



Happy-
Hobby-
Weekend

modell
hobby
Spiel

29. September -
1. Oktober 2023

29. September 2023 – „Schule mal anders“

Der Lernspaß geht wieder los.

Workshop	Empfohlene Altersklasse	Beschreibung	Dauer	Max. Teilnehmer	Angesprochene Kenntnisse + Fähigkeiten	Aussteller/ Ansprechpartner	Kosten pro Teilnehmer	Halle/ Standnr.
Bau dir einen sensorgesteuerten Roboter <i>Bitte um Voranmeldung</i>	Ab 10 Jahren	Die Schüler bauen einen sensorgesteuerten Roboter, welcher in der Lage ist Hindernissen auszuweichen sowie einer Hand, einem Licht oder einer Linie zu folgen.	60 Minuten	16	Fingerfertigkeit, Bauanleitungen lesen	VARIOBOT / Herr Werner	25 € / Bausatz	Halle 4 / G09
Erlebe, was es heißt zu programmieren	Ab 13 Jahren	Lerne ein Spiel in Scratch oder einen Mikrocontroller zu programmieren.	30 Minuten	8	-	Hacker School gGmbH / Herr Feldmann	-	Halle 4 / G06

Workshop	Empfohlene Altersklasse	Beschreibung	Dauer	Max. Teilnehmer	Angesprochene Kenntnisse + Fähigkeiten	Aussteller/ Ansprechpartner	Kosten pro Teilnehmer	Halle/ Standnr.
„MINT erleben – Tüfteln wie junge Ingenieure“ Bitte um Voranmeldung	-	Teilnehmende Schüler können die Welt der Computer mit dem Calliope mini entdecken. Von 10:30 – 14:45 Uhr	45 Minuten	12	Problemlösen, analytisches Denken	WFG – Wirtschaftsförderungsgesellschaft mbH des Landkreises Nordsachsen / Frau Tautz (Tel.: 034217581087)	-	Halle 4 / G04
Einstieg in die Robotik und Programmierung	Ab 8 Jahren	Anhand der Robotik-Systeme Calli:Bot und Calliope mini sowie der Programmierumgebung OpenRoberta Lab (NEPO) werden praxisorientiert die Grundlagen der Roboter-Programmierung vermittelt. Durch das intuitive Baustein-Prinzip der Programmierung können beide Systeme in Grundschulen und weiterführenden Schulen eingesetzt werden. Vorkenntnisse sind nicht erforderlich.	20 Minuten	3	Programmierung / Schnupperkurs	Roberta RegioZentrum (HTWK Leipzig) / Frau Vorwald	-	Halle 4 / F02

Workshop	Empfohlene Altersklasse	Beschreibung	Dauer	Max. Teilnehmer	Angesprochene Kenntnisse + Fähigkeiten	Aussteller/ Ansprechpartner	Kosten pro Teilnehmer	Halle/ Standnr.
Halbleiter	-	Teilnehmende Schüler haben die Möglichkeit in diesem Workshop kleine Sensoren und Schaltkreise zu bauen.	-	8	Technisches Verständnis, Mikrotechnologie, Mechatronik	Infineon Technologies Dresden GmbH & Co. KG / Frau Guse	-	Halle 4 / G02
Mitmachaktionen und Präsentation verschiedener Angebote aus den Bereichen Robotik und Industrie 4.0	-	Besucher werden dazu eingeladen sich über Angebote aus den Bereichen Robotik und Industrie 4.0 zu informieren, wobei auch verschiedene Mitmachaktionen angeboten werden.	-	-	Gewinnung und Vertiefung von Kenntnissen aus dem MINT - Bereich	Verein Freunde und Förderer des Beruflichen Schulzentrum 7 Leipzig e.V. / Herr Windt	-	Halle 4 / F02

