



**Berufsakademie Sachsen
Zentrale Geschäftsstelle**

Hoffnung 83
08371 Glauchau
Telefon: + 49 3763 173-130
Telefax: + 49 3763 173-181
presse@ba-sachsen.de
www.ba-sachsen.de

STUDIERN-IM-MARKT.DE

Pressemitteilung

4. März 2024

Die Berufsakademie Sachsen beim Wissenschaftsfestival SPIN2030

Zwei Tage Wissenschaft in den Technischen Sammlungen Dresden

Das Sächsische Wissenschaftsministerium lädt in diesem Jahr erstmals zum »Wissenschaftsfestival SPIN2030« in die Landeshauptstadt ein. Am 8. und 9. März 2024 werden die Technischen Sammlungen Dresden zum Zentrum für Wissenschaftsinteressierte. Über 50 Hochschulen und außeruniversitäre Forschungseinrichtungen aus ganz Sachsen geben auf insgesamt fünf Etagen einen Einblick in ihre Arbeit. Mit der Kampagne »SPIN2030. Wissenschaftsland Sachsen« möchte das Sächsische Wissenschaftsministerium die Vielfalt, Exzellenz und Attraktivität des Forschungsstandortes Sachsen einem breiten Publikum nahebringen.

Die Berufsakademie Sachsen ist beim »Wissenschaftsfestival SPIN2030« mit drei interaktiven Exponaten und einem Workshop dabei.

Unter dem Motto »Virtuelle Welten selbstgemacht« präsentieren Studierende der Staatlichen Studienakademie Dresden ein selbst entwickeltes Virtual Reality-Spiel, das direkt vor Ort mit einer VR-Brille ausprobiert werden kann. Tech-Interessierte erhalten einen faszinierenden Einblick in die Welt der erweiterten Realität und immersiven Technologien.

Wie ein Smart-Home der Zukunft aussehen könnte, wenn Hightech und Ökologie aufeinandertreffen, zeigt unser Demonstrator zur Integration von Elektronik (Sensorik/Aktorik) in Echtholzoberflächen. Wir zeigen, wie intelligente Materialien und innovative Entwicklungen im Möbelbau unser Wohnen verändern werden.

Wir machen Druck: Am Stand der Staatlichen Studienakademie Glauchau zeigen wir die neuen Möglichkeiten des 3D-Drucks (Additive Fertigung). Neugierige Festivalgäste können erleben, wie man funktionale Strukturen nur dort druckt, wo man sie auch tatsächlich braucht und wie man in einem Bauteil mehrere Materialien miteinander kombinieren kann.

Einen kühlen Kopf zu bewahren, darum geht es in unserem Workshop zum Thema Stressmanagement, organisiert durch die Staatliche Studienakademie Bautzen. Die Teilnehmer haben die Möglichkeit, ein Biofeedback-Gerät auszuprobieren, das physiologische Signale misst. Das kann dabei helfen, die Reaktion des Körpers auf Stress zu kontrollieren. Ziel des Workshops ist es, erste Ansatzpunkte aufzuzeigen, wie man mit dem Stress des täglichen Lebens besser umgehen kann.

Apropos kühl: am Stand der Staatlichen Studienakademie Glauchau stellt sich der Studiengang Versorgungs- und Umwelttechnik - Vertiefungsrichtung Klima- und Kältetechnik näher vor. Ein innovativer und zukunftsorientierter Studiengang, bei dem der Lebenszyklus von Gebäuden und technischen Anlagen im Mittelpunkt steht.

Wissenschaft erleben – die Termine im Überblick:

- *»Virtuelle Welten selbst gemacht:
interaktive Einblicke in die Entwicklung von Virtual Reality-Spielen«*
Freitag, 8. März 2024, 12:00 – 18:00 Uhr, Cool X (Etage 3)
- *Workshop Stressmanagement mit Scientist Prof. Dr. Katharina Bühn*
Freitag, 8. März 2024, 15:00 – 16:00 Uhr, Fotowerkstatt (Etage 5)
- *»Integration von Elektronik in Echtholzoberflächen:
wie das Smart-Home der Zukunft aussehen könnte«*
Samstag, 9. März 2024, 10:00 – 18:00 Uhr, Cool X (Etage 3)
- *»Additive Fertigung: „Wir machen Druck!“ –
3D-Druck und seine Möglichkeiten«*
Freitag, 8. März 2024, 12:00 – 18:00 Uhr, Cool X (Etage 3)
Samstag, 9. März 2024, 10:00 – 18:00 Uhr, Cool X (Etage 3)

Veranstaltungsort:

Technische Sammlungen Dresden, Junghansstraße 1 – 3, 01277 Dresden

Das Festival ist ohne Anmeldung kostenfrei zugänglich.

Über die Berufsakademie Sachsen

Wissenschaft, Wirtschaft und Hochschulen gehören eng zusammen. Dieser Zusammenhang wird bei der Berufsakademie Sachsen bereits in der Ausbildungsphase umgesetzt. An sieben regionalen Standorten werden im Rahmen eines dreijährigen dualen Studiums über 40 Studiengänge in den Bereichen Wirtschaft, Technik sowie Sozial- und Gesundheitswesen angeboten, wobei die dualen Praxispartner in einmaliger Weise in die Organisationsstruktur einbezogen werden. Die Studierenden werden sowohl in den Studienakademien als auch bei den jeweiligen Praxispartnern auf eine berufliche Tätigkeit vorbereitet.

Ab Anfang 2025 wird die Berufsakademie Sachsen zur Dualen Hochschule Sachsen (DHSN) weiterentwickelt, die dann gleichberechtigt neben den anderen Hochschulformen in Sachsen steht und Abschlüsse als akademischen Grad vergibt. Die Transformation der Dualen Hochschule Sachsen startet am 1. April 2024; der Regelbetrieb ist ab dem 1. Januar 2025 geplant.

Staatsminister Sebastian Gemkow wird die Gründungsphase der Dualen Hochschule Sachsen im Rahmen der Kampagne SPIN2030 begleiten und die Akademie-Standorte in Bautzen, Breitenbrunn, Dresden, Glauchau, Leipzig sowie Plauen und Riesa besuchen. Nähere Informationen zu den einzelnen Veranstaltungen werden zeitnah bekanntgegeben.

Kontakt Berufsakademie Sachsen

Anja Reichel
Referentin für Öffentlichkeitsarbeit & Kommunikation
Telefon: + 49 3763 173-130 / Telefax: + 49 3763 173-181
presse@ba-sachsen.de - www.ba-sachsen.de