



*Herzlich
Willkommen!*

**ACC-Koordinator:innen-Treffen des
Akademischen Koordinierungszentrums
in der Euroregion Neisse (ACC) an der
Hochschule Zittau/Görlitz**

Hochschule Zittau/Görlitz

23.06.2026, Zittau



Tagesordnung

1. **Eröffnung, Begrüßung**

Prof. Dr. Sophia Keil – Prorektorin für Forschung, Transfer und Internationalisierung

2. **Bericht aus der Sitzung des Redaktionsrates des ACC Journals am 19. Mai in Liberec**

Helena Neumannová, TU Liberec

3. **Bericht aus dem Treffen der Vertreterinnen und Vertreter der polnisch-deutschen Interreg-Projekte am 9. Juni in Szklarska Poreba**

Prof. Dr. Piotr Gryszel, Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu Filia w Jeleniej Górze

4. **Bericht über die Zusammenarbeit mit der Halbleiterindustrie in der Region und über internationale Aktivitäten der Hochschule Zittau/Görlitz**

Inna Hauf, Hochschule Zittau/Görlitz

5. **Evaluation der Konferenz „Young Scientists 2026“**

Dr. Sabina Zaremba-Warnke und Prof. Dr. Piotr Gryszel, Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu Filia w Jeleniej Górze

6. **Planung des ERN-Preises 2026 am 21. Dezember in Jelenia Góra (alle)**

7. **Campusführung durch die neu erbauten außerschulischen Lernorte:**

Grünes Klassenzimmer, Makerspace, Wind-/PV-Baum, DLR_School_Lab der HSZG



Bericht über die Zusammenarbeit mit der Halbleiterindustrie in der Region und über internationale Aktivitäten der Hochschule Zittau/Görlitz

Inna Hauf, Hochschule Zittau/Görlitz



Talentierte Menschen bleiben nicht wegen Vorlesungen –
sie bleiben, wenn sie Teil von etwas Größerem werden.

Talente gewinnen. Talente halten.

Talent Journey





Der Weg der Talente an der Hochschule Zittau/Görlitz Von Neugier zu Expertise

1

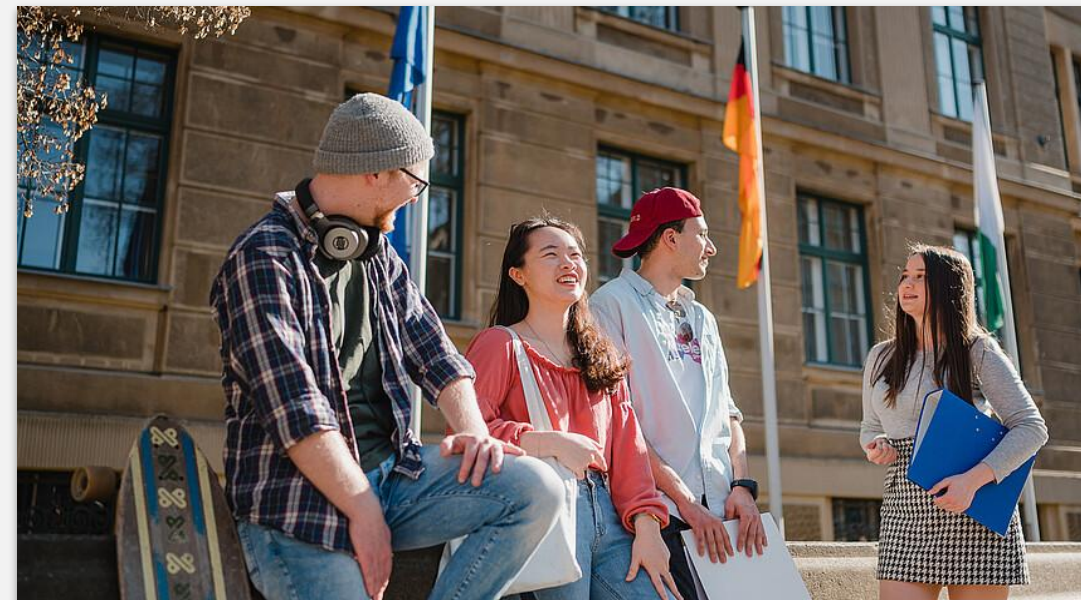
Frühe Förderung im MINT-Bereich



ZukLOS
Zukunftslernort
Oberlausitz

2

Vorbereitung auf ein Studium und Begleitung



**Internationale
Studierende**

3

Individuelle Studienprogramme



- **Mechatronics for Manufacturing**
- **Halbleiterprozesse und Materialchemie**

HighTech@HSZG:
Partner der
Halbleiterindustrie

Lebenszyklusorientierte Bildung und Studienangebote



Der Weg der Talente an der Hochschule Zittau/Görlitz Von Neugier zu Expertise

1

Frühe Förderung im MINT-Bereich



ZukLOS
Zukunftslernort
Oberlausitz

2

Vorbereitung auf ein Studium und Begleitung



**Internationale
Studierende**

3

Individuelle Studienprogramme



- **Mechatronics for Manufacturing**
- **Halbleiterprozesse und Materialchemie**

HighTech@HSZG:
Partner der
Halbleiterindustrie

Lebenszyklusorientierte Bildung und Studienangebote



Strukturwandel aktiv mitgestalten durch die Förderung der außerschulischen MINT-Bildung

Lausitz: ein ländlicher Raum und seine Herausforderungen

- Deutschland: Kohleausstieg bis 2030/38
- Überalterung kennzeichnet die Demografie der Region (Altersquotient \emptyset 58)
- Fachkräftemangel nimmt zu, besonders in den MINT-Berufen, wird durch weiterhin sinkende Zahl der Studienanfängerinnen und -anfänger in den MINT-Fächern verstärkt (Destatis 2024)
- Stärkung der außerschulischen Bildung zur gezielten Förderung der MINT-Kompetenzen von Kindern und Jugendlichen



Bildung als Stellschraube, um junge Menschen für unsere Region zu begeistern

Chancen:

Ansiedlungen von außeruniversitären Forschungszentren und neuer Unternehmen, z. B. Deutsches Zentrum für Astrophysik (DZA), Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR), Zentrum für datenintensive Systemforschung (CASUS), Fraunhofer-Institute (IWU, IEG, IOSB), Instandhaltungswerk DB Cottbus etc.



