

# KET-Strategieworkshop

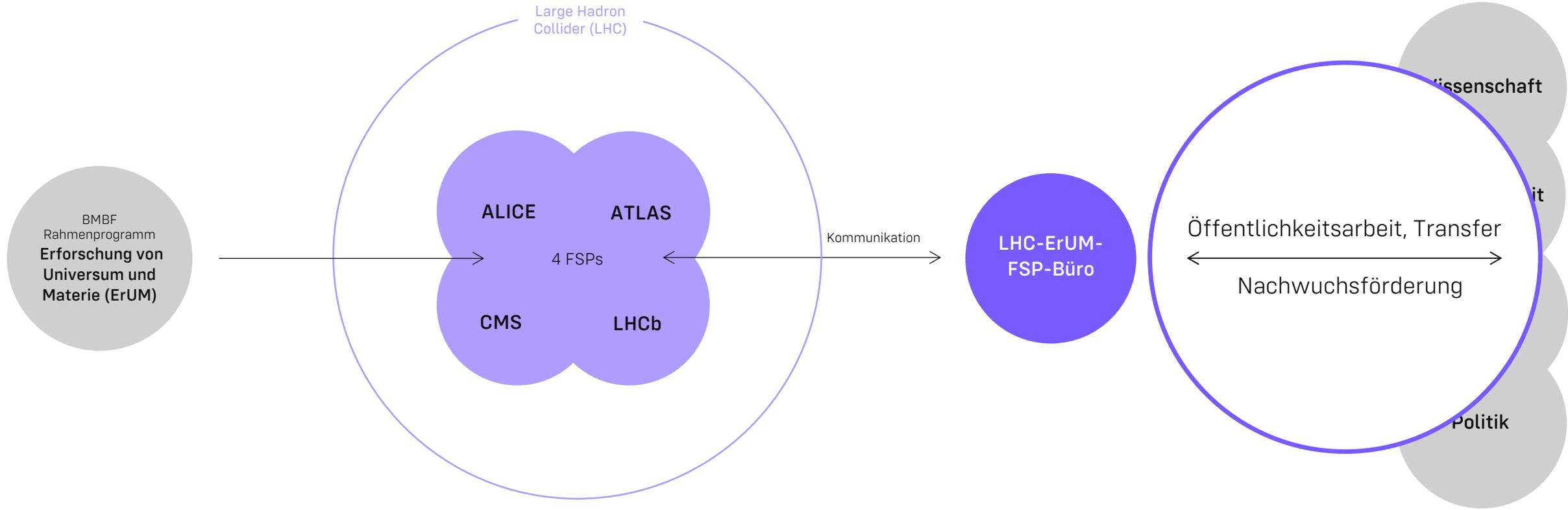
Impuls: Pläne des LHC-ErUM-FSP-Büros

Marie-Lena Dieckmann | Universität Hamburg, LHC-ErUM-FSP-Büro

Marius Hoffmann | Georg-August-Universität Göttingen, LHC-ErUM-FSP-Büro

# LHC-ErUM-FSP-Büro

## Organigramm

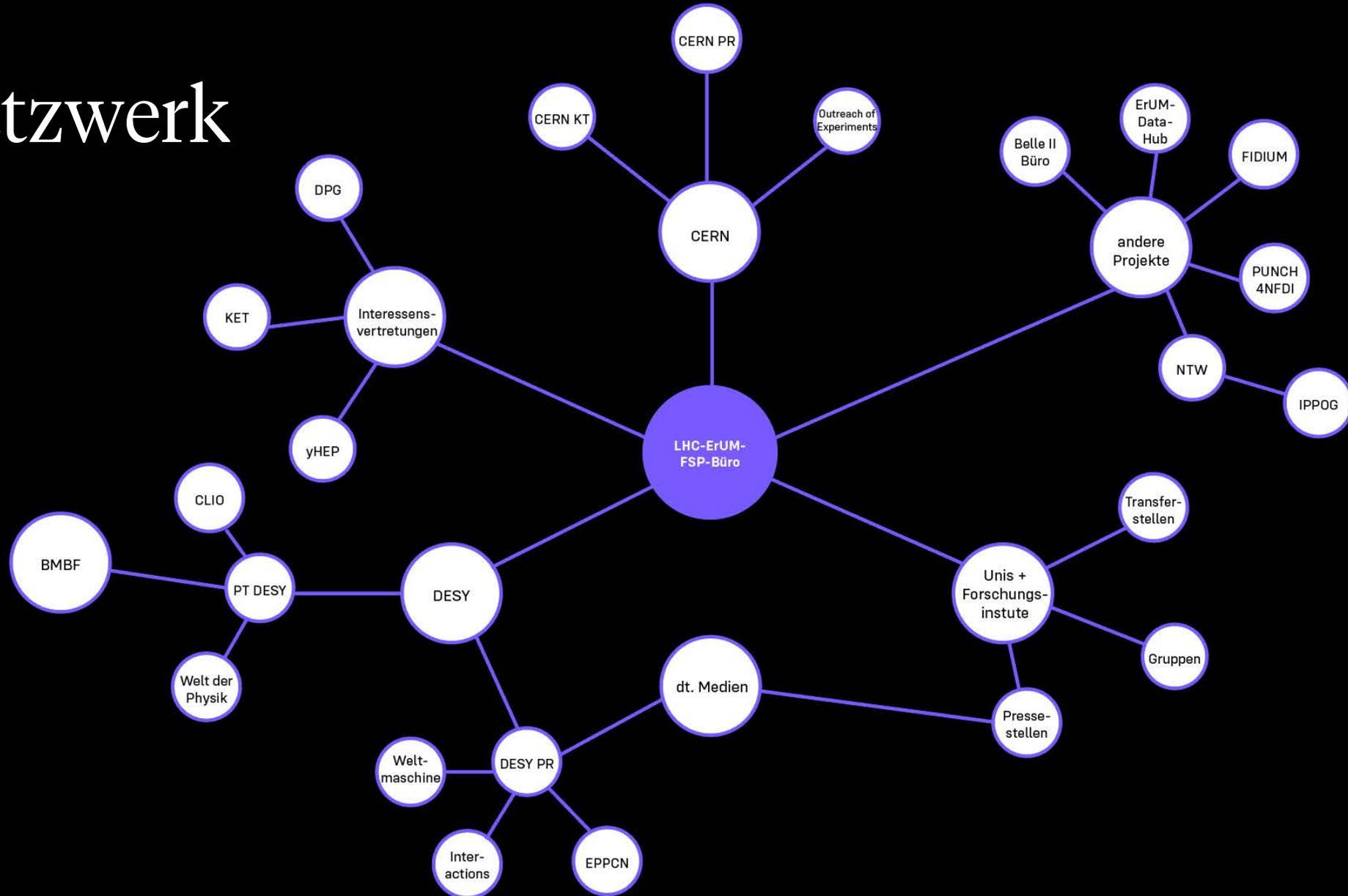


# Das LHC-ErUM-FSP-Büro

## Selbstverständnis

- eine Vernetzungs- und Anlaufstelle für alle Standorte der ErUM-FSPs am LHC = Dienstleister
- Unterstützer der Teilchenphysik am LHC – wir machen die Forschung sichtbarer
- in Gesellschaft, Wirtschaft, Wissenschaft und Politik hineinwirken
- drei Aufgabenbereiche: Öffentlichkeitsarbeit, Wissens- und Technologietransfer und Nachwuchsförderung
- bestmögliche Anbindung an bereits bestehende Strukturen, Akteure und Netzwerke, um Synergien zu erzeugen

