



FAPS³ FACTS

Zehn Jahre nach der ersten Strategieklausur unseres Institutes laden wir alle FAPS-Mitarbeiter, ehemalige Angehörige und enge Forschungs- und Kooperationspartner abermals ein, ein Teil unseres **FAPS Spring Summit (FAPS³)** zu werden. „Benvenuto“ heißt es diesmal aus der **Hauptstadt Siziliens, Palermo**.

Direkt an der Mittelmeerküste werden wir uns mit wichtigen internen und externen Themen und einer zukunftsorientierten Ausrichtung des Lehrstuhls auseinandersetzen und die Weichen für eine erfolgreiche Zukunft stellen. Auch unter Berücksichtigung der herausfordernden und intensiven Workshops behalten wir im Angesicht des Ätna einen kühlen Kopf und fördern unseren Gruppenzusammenhalt durch anregende Team Building Events.

Abermals werden rund **100 Kollegen, Alumni und Externe Referenten** an sieben produktiven Summit Tagen in der einzigartigen FAPS Atmosphäre zusammenarbeiten und ein weiteres unvergessliches Kapitel des Lehrstuhls zusammen schreiben. Dabei geben wir jedem Teilnehmer die Chance sich in die Themen des Lehrstuhls interdisziplinär einzubringen und seinen Beitrag zu den vielfältigen Themenbereichen zu leisten.



ANREISE

Sonntag 15.03.2020
Anreisetag

17:30 **Abflug aus Nürnberg mit Ryanair**

20:30 **Shuttle zum Hotel**

21:00 **Ankunft im Hotel, Check-in & Abendsnack**



FAPS FORWARD

Montag 16.03.2020
Analyse neuer Forschungstrends



07:00 **Erstes gemeinsames Frühstück zur Einstimmung**

08:00 **Eröffnung des FAPS Spring Summit (FAPS³)**
Simon Fröhlig, Michael Hechtel

08:15 **Motivation, Struktur & Ziele (FAPS³)**
Prof. Dr.-Ing. Jörg Franke, Lehrstuhlinhaber FAPS

09:00 **FAPS Forward Workshops**
Potenzialanalyse innovativer Themen für den FAPS

11:00 **Ergebnispräsentation FAPS Forward Workshops im Rundlauf**

12:00 **Mittagssnack mit Möglichkeit zur Vernetzung**

13:30 **Scientific Speed Dating**

19:00 **Wissenschaftlicher Diskurs beim gemeinsamen Abendessen**

20:00 **Abendvortrag**



Der FAPS Forward Day steht ganz im Zeichen der Innovation. Bei den heutigen Workshops geht es darum wichtige Themen zu evaluieren, die in der nahen und fernen Zukunft für unseren Lehrstuhl relevant werden. Außerdem wird über die kürzlich adaptierten Technologien und bessere Integrationsstrategien diskutiert.



FAPS FACTORY

Dienstag 17.03.2020
Lehrstuhlinterne Ausrichtung



07:00 **Gemeinsames Frühstück**

08:00 **Auftakt zum FAPS Factory Day**
Simon Fröhlig, Michael Hechtel

08:15 **FAPS Factory Workshops**
Optimierung lehrstuhleigener Prozesse

11:00 **Ergebnispräsentation FAPS Factory Workshops im Rundlauf**

12:00 **Mittagssnack mit Möglichkeit zur Vernetzung**

13:00 **Fokus Foresight „Erkenntnisgewinn aus der Vergangenheit für die Zukunft“**

19:00 **Wissenschaftlicher Diskurs beim gemeinsamen Abendessen**

20:00 **Abendvortrag**



Der FAPS Factory Day betrachtet die lehrstuhlinterne Ausrichtung und die administrativen Prozesse. Dabei wird auf eine schlanke und intelligente Prozessausgestaltung geachtet, um eine produktive und effiziente Arbeitsumgebung für alle Mitarbeiter schaffen zu können. Es werden sowohl bestehende als auch neue Themenblöcke aus der Verwaltung adressiert.



FAPS FAIR

Mittwoch 18.03.2020
Verknüpfung mit externen Forschungspartnern



07:00 **Gemeinsames Frühstück**

08:00 **Auftakt zum FAPS Fair Day**
Simon Fröhlig, Michael Hechtel

08:15 **FAPS Fair Workshops**
Optimierung der Außenwirkung des Lehrstuhls

11:00 **Ergebnispräsentation FAPS Fair Workshops im Rundlauf**

12:00 **Gruppenfoto und Exkursionstransfer mit parallelem Snack**

13:00 **Exkursion zum Department Maschinenbau der Uni Palermo**

19:00 **Wissenschaftlicher Diskurs beim gemeinsamen Abendessen**

20:00 **Anti-Mafia Tour in Palermo**



Der FAPS Fair Day zielt auf die Außenwirkung des Lehrstuhls ab. Dabei werden unter anderem Möglichkeiten diskutiert eine umfangreiche und zielgruppenspezifische Vermarktung zu generieren. Zusätzlich wird an der Universität Palermo intensives Networking zur Verknüpfung der Forschungsaktivitäten beider Seiten betrieben, um die Kompetenzen beider Institutionen zu kombinieren.