Einblicke in die Beteiligung von Stakeholdern Jugend im Mittelpunkt





4 Handlungsschwerpunkte der HSZG zur Gestaltung des Zukunftslernortes Oberlausitz



JUNIOR AKADEMIE

Lernort der HSZG und des
DLR in Zittau



EXPERIMENTIER HAUS

Verschiedene Lernorte in Görlitz,
z. B. in Kooperation mit dem DZA



MOBILE LERNORTE

Dezentrale Angebote in
Räumen Dritter und mobile
Lernorte der HSZG



CAMPUS 4YOU

HSZG als Innovationshub und
Begegnungsort für Menschen
aller Generationen

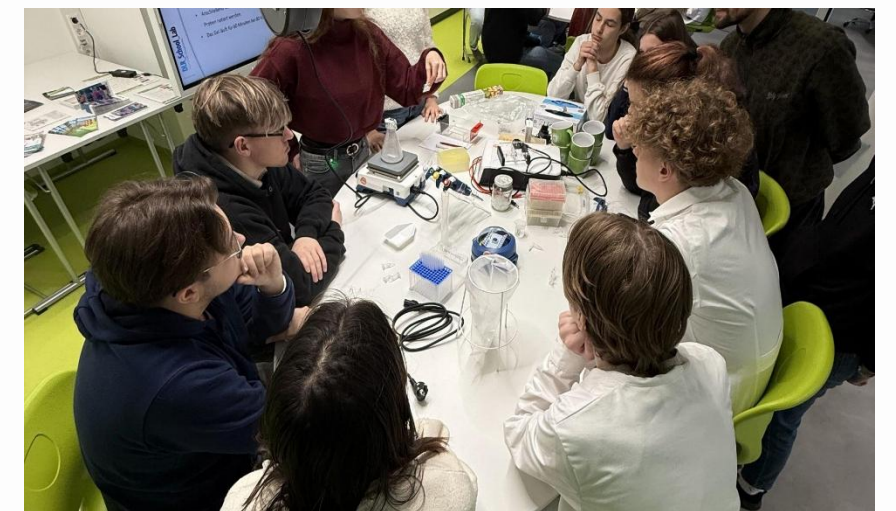
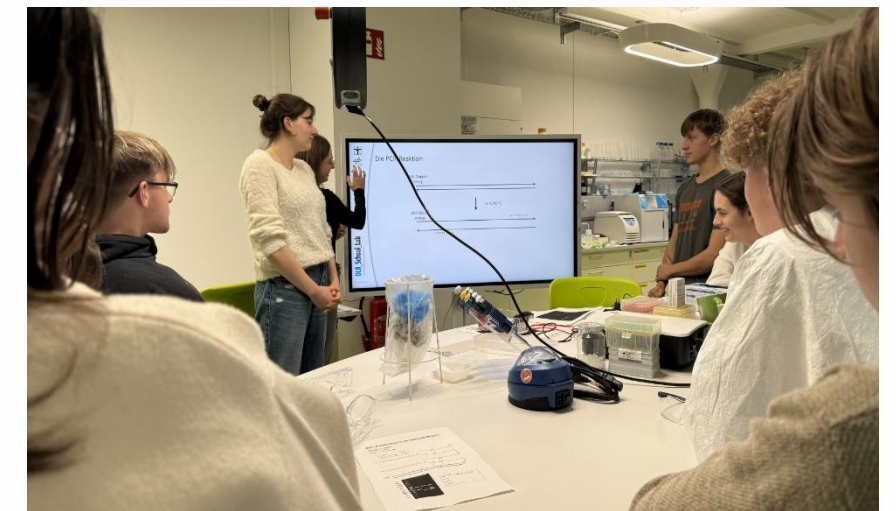
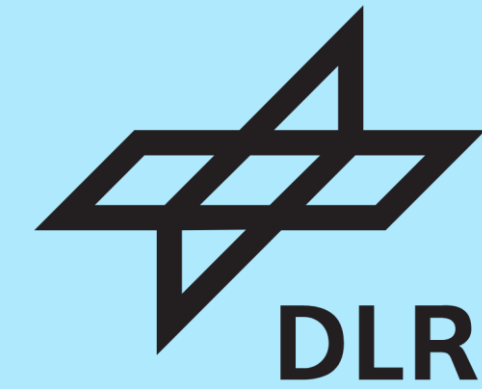