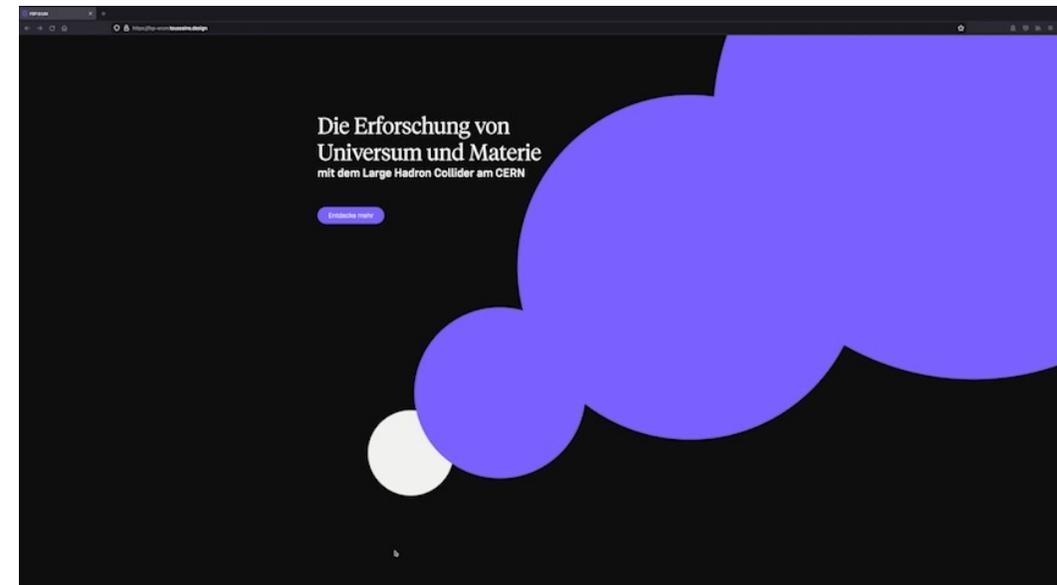
# Netzwerk



# Öffentlichkeitsarbeit

## Ziele für die FP 24-27

- AF: Website eingerichtet, weitere Inhalte werden erstellt
- NF: Reichweite von LHC-Deutschland.de steigern → Maßnahmen der SEO
- AF: News-Kategorien (Alumni, Forschung etc.) etablieren & Formate (Artikel, Video etc.) ausprobieren
- NF: Highlights aus Forschung verständlich aufbereiten (Artikel, Videos, Illustration etc.) + verbreiten
- AF: 1-2 SoMe-Kanäle einrichten
- NF: Reichweite steigern



AF = aktuelle FP, NF = nächste FP

# Öffentlichkeitsarbeit

## Ziele für die FP 24-27

- AF: erste Kampagne ausprobiert (Higgs10) und Kontakte an vielen Instituten geknüpft
- NF: Wir starten eine Kampagne pro Jahr (z.B. Alumni-Special etc.), um lokale Maßnahmen anzustoßen.
- AF: Materialien für Higgs10, Rollups und erste Werbemittel produziert
- NF: Büro stellt Materialien (z.B. Infoposter, Ausstellungsmaterial, Giveaways etc.) für lokale Veranstaltungen zur Verfügung.



Wir laden Sie ein  
**10 Jahre Higgs-Entdeckung**

Illustration: Laura Voglmeier

**Überschrift der Veranstaltung 1**  
Mo, 04. Juli 2022 | 18 Uhr | Eintritt frei  
**Aula der Universität Musterstadt, Musterstraße 1, 22222 Musterstadt**  
As aut ma destem essimint. Est landitiunt vendusae. Deliste niam eum lam velent eum lam libus perit es as replecto dem ipid quias ex eiunt eos et As aut ma destem essimint. Est landitiunt vendusae. Deliste niam eum lam velent eum lam libus perit es as replecto dem ipid quias ex eiunt eos et

**Überschrift der Veranstaltung 2**  
Mo, 04. Juli 2022 | 18 Uhr | Eintritt frei  
**Aula der Universität Musterstadt, Musterstraße 1, 22222 Musterstadt**  
As aut ma destem essimint. Est landitiunt vendusae. Deliste niam eum lam velent eum lam libus perit es as replecto dem ipid quias ex eiunt eos et As aut ma destem essimint. Est landitiunt vendusae. Deliste niam eum lam velent eum lam libus perit es as replecto dem ipid quias ex eiunt eos et

Am 04. Juli feiern Physiker\*innen weltweit das 50-jährige Jubiläum der Entdeckung des Higgs-Teilchens. Auch viele Universitäten und Forschungsanstalten in ganz Deutschland veranstalten anlässlich des Jubiläums Events zum Thema Teilchenphysik – feiern Sie mit!  
Alle Infos unter: [higgs10.de](https://higgs10.de)

