



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
WIEN

Willkommen!

Blockchain-Technologie@TU Wien

TUtheSky, 27. November 2019

9:30

Möglichkeiten der Kooperation mit der TU Wien und aktuelle nationale Förderausschreibungen

Astrid Stakne

Forschungs- und Transfersupport

Security and Scalability for Smart Contracts

Matteo Maffei

Institute of Logic and Computation, Security and Privacy group

Incentive Attacks

Edgar Weippl

SBA Research, CD-Labor SQL, Institute of Information Systems
Engineering, Research Unit Information and Software Engineering

Blockchain Applications & Use Cases

Stefan Schulte

Institute of Information Systems Engineering, Distributed Systems Group

Pause

- 10:50 3 Thementische: **Austausch und Diskussion zu bestimmten Fragestellungen mit den Vortragenden in Kleingruppen**
- 12:15 Abschluss, Networking



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
WIEN

Möglichkeiten der Kooperation mit der TU Wien und aktuelle nationale Förderausschreibungen

Astrid Stakne

Forschungs- und Transfersupport,
Gruppe Förderberatung und Wirtschaftskooperationen

- + 27.400 Studierende
- + 5.000 Mitarbeiter_innen
 - + Davon rund 3.800 Forschungspersonal
- + 5 Forschungsschwerpunkte
- + 8 Fakultäten
 - + Informatik
 - + Technische Physik
 - + Technische Chemie
 - + Mathematik und Geoinformation
 - + Architektur und Raumplanung
 - + Bauingenieurwesen
 - + Elektrotechnik und Informationstechnik
 - + Maschinenwesen und Betriebswissenschaften



Warum mit einer Universität kooperieren?

- + von der Grundlagenforschung zur angewandten Forschung
- + thematisch breite Aufstellung an Forschungsfeldern
- + komplexe Problemstellungen:
Bearbeitung unabhängig, interdisziplinär und fachübergreifend
- + Fördererfahrung
- + Spezialinfrastruktur

- Kooperative F&E-Projekte
- Auftragsforschung
- Machbarkeitsstudien
- Technische / wissenschaftliche Beratung
- Wissenschaftliche Dienstleistungen (Messungen,...)
- Verwertung einer Technologie der TU Wien (Technology Offers)
- Masterarbeiten, Diplomarbeiten, Dissertationen
- ...

- FFG: IKT der Zukunft, 8. Ausschreibung
 - Ökosysteme für interdisziplinäre IKT
 - Kooperative F&E-Projekte Industrielle Forschung
 - max. 85% Förderquote
 - Einreichungen bis 23. März 2020
- Wirtschaftsagentur Wien: Call Future ICT 2020
 - Cybersecurity, 5G, Blockchain, AI
 - Kooperationsprojekte + 15%, zwischen 25% und 80% Förderquote
 - Einreichungen bis 15. April 2020
- Förderaktion der WKW
TU Wien-Expertise für Wiener Unternehmen

Worauf sollte man achten?

- + Wahl des – projektspezifisch – passenden Partners
- + Erwartungshaltung – gemeinsame Ziele
- + Commitment, Priorität
- + Rolle im Projekt
- + Rechte
- + Dauer
- + Kosten & Finanzierung

Unsere Services

- Veranstaltungen und Workshops
- Persönliche Beratung und Vernetzung



❖ Kontakt zur TU Wien



Team



**Elisabeth
Schludermann**

Tel.: Ext. 41534

[E-Mail](#)



**Petra
Rössner**

Tel.: Ext. 415240

[E-Mail](#)



**Kathleen
Jimenez**

Tel.: Ext. 415249

[E-Mail](#)



**Astrid
Stakne**

Tel.: Ext. 41532

[E-Mail](#)





TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
WIEN

Forschungs- und Transfersupport

Förderberatung und Wirtschaftskooperationen

wirtschaftskooperationen@tuwien.ac.at

www.rt.tuwien.ac.at/wirtschaftskooperationen

Präsentationen der heutigen Veranstaltung:
www.tuwien.at/ws-blockchain-27112019

[Veranstaltungskalender](#)

Fragen zur Zusammenarbeit:
wirtschaftskooperationen@tuwien.ac.at