Juniorakademie | DLR_School_Lab der HSZG

Ein außerschulischer Lernort mit Fokus auf praxisnahe Experimente



JUNIOR
AKADEMIE



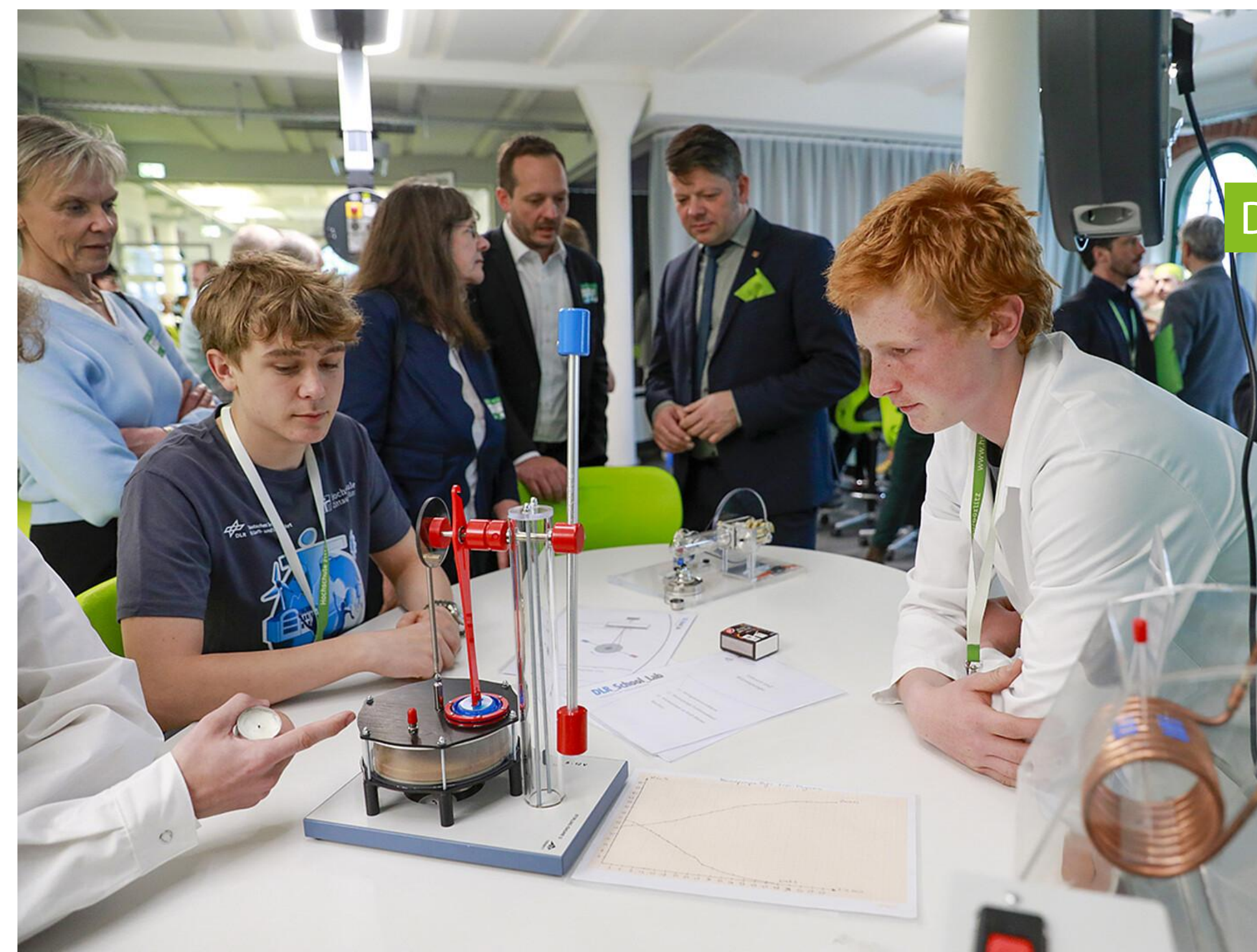


15.05.2025

FEIERLICHE ERÖFFNUNG

Impressionen

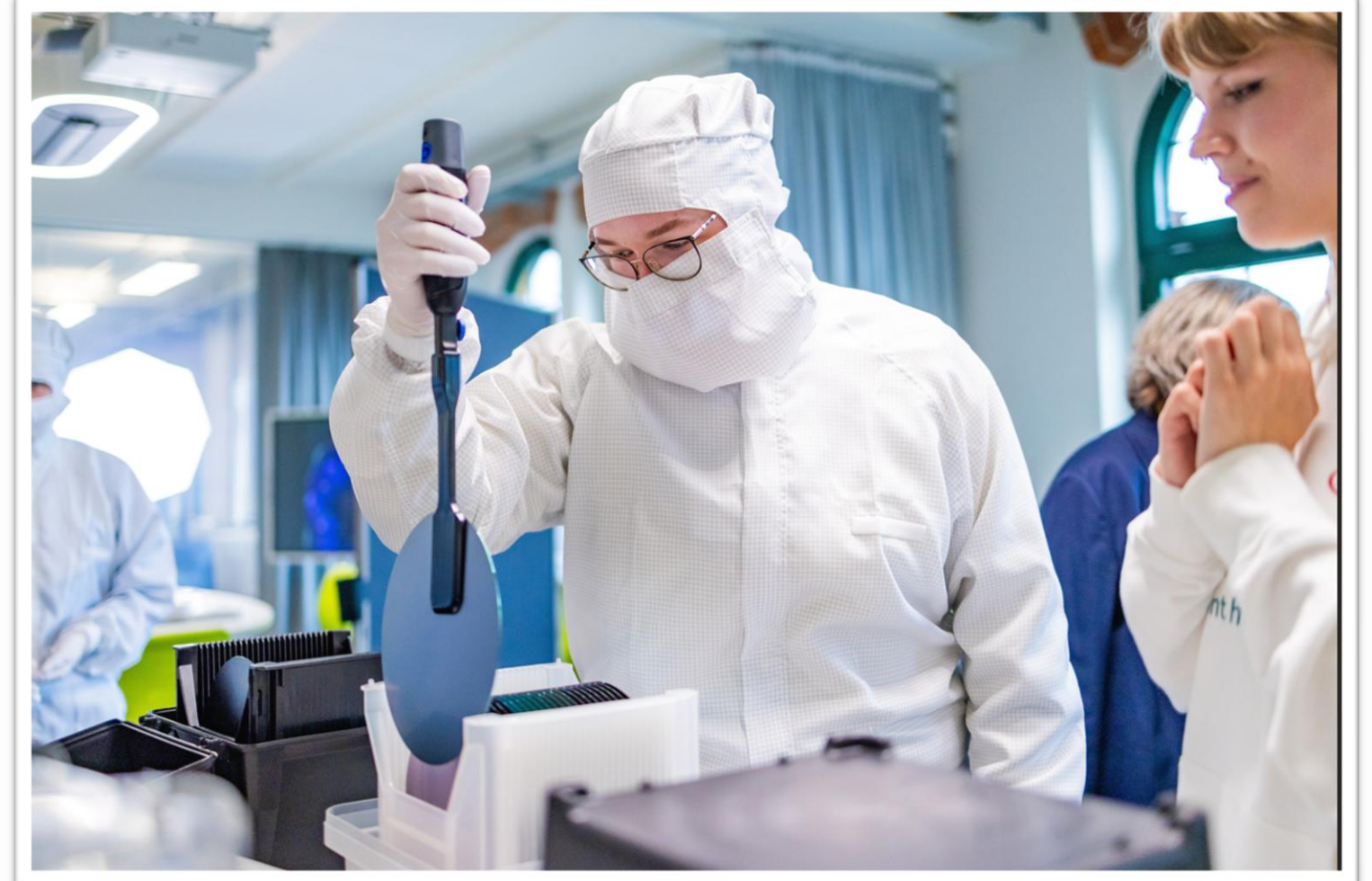
DLR_SCHOOL_LAB HOCHSCHULE ZITTAU/GÖRLITZ





Neues Reinraum-Experiment von Infineon im DLR_School_Lab der HSZG

Video



https://youtu.be/_RpjTyykvME



MOBILE LERNORTE





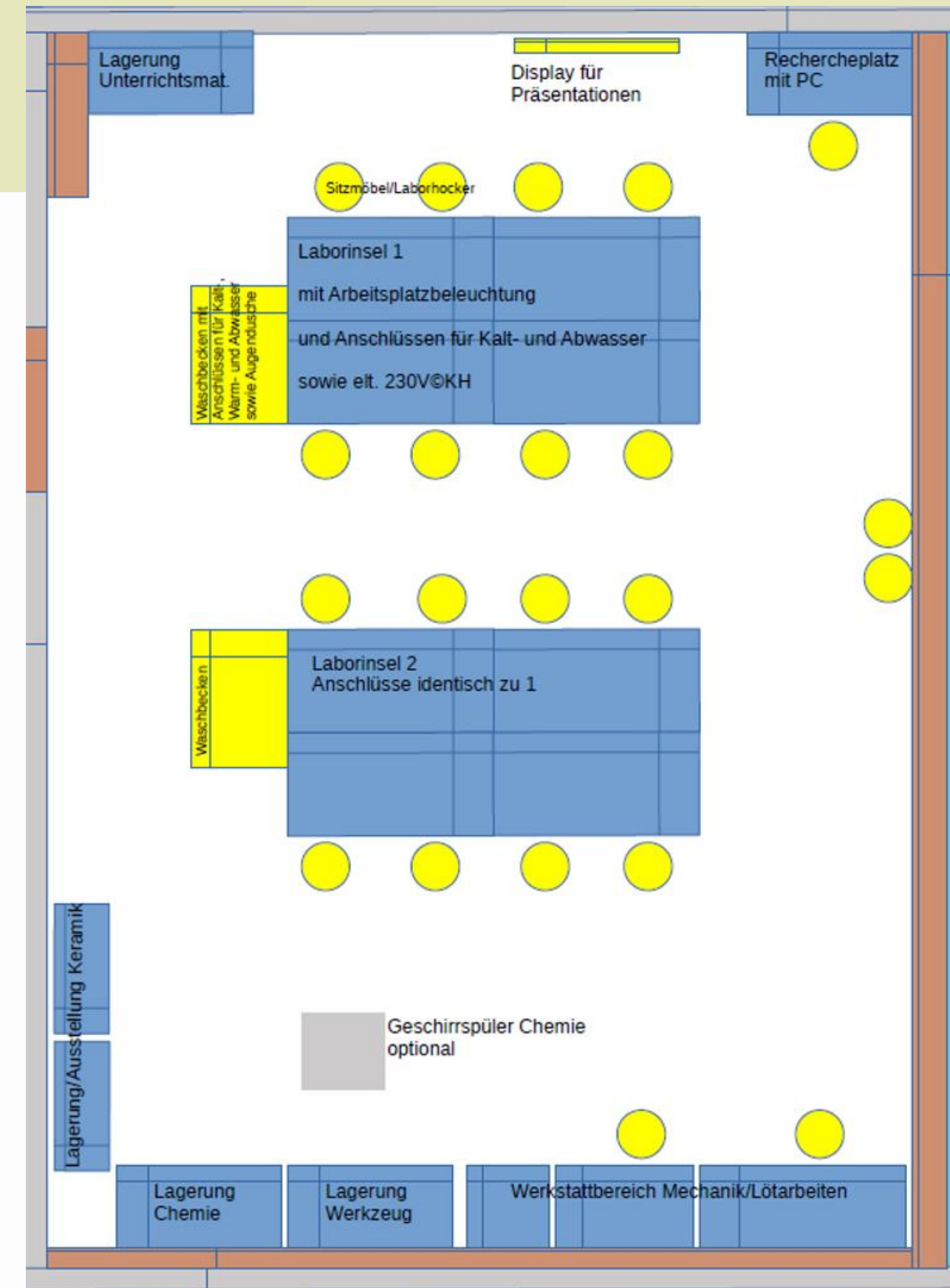
Experimentierhaus Görlitz mehrere Experimentierstandorte in Planung