FSP  
ErUM  
LHC-Deutschland



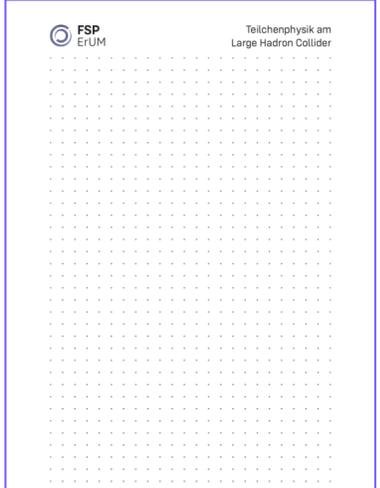

FSP  
CMS

**BMBF-Forschungsschwerpunkt CMS**

Der Forschungsschwerpunkt CMS ist ein Vorhabenprojekt zur Erforschung der Elementarstruktur der Teilchenmaterie mit dem CMS-Detektor am Large Hadron Collider, dem internationalen Teilchenbeschleuniger am CERN. Das FSP-CMS arbeitet an der Erweiterung der CMS-Forschung, der Verbesserung der Leistungsfähigkeit des Detektors für Teilchenphysik, der Entwicklung neuer Detektortechnologien, der Entwicklung neuer Detektortechnologien für die Beschleunigerphysik, der Entwicklung neuer Detektortechnologien für die Beschleunigerphysik.

www.LHC-Deutschland.de

Beteiligte Institutionen und assoziierte Projekte:  

FSP  
ErUM

Teilchenphysik am  
Large Hadron Collider

www.LHC-Deutschland.de

# Nachwuchsförderung

## Ziele für die FP 24-27

AF: zwei Online-Coachings (Leadership, Wissenschaftskommunikation) + eine Soft Skill

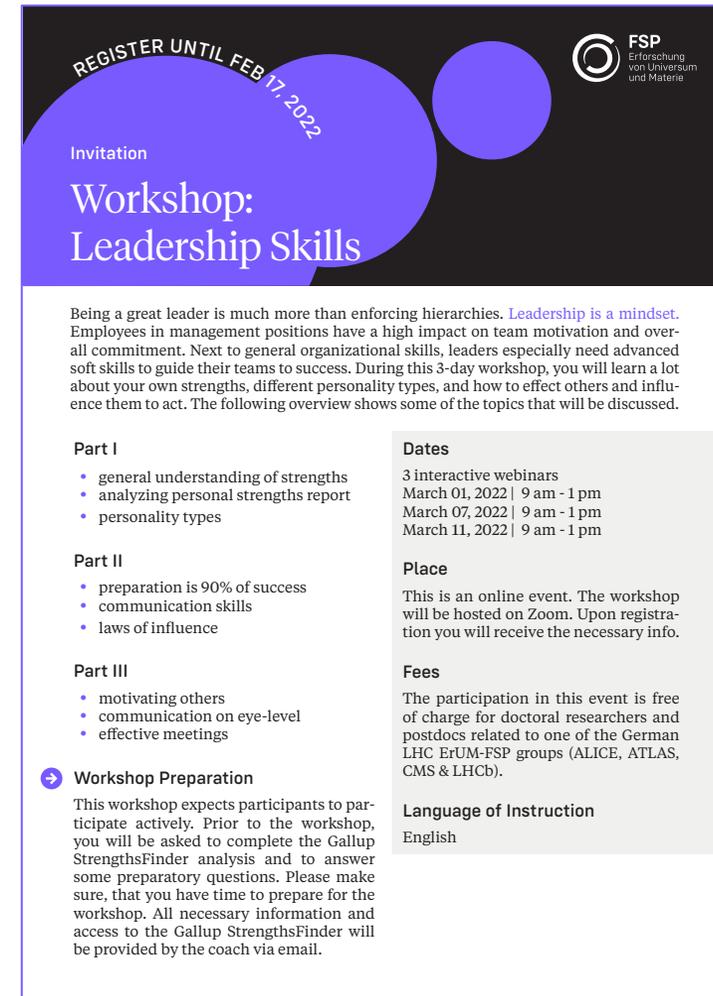
School in Präsenz in 2023

→ Evaluation der Soft Skill School steht aus!