Workshop	Empfohlene Altersklasse	Beschreibung	Dauer	Max. Teilnehmer	Angesprochene Kenntnisse + Fähigkeiten	Aussteller/ Ansprechpartner	Kosten pro Teilnehmer	Halle/ Standnr.
Nähen eines Kuschelkissens Bitte um Voranmeldung	-	Im Nähkurs lernen die Schüler den Umgang mit der Nähmaschine und können das Kuschelkissen, welches sie selbst genäht haben, im Anschluss mitnehmen.	20 Minuten	8	Kreativität, Feinmotorik	DHB – Netzwerk Haushalt Leipzig e.V. / Frau Hennig	4 €	Halle 2 / G26
Workshop Glasmosaik Bitte um Voranmeldung	Ab 5 Jahren	In den Mosaik-Workshops lernen Teilnehmer die Technik kennen, eigenständig Farbglas zu schneiden und Mosaik-Objekte nach ihren eigenen Ideen zu gestalten.	10 – 45 Minuten	12	Feinmotorik, Konzentration	Glascenter Gomez / Herr Gomez	Ab 5 €	Halle 2 / A05
Workshop Glas in Kupferfolie Bitte um Voranmeldung	Ab 14 Jahren	Jeder Teilnehmer sucht sich aus den vielen Möglichkeiten die Farben seiner Wahl. Im Workshop wird den Teilnehmenden gezeigt, wie aus einzelnen Glasteilen ein kleines Kunstobjekt wird.	45 – 60 Minuten	6	Feinmotorik, Konzentration	Glascenter Gomez / Herr Gomez	12 €	Halle 2 / A05

Workshop	Empfohlene Altersklasse	Beschreibung	Dauer	Max. Teilnehmer	Angesprochene Kenntnisse + Fähigkeiten	Aussteller/ Ansprechpartner	Kosten pro Teilnehmer	Halle/ Standnr.
Vom Schaf zur Wolle	8 – 14 Jahre	Im Workshop werden die Verarbeitungsschritte von der Rohwolle zum fertigen Garn gezeigt.	30 Minuten	8	Handarbeiten, Natur, Landwirtschaft	Handspinn Gilde e.V. / Frau Meinel	-	Halle 2 / G08
Basteln, Malen und Spielen mit Tabletop-Modellen <i>Bitte um Voranmeldung</i>	Ab 12 Jahren	Am Stand können Schüler die Aspekte des Hobbys „Tabletop“ kennenlernen. Dies beinhaltet das zusammen Basteln von Modellen, das Gestalten und Bemalen der Modelle sowie das Spiel mit den Modellen.	30 – 60 Minuten	4	Basteln, Malen und Spielen	Tabletop Sachsen e.V. / Herr Wadulla	-	Halle 2 / K27
„Nähen ist wie zaubern“ <i>Bitte um Voranmeldung</i>	Ab 9 Jahren	Im Workshop erlernen die teilnehmenden Schüler das kreative Gestalten mit Garnen und Stoffen und werden an den Umgang mit der Nähmaschine herangeführt. Die Workshops sind geplant für 11 Uhr, 13 Uhr und 15 Uhr.	60 Minuten	6	Kreativität, Vorstellungskraft, Umgang mit der Nähmaschine	Patchwork Gilde Deutschland e.V. / Frau Walter-Laue	3 €	Halle 2 / H13a

Workshop	Empfohlene Altersklasse	Beschreibung	Dauer	Max. Teilnehmer	Angesprochene Kenntnisse + Fähigkeiten	Aussteller/ Ansprechpartner	Kosten pro Teilnehmer	Halle/ Standnr.
Kartengestaltung mit Colorsand und Gewürzen Bitte um Voranmeldung	Ab 8 Jahren	Tolle Geschenkkarten kann man hier mit Gewürzen und farbigem Sand gestalten.	Ca. 30 Minuten	12	Kreativität, Farbverständnis, handwerkliches Geschick	Sächsischer Landesverband der Schullandheime e.V. / Herr Schwan	-	Halle 2 / G10
„Modern Greetings: Der Selfie-Workshop“ Bitte um Voranmeldung	Ab 14 Jahren	Entdeckt die Kunst der Selbstporträts, lernt wichtige Aspekte kennen und entwickelt Fähigkeiten, um aussagekräftige und kreative Selfies zu erstellen. Bitte stellt sicher, dass ihr ein Smartphone oder Mobilgerät mit einer funktionierenden Kamera mitbringt, um am praktischen Teil des Workshops teilnehmen zu können. (Workshopbeginn: 11 Uhr)	Ca. 2 Stunden	25	-	DJH Landesverband Sachsen / Herr Grosch-Pfütze	2,50 €	Halle 2 / G42