EXPERIMENTIER HAUS

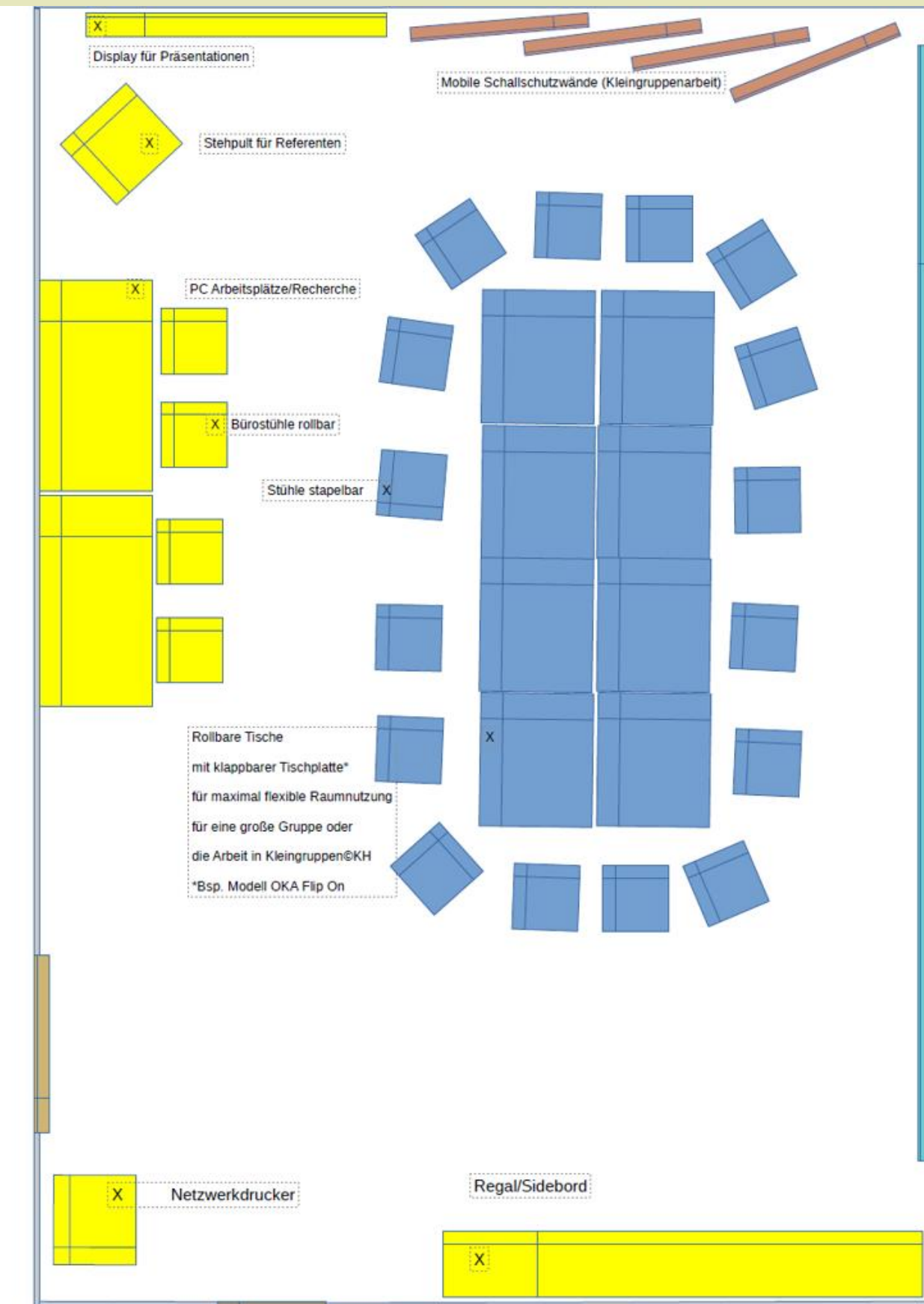
FAKULTÄT
ELEKTROTECHNIK UND INFORMATIK

IPM
HOCHSCHULE ZITTAU/GÖRLITZ
Institut für Prozesstechnik,
Prozessautomatisierung
und Messtechnik



KERAMIKWERKSTATT & LABOR

GI, RAUM 3.15



PC-POOL MIT CO-LEARNING SPACE

GI, RAUM 3.16



Zielstellung:

- Entwicklung von Konzepten für **Grünes Klassenzimmer mit Makerspace, Energielehrpfad** (Energiewandel erlebbar machen) sowie **innovative Lehr-Lernräume**
- **Schaffung von Begegnungsorten** für Schülerinnen und Schüler, Menschen aller Generationen, Mitarbeitende, Studierende, und weitere Interessierte – HSZG als Innovationshub
- Einrichtung von **flexibel anpassbaren Bereichen** zum Konzentrieren, Pausieren, Konferieren und Zusammenarbeiten