FACT SHEET

Ansprechpartner:
Simon Fröhlig
+49 911 5302-96262
faps.summer.summit@faps.fau.de
Michael Hechtel
+49 911 5302-9083

Veranstaltungsadresse:
Saracen Sands Hotel & Congress Centre
Via Libertà 128/A, 90040 Isola delle Femmine



Direktflüge:
ab Nürnberg mit Ryanair (Do und So)
ab München mit Lufthansa (Fr und So)
ab Frankfurt mit Lufthansa (Fr)

Anreise zum Hotel:
Öffentliche Verkehrsmittel: Verbindung mit Regionale Richtung Palermo Central (Haltestelle: Isola Delle Femmine), anschließender Fußweg zum Hotel

Hotelempfehlungen:
Saracen Sands Hotel & Congress Centre, +39 091 8671423
Residence Addaura s.r.l., +39 091 6842222

Teilnahmegebühr:
für externe Teilnehmer oder Alumni auf Anfrage
für Mitglieder FAPS ProNet kostenfrei

Die Hotel- und Flugbuchung sowie die Verpflegung vor Ort muss selbst getragen werden.



FAPS FAMILY

Donnerstag 19.03.2020
Organisation und Strukturierung des FAPS



- 07:00 **Gemeinsames Frühstück**
- 08:00 **Koordination des FAPS Family Day**
Simon Fröhlig, Michael Hechtel
- 08:15 **FAPS Family Workshops 1/2**
1. Tagung der Forschungsbereichsleiter
2. Strategiesitzungen der Technologiefelder
- 13:00 **Mittagssnack mit Möglichkeit zur Vernetzung**
- 14:00 **FAPS Family Workshops 2/2**
1. Tagung der Forschungsbereichsleiter
2. Strategiesitzungen der Technologiefelder
- 19:00 **Wissenschaftlicher Diskurs beim gemeinsamen Abendessen**
- 20:00 **Abendvortrag**

Am FAPS Family Day stehen die internen Beziehungen des Lehrstuhls im Mittelpunkt. Auf Basis der Workshops der verschiedenen Technologiefelder werden neue und bestehende Brücken geknüpft und Synergieeffekte zum Vorschein gebracht. Zusätzlich evaluieren die Forschungsbereichsleiter die bisherigen betrachteten Themen und präsentieren die Anliegen ihres Forschungsbereichs.



FAPS FREE

Freitag 20.03.2020
Team Building Events



- 08:00 **Gemeinsames Frühstück**
- 09:00 **Auswahl verschiedener Team Building Events:**
 - Bootstour zum Zingaro Naturreservat
 - Tagestour nach Monreale und Besuch der Kathedrale
 - Quad Tour zum Segesta Tempel
 - Hop-On/Hop-Off Bus Tour durch Palermo
 - Fahrradtour durch Palermo
 - Tour zum Ätna und nach Taormina
- 19:00 **Tagesausklang am gemeinsamen Abendbuffet**
- 20:00 **FAPS Fete**
Vernetzungsmöglichkeit beim zwanglosen Get-together

Am FAPS Free Day werden durch diverse Team Building Events der Zusammenhalt und die persönlichen Kontakte innerhalb des Lehrstuhls gewürdigt. Bei sowohl körperlich als auch geistigen Herausforderungen wachsen die Mitarbeiter zu einer Einheit zusammen und repräsentieren somit die FAPS-Werte sowohl im beruflichen als auch privaten Umfeld.



FAPS FOUNDING

Samstag 21.03.2020
Ausgründung und Unternehmertum



- 07:00 **Gemeinsames Frühstück**
- 08:00 **Begrüßung zum FAPS Founding Day**
Simon Fröhlig, Michael Hechtel
- 08:15 **FAPS Founding Workshops**
Existenzgründung am FAPS
- 11:00 **Ergebnispräsentation FAPS Founding Workshops als Rundlauf**
- 12:00 **Mittagssnack mit Möglichkeit zur Vernetzung**
- 13:00 **Active Gathering „Analyse humaner Bewegungsabläufe zur Optimierung kinematischer Parameter“**
- 19:00 **Wissenschaftlicher Diskurs beim gemeinsamen Abendessen**
- 20:00 **Podiumsdiskussion**

Der FAPS Founding Day zeigt den Mitarbeitern alles rund um das Thema einer Unternehmensgründung auf. Die Workshops werden durch die lehrstuhleigenen Ausgründungen unterstützt, wobei weitere Gründer in den Reihen der Teilnehmer animiert werden sollen, den Schritt in die Eigenständigkeit zu gehen. Potentielle Gründer sollen dabei über den Spring Summit hinaus vom FAPS bestärkt werden.



FAPS FACULTY

Sonntag 22.03.2020
Verbesserung und Ausweitung der Lehre



- 07:00 **Gemeinsames Frühstück als Ausklang**
- 08:00 **Eröffnung des FAPS Faculty Day**
Simon Fröhlig, Michael Hechtel
- 08:15 **FAPS Faculty Workshops**
Digitalisierung der Lehre
- 11:30 **Ergebnispräsentation des FAPS Faculty Workshops als Rundlauf**
- 13:00 **Check-out und gemeinsames Mittagsbuffet**
- 14:00 **Zusammenfassung des FAPS³**
Prof. Jörg Franke, Lehrstuhlinhaber FAPS
- 16:00 **Snack und Transfer zum Flughafen**
- 20:05 **Rückflug nach Nürnberg mit Ryanair**
- 22:15 **Ankunft in Nürnberg**

Der letzte Tag des Spring Summit 2020 adressiert die Verbesserung und Digitalisierung der Lehre am FAPS. Dabei sollen diverse Themen der Veranstaltungen und Prüfungen diskutiert werden. Die Bewertung innovativer Lernkonzepte und die Optimierung der Supportprozesse, die mit Lehrveranstaltungen einher gehen, haben die Verbesserung der studentischen Evaluationen zum Ziel.



SPRING SUMMIT 2020

15. bis 22. März 2020 in
Palermo auf Sizilien