Workshop	Empfohlene Altersklasse	Beschreibung	Dauer	Max. Teilnehmer	Angesprochene Kenntnisse + Fähigkeiten	Aussteller/ Ansprechpartner	Kosten pro Teilnehmer	Halle/ Standnr.
VIP Bereich für Pädagogen und Jugendbeauftragte	-	In diesem Bereich besteht die Möglichkeit des fachlichen Austauschs für Pädagogen und Jugendbeauftragte, die in ihrer Schule / Jugendeinrichtung einen Modellbaugrundkurs anbieten möchten. Dafür werden ihnen Mustermodelle und Dioramen, sowie Infomaterial zur Verfügung gestellt. Auf Wunsch erhält jeder Teilnehmer ein Gratis-Modell.	-	-	-	Modellbau Freunde Lohne / Herr Dué	-	Halle 4 / C10/D11
Basteln von Gleitfliegern aus Holz	-	In diesem Workshop können Schüler Gleitflieger aus Holz basteln. Damit wird ihnen spielerisch der Einstieg in den Flugmodellsport ermöglicht.	30 Minuten	15	Motorik	Deutscher Modellflieger Verband e.V. / Herr Möcking	-	Halle 4 / F29

Workshop	Empfohlene Altersklasse	Beschreibung	Dauer	Max. Teilnehmer	Angesprochene Kenntnisse + Fähigkeiten	Aussteller/ Ansprechpartner	Kosten pro Teilnehmer	Halle/ Standnr.
Bau von Plastikmodellen	10 – 16 Jahre	In diesem Bereich können teilnehmende Schüler einfache Plastikmodelle, ohne kleben und bemalen bauen. Dabei können sie zwischen Autos, Flugzeugen, Hubschraubern und Star Wars – Modellen wählen. Das gebaute Modell, sowie Infomaterial können im Anschluss in einer Kartontragetasche mitgenommen werden. Von 10:15 – 14:15 Uhr	60 Minuten	16	Technisches Verständnis, Umsetzung einer Bauanleitung	Modellbau Freunde Lohne / Herr Dué	-	Halle 4 / C10/D11
Bau eines Schiffsmodells – Bau eines Katamaran oder Hoover Craft Bitte um Voranmeldung	Ab 7 Jahren	Die teilnehmende Schüler und Schülerinnen können in diesem Workshop einen Katamaran oder ein Hoover Craft bauen. Dabei kommen Styropor, CDs, Luftballons und Klebeband zum Einsatz.	15 Minuten	5	-	Nauticus e.V. – Deutscher Dachverband für Schiffsmodellbau und Schiffsmodellsport / Herr Schulte-Schrepping; Frau Schorsch	-	Halle 4 / E11

Workshop	Empfohlene Altersklasse	Beschreibung	Dauer	Max. Teilnehmer	Angesprochene Kenntnisse + Fähigkeiten	Aussteller/ Ansprechpartner	Kosten pro Teilnehmer	Halle/ Standnr.
Modellbau Bitte um Voranmeldung	10-16 Jahre	Es werden Fähigkeiten genutzt und Fertigkeiten geschult. Zudem werden Wagenmodelle aus Bausätzen gebaut und Konditionen an einer Modellbahnanlage genutzt.	30-45 Minuten	6	Geschick, Kreativität	Sächsische Modellbahner-Vereinigung e.V. / Herr Richter	Ab 5 €	Halle 3 / H21
Bastle dir ein Halfter für dein Schlechpferd	8-16 Jahre	In diesem Workshop lernen die teilnehmenden Schüler ein Halfter für ein Scheichpferd zu basteln.	20-30 Minuten	6	Hand – Auge Koordination, Kreatives Arbeiten mit verschiedenen Materialien	Modellpferdeclub Deutschland / Frau Brethauer	0,50 €	Halle 4 / A20/C21
Bau von Plastik-Modellautos	8-16 Jahre	Hier lernen die teilnehmenden Schüler und Schülerinnen ein Plastik-Modellauto zu bauen. Diese werden im Anschluss zu Feuerwehr-, THW-, oder Einsatzfahrzeugen der Stadtwerke umgebaut.	40-60 Minuten	6	Handwerkliches Geschick im Umgang mit dem Bastelwerkzeug, Bauen nach Bauanleitung	Plastik-Modellbau-Club Thüringen e.V. / Herr Bauer	5 €	Halle 4 / A20/C21