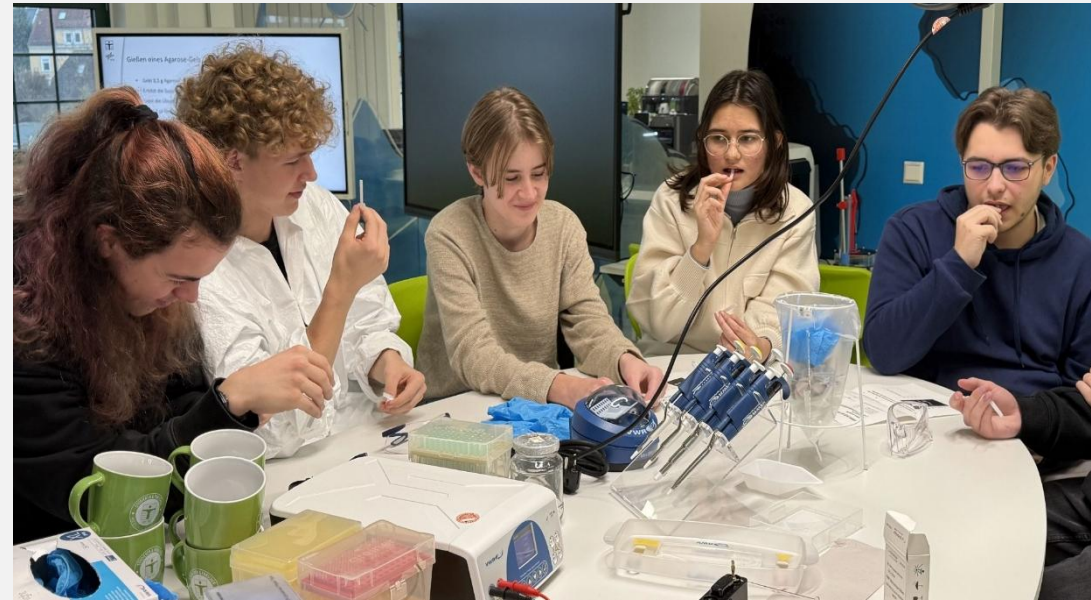




Der Weg der Talente an der Hochschule Zittau/Görlitz Von Neugier zu Expertise

1

Frühe Förderung im MINT-Bereich



ZukLOS
Zukunftslernort
Oberlausitz

2

Vorbereitung auf ein Studium und Begleitung



**Internationale
Studierende**

3

Individuelle Studienprogramme



- **Mechatronics for Manufacturing**
- **Halbleiterprozesse und Materialchemie**

HighTech@HSZG:
Partner der
Halbleiterindustrie

Lebenszyklusorientierte Bildung und Studienangebote

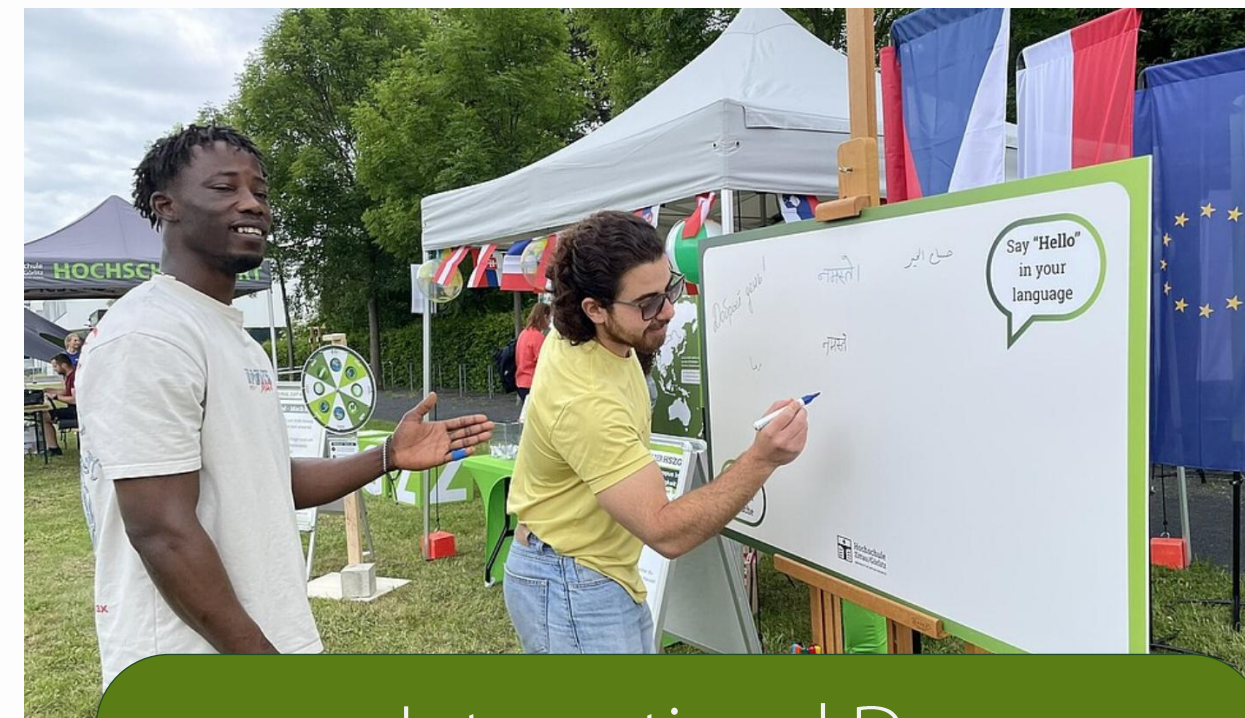


Campus der Vielfalt und Chancengerechtigkeit Kultur erleben – Vielfalt stärken – Chancen schaffen

Nachhaltige Integration und Unterstützung:
sozial, kulturell, akademisch und beruflich



Welcome Party



International Day



Special Events



International Campus Café



Science Days or „Spätschicht“



Kultur Events



2. International Day an der HSZG am 3. Juni 2026

Vielfalt, Begegnung und internationale Kooperation sichtbar gemacht

Besonderer Gast TU Liberec mit Informationen zu gemeinsamen Kooperationen und grenzüberschreitenden Studien-, Forschungs- und Austauschmöglichkeiten

- International Day am 03.06.2026 als Teil von „**Wir sind HSZG**“ mit **Dies Academicus, Mitarbeiterfest sowie Gesundheits- und Umwelttagen**
- „**International Pavillon**“ als zentraler Ort für kulturelle Vielfalt, Chancengerechtigkeit, Begegnung und interkulturellen Austausch
- **Mitmachformate** wie Glücksrad, Länder- und Sprachenquiz, Weltkarte und Fotoaktion mit **Betreuung durch internationale Studierende der HSZG** schaffen niedrighschwellige Zugänge zu Internationalität
- Beteiligung der F-S mit kulinarischen Angeboten und Second-Hand-Kleidung als solidarische Mitmachaktion. **Erlöse aus den Angeboten unterstützen internationale Projekte im Ausland, unter anderem in Brasilien.**
- **Fotoausstellung von Jeremy Cope**





