFEL** (Röntgenlaser)



Die Player im Hamburger Mix

Unser Netzwerk



Hamburg Innovation GmbH

... und ihre Schwestergesellschaft

Die Schwestergesellschaften Hamburg Innovation und Tutech Innovation sind die privatwirtschaftlich organisierten Wissens- und Technologietransfereinrichtungen der Hamburger Hochschulen.

Sie sind seit 2004 beziehungsweise seit 1992 umfassende Schnittstellen zwischen Universität und Unternehmen und somit zwischen Wissenschaft und Wirtschaft.

Dabei agieren sie als Berater, Organisator, Vermittler, Makler, Initiator und Koordinator mit dem Ziel, unternehmerisches und wissenschaftliches Potenzial gewinnbringend zu vernetzen und Werte für Wissenschaft, Wirtschaft und Gesellschaft zu schaffen.

Wir machen das!



Unsere Gesellschafter

9 Partner für HI und die Welt

Univ. Hamburg	28%
Techn. Univ. Hamburg	17%
Hs. f. Angew. Wissens.	10%
Helmut-Schmidt-Univ.	10%
Univ. Krankenh. Eppendorf	10%
Hafen City University	3%
Hs. f. bildende Künste	3%
Hs. f. Musik und Theater	3%
TuTech Innovation	16%



TechTransfer Track Record

Unsere Erfahrung in Zahlen



Unsere Geschäftsbereiche

TechTransfer Expertise

Forschungs- Management

Auftragsforschung
Forschungskooperation
Technologie-Scouting
Cluster-Management
Kompetenzzentren

IP Management

Patentverwertungs-agentur
(PVA) Hamburg
Erfinderberatung
Verwertung
Gründerberatung

Gründer Unterstützung

Gründerstarthilfe
Startup School
Inkubator
Entrepreneurship
Intrapreneurship

Beratung & Kompetenz Entwicklung

Qualifizierungsformate
EU-Office
Internationalisierung
Consulting
EEN

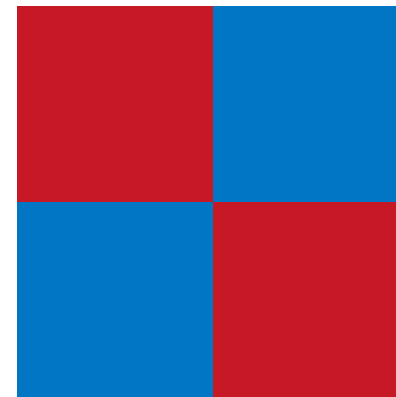
Forschungsmanagement

Neue Impulse für Industrie und Wissenschaft

- Auftragsforschung
Forschungskooperationen
- Förderberatung
- Clustermanagement

Dies beinhaltet unter anderem:

- Verhandlungsführung
- Vertragsgestaltung
- Vertragsmanagement
- Übernahme aller administrativen Aufgaben
- Buchhaltung und Projektcontrolling
- Personalmanagement



IP Management

Sichere IP Verwertung

- Zugang zu allen Schutzrechten der Hamburger Hochschulen
- Hohe Expertise in der Sicherung von hochschulgenerierten Schutzrechten
- Direkte Verwertung
- Rechtssichere Abwicklung
- Umsetzung von Validierungsprojekten

WIPANO:

- BMWI gestützte Förderung
- Über 15 Jahre Aktivität für den Hamburger Hochschulverbund



Gründerunterstützung

Vom Startup zum Unternehmen

- Begleitung von der Idee zur ersten Wachstumsphase
- Förderberatung (u.a. EXIST)
- Pragmatische Unterstützung wissensbasierter Gründungen ua über entsprechende Plattformen

Innovations- und Gründercampus Startup Port @TUHH:

- Gründerfreundliche Büro- und Arbeitsflächen
- Coworking Space
- Intelligente Infrastruktur für junge Gründer
- Anbindung im Hamburger Gründernetzwerk



Beratung und Kompetenzentwicklung

Weiterentwicklung mit Methode

- Anbahnung und Umsetzung von Projekten
- Antragsberatung
- Fördermittelbeantragung
- Innovationsberatung

ContinuING @ TUHH:

- Entwicklung neuer Formate für projektbasiertes Studieren an eigenen Fragestellungen
- Kompetenzentwicklung an den 3 Lernorten
Hochschulinstitut - Unternehmen - virtuelle Lernplattform
- Möglichkeit der Erarbeitung individueller Zertifikatsstudien oder neuer Studiengänge



Ihre Kontakte

- **Forschungsmanagement**
Michaela Germinario
germinario@hamburginnovation.de
- **Gründerunterstützung**
Nils Neumann
neumann@hamburginnovation.de
- **Beratung und Kompetenzentwicklung**
Monica Schofield
schofield@tutech.de
- **IP Management**
Dr. Markus Kähler
kaehler@tutech.de

Wir freuen uns auf alle Neugierigen!



Danke für Ihre Aufmerksamkeit!