NF: Weiterführung der bisherigen

Workshopangebote und ausprobieren neuer

Themen (Feedback von TN einholen)



REGISTER UNTIL FEB 17, 2022

Invitation

## Workshop: Leadership Skills

Being a great leader is much more than enforcing hierarchies. **Leadership is a mindset.** Employees in management positions have a high impact on team motivation and overall commitment. Next to general organizational skills, leaders especially need advanced soft skills to guide their teams to success. During this 3-day workshop, you will learn a lot about your own strengths, different personality types, and how to effect others and influence them to act. The following overview shows some of the topics that will be discussed.

<p><b>Part I</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• general understanding of strengths</li> <li>• analyzing personal strengths report</li> <li>• personality types</li> </ul> <p><b>Part II</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• preparation is 90% of success</li> <li>• communication skills</li> <li>• laws of influence</li> </ul> <p><b>Part III</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• motivating others</li> <li>• communication on eye-level</li> <li>• effective meetings</li> </ul>	<p><b>Dates</b></p> <p>3 interactive webinars          March 01, 2022   9 am - 1 pm          March 07, 2022   9 am - 1 pm          March 11, 2022   9 am - 1 pm</p> <p><b>Place</b></p> <p>This is an online event. The workshop will be hosted on Zoom. Upon registration you will receive the necessary info.</p> <p><b>Fees</b></p> <p>The participation in this event is free of charge for doctoral researchers and postdocs related to one of the German LHC ErUM-FSP groups (ALICE, ATLAS, CMS &amp; LHCb).</p> <p><b>Language of Instruction</b></p> <p>English</p>
---	---

➔ **Workshop Preparation**

This workshop expects participants to participate actively. Prior to the workshop, you will be asked to complete the Gallup StrengthsFinder analysis and to answer some preparatory questions. Please make sure, that you have time to prepare for the workshop. All necessary information and access to the Gallup StrengthsFinder will be provided by the coach via email.

# Wissens- und Technologietransfer

## Ziele für die FP 24-27

- AF: Alumni Talks bei den FSP-Jahrestreffen + Aufbau einer Alumni Datenbank
- NF: Ausbau der Alumni-Datenbank und Nutzen dieser Kontakte für News, Flyer, Vorträge etc.
- AF: Teilnahme an der Hannover Messe und der ISC High Performance mit eigenen Messeständen
- → Evaluation der Messestände im Juni 23!
- NF: Teilnahme an mehreren Industriemessen, es werden verschiedene Messen ausprobiert
- AF: erste Kontakte zu anderen Transferbüros (CERN KT, CLIO, Transferstellen der Unis)
- NF: Ausbau der Kontakte und gegebenenfalls gemeinsame lokale Projekte
- Idee: digitale Führungen am CERN für die Industrie mit anschließendem Expertengespräch

# FAZIT

## Ziele des LHC-ErUM-FSP-Büros für die FP 24-27

- Das LHC-ErUM-FSP-Büro ist mittlerweile etabliert und hat seine Platz in den bestehenden Strukturen gefunden.
- Das Netzwerk des LHC-ErUM-FSP-Büros ist kontinuierlich gewachsen. In der FP 24-27 soll es weiter ausgebaut werden, um noch mehr Synergien zu erzeugen.
- In der aktuellen FP wurden viele Projekte erfolgreich angestoßen. Diese Projekte sollen in der nächsten FP verstetigt und ausgebaut werden.

# LHC-ErUM-FSP-Büro

## Kontakt



**Marie-Lena Dieckmann**

Tel.: +49 40-8998-5331

E-Mail: [marie-lena.dieckmann@lhc-deutschland.de](mailto:marie-lena.dieckmann@lhc-deutschland.de)



**Marius Hoffmann**

Tel.: +49 40-8998-5332

E-Mail: [marius.hoffmann@lhc-deutschland.de](mailto:marius.hoffmann@lhc-deutschland.de)