Tag der offenen Tür im Generalkonsulat Breslau am 30. Mai 2026

HSZG und Region gemeinsam im deutsch-polnischen Bildungsraum sichtbar gemacht

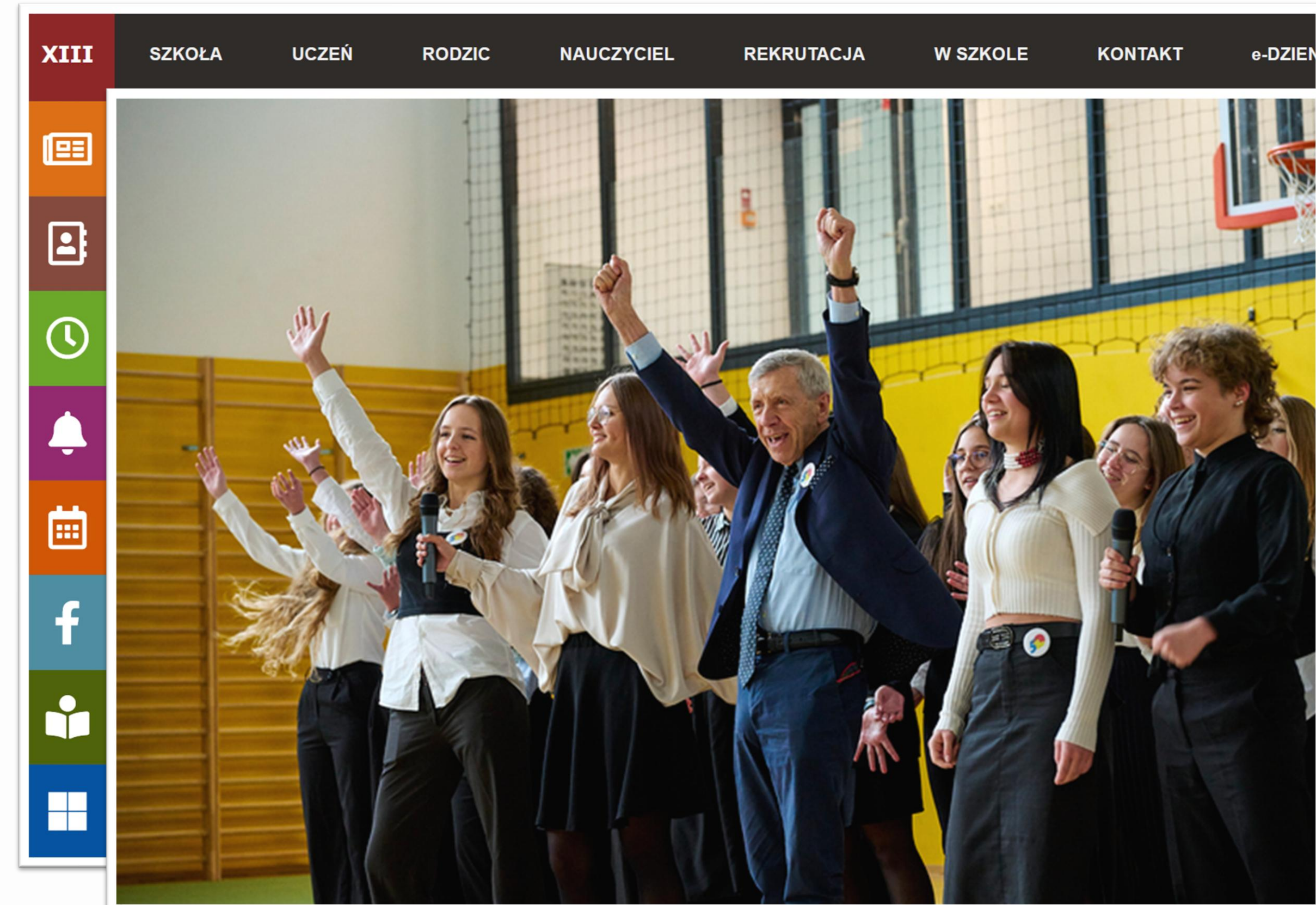
- Gemeinsame Präsentation der **HSZG mit den Städten Zittau und Görlitz als Vertreterinnen der Region** im Rahmen des Tags der offenen Tür des Deutschen Generalkonsulats in Breslau
- Sichtbarmachung der Hochschul-, Bildungs- und Lebensstandorte Zittau und Görlitz gegenüber **mehreren hundert Besucherinnen und Besuchern**
- **Vernetzung mit deutschen und polnischen Institutionen** aus Bildung, Kultur, Sprache und internationaler Zusammenarbeit
- Beitrag zur **Ansprache internationaler Studieninteressierter** sowie zur **Profilierung der Region als attraktiver Studien-, Arbeits- und Lebensort**





Kooperation mit dem Liceum Ogólnokształcące nr XIII Breslau weiterentwickeln

- **Vertragsunterzeichnung** mit dem Gymnasium als Grundlage für eine **verbindliche Zusammenarbeit**
- Schülergruppe **Biologie/Chemie und Mathematik und Erdkunde** mit entsprechenden Leistungskursen
- **Besichtigung der HSZG und außerschulischen Lernorte** sowie **gemeinsame Entwicklung eines konkreten Plans** für die künftige Zusammenarbeit
- Benennung eines festen Ansprechpartners an der HSZG für Abstimmung und Koordination

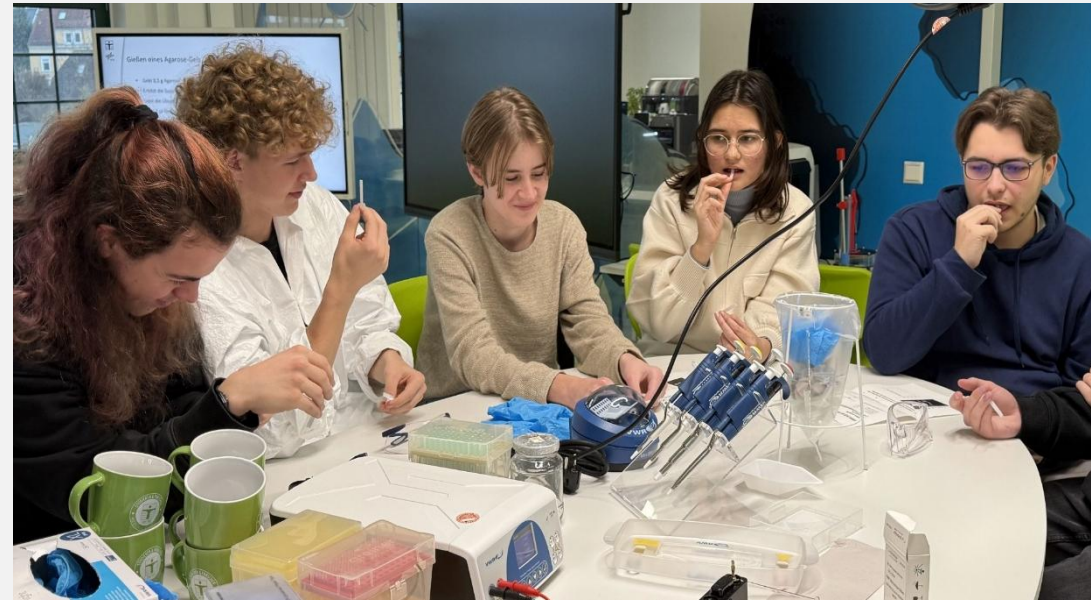




Der Weg der Talente an der Hochschule Zittau/Görlitz Von Neugier zu Expertise

1

Frühe Förderung im MINT-Bereich



ZukLOS
Zukunftslernort
Oberlausitz

2

Vorbereitung auf ein Studium und Begleitung



Internationale
Studierende

3

Individuelle Studienprogramme



- Mechatronics for Manufacturing
- Halbleiterprozesse und Materialchemie

HighTech@HSZG:
Partner der
Halbleiterindustrie

Lebenszyklusorientierte Bildung und Studienangebote



Mit Taiwan entsteht eine
neue Hightech Region

Die HSZG gestaltet den
Strukturwandel aktiv mit

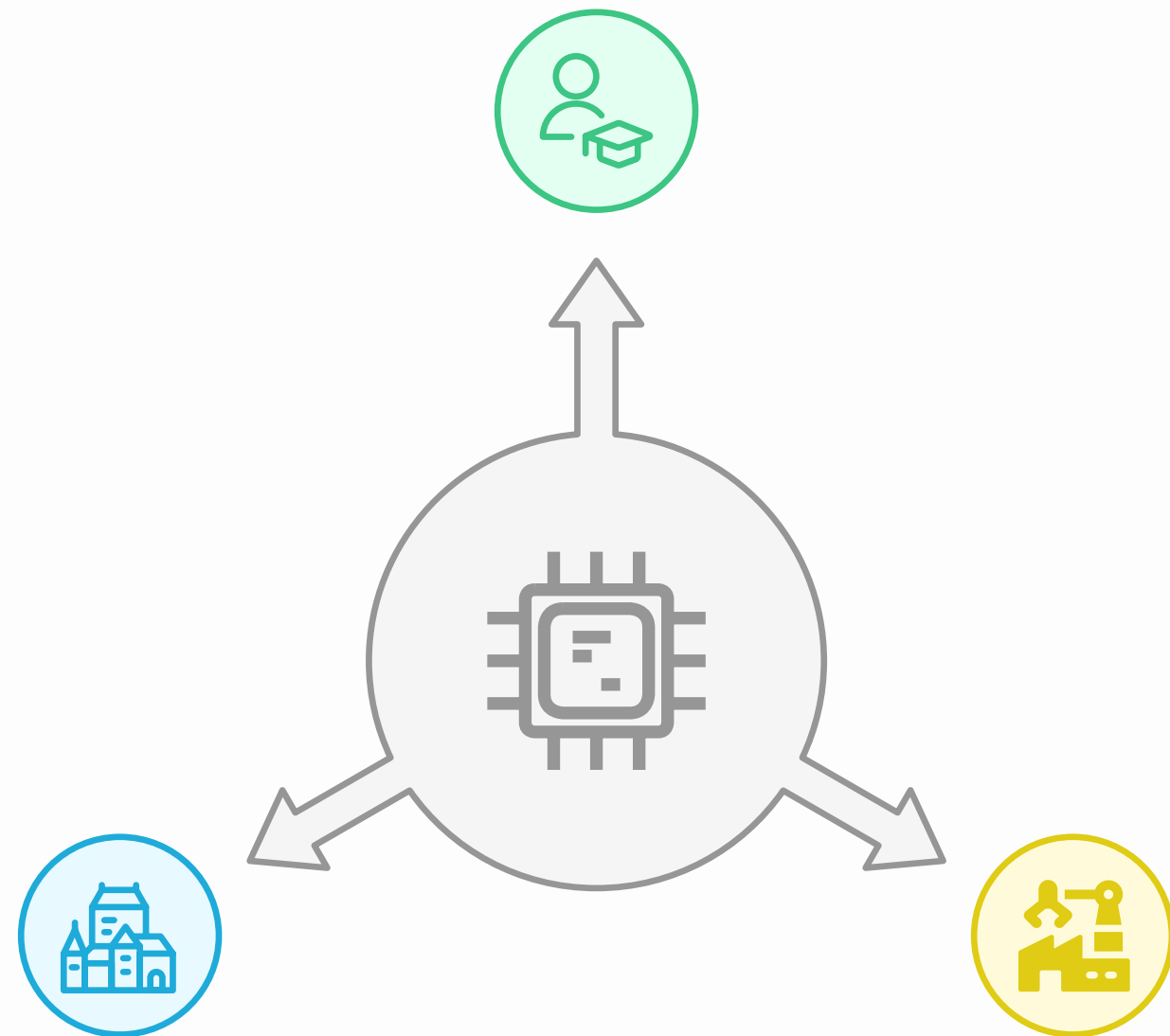




HighTech@HSZG - klarer und entschlossener Kurs - die HSZG gestaltet den Strukturwandel zur Halbleiterregion

Fachkräftesicherung

Studiengänge und Programme zur Ausbildung von Fachkräften für die Halbleiterindustrie



Standortattraktivität

Verbesserung der Attraktivität der Region für Halbleiterindustrie-Interessengruppen

Wirtschaftsvernetzung

Förderung der Zusammenarbeit zwischen regionalen Unternehmen und der Halbleiterindustrie

Die Hochschule Zittau/Görlitz positioniert sich als **dynamischer Partner der Halbleiterindustrie**. Mit dem Aufbau von **drei Säulen zur Stärkung und Bindung der Halbleiterbranche** entwickeln wir Lösungen für die Herausforderungen von heute und morgen:

Fachkräftesicherung

Aufbau und Umsetzung spezialisierter Studiengänge und Programme zur Ausbildung für die Halbleiterbranche.

Wirtschaftsvernetzung

Erschließung von Kooperationspotenzialen und neuen Geschäftsfelder für regionale Unternehmen (als Zulieferer, Dienstleister oder durch Neugründungen).

Standortattraktivität

Maßnahmen zur Attraktivitätssteigerung der Region für Fachkräfte, Unternehmen und Investitionen der Halbleiterindustrie



Schlüsselaktivitäten der HSZG zur Stärkung der Halbleiterindustrie entsprechend der drei Säulen

Fachkräftesicherung

Wirtschaftsvernetzung

Standortattraktivität

Mai 2024	Besuch von Prof. Dr. Jhy-Wey Shieh mit einer Delegation im Landkreis Görlitz Identifikation der Potenziale einer engeren Zusammenarbeit und Stärkung der Region für Innovation und wirtschaftliche Entwicklung		
Sept 2024	Taiwan-Tag des Landkreises Görlitz an der HSZG Vertiefung des Dialogs mit Vertretern aus Politik, Wirtschaft, Wissenschaft und Kultur aus Taiwan und gemeinsamer Austausch u.a. im Bereich Studium und Forschung		
Nov 2024	Future Skills für Halbleiterindustrie mit Halbleiterindustrie Ergebnis: Zwei neue Studiengänge Mechatronics for Manufacturing (HSZG & TU Liberec) Halbleiterprozesse und Materialchemie		
Dez 2024	Deutsch-tschechische Zusammenarbeit Unterzeichnung eines bilateralen Memorandums HSZG & TU Liberec		
Apr 2025	Internationale Wirtschaftskonferenz 2025 - Fokus auf die Halbleiterindustrie: Taiwan, Japan, Tschechien und Deutschland Stärkung des Wirtschaftsstandorts Oberlausitz, Fachkräfteentwicklung, Förderung der Kooperationen, Investitionen und Innovationen		
		Entwicklung strategischer Transferformate Regionale Wirtschaft & Halbleiterindustrie vernetzen	
Jun 2025	HighTech@HSZG meets Infineon Technologies Strategien zur Fachkräftesicherung & Studiengangvertiefung		
Jul 2025		HighTech@HSZG trifft IHK, HWK, Landkreis, Unternehmen Implementierung strategischer Transferformate	HighTech@HSZG trifft Landrat Austausch, Kooperation, nächste Schritte
Sept 2025	Brücken nach Asien und internationale Positionierung: Ostasien-Delegationsreise mit dem sächsischen Ministerpräsidenten Michael Kretschmer Begleitung des Ministerpräsidenten nach Taiwan, Japan und Singapur. Ziel: internationale Kooperationen vertiefen, neue Allianzen knüpfen und die HSZG als Talentbrücke zwischen Asien und Europa positionieren.		
Jan 2026	HighTech@HSZG meets Tekscend Photomask Germany & Follow-up mit Infineon Technologies	Wirtschaft trifft Wissenschaft 2026 Vernetzung der regionalen Wirtschaft, Wissenschaft & Halbleiterindustrie	HighTech@HSZG meets Fraunhofer ENAS Forschungspartnerschaft für Innovation & Standortattraktivität
	Brückenschlag nach Taiwan: die HSZG als Teil einer sächsischen Delegation unter der Leitung der Bundestagsabgeordneten Carsten Körber und Florian Oest HSZG stärkt internationale Partnerschaften und Halbleiter-Kompetenz in Taiwan		
Feb 2026	HighTech@HSZG meets TSMC Partnerschaft im Rahmen der neuen Halbleiter-Studiengängen		Evaluierung der relevanten Standortfaktoren Steigerung der Standortattraktivität für Industrie und Fachkräfte
Apr 2026	MoU mit National Taipei University of Technology Taiwan	Internationale DHIK-Veranstaltungsreihe 2026: Mit internationalen Fachkräften den Strukturwandel meistern	



Impulse setzen, Innovationen ermöglichen und Wirtschaft stärken.

Maßgeschneiderte Studienprogramme mit der Industrie, für die Industrie



Mechatronics for Manufacturing
gemeinsames Studienprogramm –
Hochschule Zittau/Görlitz & TU Liberec

**Halbleiterprozesse und
Materialchemie**
Hochschule Zittau/Görlitz

Mikrochips zum Anfassen im DLR_School_Lab



Foto: Carla Schmidt

Praxisnahe Einblicke
In die Mikrochip-Produktion

Reinraumfeeling
erleben

Wirtschaftskompetenz Wirtschaft trifft Wissenschaft



Honorarprofessur
Fachexpertise aus der Wirtschaft

Wirtschaftskonferenzen
Neue Geschäftsfelder für die regionale
Wirtschaft

<https://youtu.be/sAo0y943wr8>

<https://youtu.be/sbJrWHry7kQ>

Forschungskompetenz Halbleiterfertigung



AIMS5.0
Artificial Intelligence in Manufacturing
leading to Sustainability and Industry5.0

Power2Power
Augmented Reality für die Instandhaltung
bei Infineon Warstein



Hochschule
Zittau/Görlitz
UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES

Gründung einer zentralen Einrichtung
„Neisse Talent & Innovation Hub (NICE)“ zum
01.09.2027 im Rahmen des Change-
Prozesses an der Hochschule Zittau/Görlitz

NICE

Neisse Talent &
Innovation Hub
Come. Connect. Create.



International
vernetzt



Talente
fördern



Wissen
schaffen



Wirkung
entfalten



Gemeinsam für eine
zukunftsorientierte Hochschule:
international, vernetzt, innovativ.



NICE - zentrale Unterstützungsstruktur zur Stärkung von Talentförderung, Internationalisierung, Forschung, Transfer und Vernetzung an der HSZG.



Hochschule
Zittau/Görlitz

UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES

STUDIENVORBEREITUNG



Studienkolleg

Vorbereitung auf ein erfolgreiches Studium an der HSZG

TALENTFÖRDERUNG



Sprachen- und Kulturzentrum

Sprachenkompetenz für Studierende und Mitarbeitende sowie interkulturelle Kompetenzen stärken; interkulturellen Maßnahmenplan umsetzen.



Global Professors@HSZG

Europäische Kooperationen auf wissenschaftlicher Ebene ausbauen.



Young Scientists@HSZG

Nach Nachwuchswissenschaftlerinnen und -wissenschaftler fördern und entwickeln.



Partner@HSZG

Nationale und internationale Programme zur Gewinnung von Studierenden intensivieren und nachhaltig gestalten.



Transfer@HSZG

Transfer von Talent, Unternehmensnachfolgen und Verwertung von Forschungsergebnissen.

NICE
Neisse Talent & Innovation Hub
Come. Connect. Create.



International
vernetzt



Talente
fördern



Wissen
schaffen



Wirkung
entfalten



Gemeinsam für eine zukunftsorientierte Hochschule:
international, vernetzt, innovativ.



- **Bündelung und Weiterentwicklung** zentraler Prozesse zur nachhaltigen Stärkung von Forschung, Transfer und Internationalisierung
- Etablierung einer hochschulweiten **Talentförderung** durch die **Überprüfung und bedarfsgerechte Weiterentwicklung bestehender Angebote**
- **Integration bestehender zentraler Einrichtungen** (Studienkolleg, Sprachenzentrum)
- Definition der Rolle und strukturellen Verortung des **International Office**
- **Strategische Entwicklung und Administration der Programme:**
 - GlobalProfessors@HSZG
 - YoungScientists@HSZG
 - Partner@HSZG
 - Transfer@HSZG
- **Sichtbarkeit und Vernetzung:** Positionierung von NICE als Innovations- und Transferhub
- **Personal- und Finanzierungsplanung** erstellen



Vielen Dank!

Inna Hauf

Koordinatorin Internationalisierung

Inna.Hauf@hszg.de

www.hszg.de



Hochschule
Zittau/Görlitz
UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES