

FHNW

Komm an die

Kinder - Hochschule

in Olten

Ort: FHNW, Von Roll-Strasse 10, 4600 Olten

Anmeldung: www.fhnw.ch/kinder-hochschule

Komm an die Kinder-Hochschule in Olten

Bist du neugierig, was in einer Hochschule passiert und womit sie sich beschäftigt? Während dem Studienjahr 2022/23 finden fünfzehn Veranstaltungen der Kinder-Hochschule statt.

Besuche uns und lerne sechs Hochschulen der Fachhochschule Nordwestschweiz FHNW kennen (Angewandte Psychologie, Gestaltung und Kunst, Pädagogische Hochschule, Soziale Arbeit, Technik und Wirtschaft).

Du kannst dich für eine oder mehrere Veranstaltungen anmelden. Wenn du in die 4., 5. oder 6. Klasse gehst, bist du bei uns genau richtig!



Durchführungsort: FHNW, Von Roll-Strasse 10, 4600 Olten
Anmeldung und weitere Infos: www.fhnw.ch/kinder-hochschule

Themen und Daten

Mittwoch, 24. Mai 2023, 16.00 bis ca. 17.00 Uhr

Die Entdeckung der Langsamkeit

Pädagogische Hochschule FHNW | Diana Jakobschy

Beobachtungen und Versuche rund um die Weinbergschnecke.

Mittwoch, 10. Mai 2023, 16.00 bis ca. 17.00 Uhr

Woher kommen die Märchen?

Wissen um Texte und Bilder von gestern bis heute

Pädagogische Hochschule FHNW | Dr. Petra Bani Rigler, Dr. Swantje Rehfeld

In der Vorlesung wird am Beispiel des literarischen Genres «Märchen» Literaturgeschichte für Kinder erzählt: Über unterschiedliche mediale Zugänge (Bilder, Texte, szenisches Spiel) erfahren Kinder anschaulich, wo die Volksmärchen der Gebrüder Grimm herkommen, wie sie sprachlich bearbeitet und in der Öffentlichkeit verbreitet wurden. Auch der Wirkungsgeschichte der Märchen bis heute (als Volks- und Kunstmärchen) und einem besonderen Ausblick in die Märchenwelt des Nordens wird mit der Einladung zu eigenen, interaktiven Entdeckungen in Bilderbüchern, Comics und Filmen nachgegangen.

Mittwoch, 03. Mai 2023, 16.00 bis ca. 17.00 Uhr

Wie funktioniert ein Kühlschrank?

Hochschule für Technik FHNW | Prof. Dr. Peter Stuber

In Zukunft werden wir unsere Wohnräume häufiger kühlen wollen. Wie macht man dies? Könnte man mit einem Kühlschrank eine ganze Wohnung kühlen? Wie funktioniert ein Kühlschrank? Wieviel Strom braucht eine Kühlmaschine? Kann man beim Kühlen Energie sparen? Ist Kühlen schädlich für das Klima?

Mittwoch, 29. März 2023, 16.00 bis ca. 17.00 Uhr

Spiele und Gewinnen

Hochschule für Technik FHNW | Dr. Lucia Di Caro

Hast du dir schon mal überlegt, ob man jedes Spiel gewinnen kann, wenn man genug schlaue spielt? Kennst du vielleicht sogar selbst ein Spiel, in welchem du immer gewinnst? Wir werden verschiedene Spiele ausprobieren und uns gemeinsam Wege überlegen, wie wir diese gewinnen können. Gibt es aber für jedes Spiel eine geeignete Gewinnstrategie? Wir tauchen in die faszinierende Welt der Gesellschaftsspiele ein, und werden sogar sehen, dass die Mathematik uns beim Gewinnen manchmal helfen kann.

Mittwoch, 18. Januar 2023, 16.00 bis ca. 17.00 Uhr

Aus dem Kopf in den Ton. Wie lassen sich Geschichten mit den Händen gestalten?

Hochschule für Gestaltung und Kunst FHNW | Leandra Fischer und Samir Margni

Wir arbeiten mit dem Material Ton und lassen uns überraschen, was alles zwischen unseren Fingern entstehen kann. Wir erfinden gemeinsam Geschichten und dürfen am Ende auch Lieblingsstücke nach Hause nehmen.

Mittwoch, 21. Dezember 2022, 16.00 bis ca. 17.30 Uhr

Schachtel für deine Naturschätze

Pädagogische Hochschule FHNW | Camille Scheidegger

Wir bauen eine Schachtel mit Klappdeckel aus stabilem Graukarton. Darin kannst du deine gefundenen Naturschätze aufbewahren und sammeln. Deine Schachtel bekommt ein einzigartiges Muster. Mit einem selbst hergestellten Stempel gestalten wir die Oberfläche in rhythmischen Formen.

Mittwoch, 14. Dezember 2022, 16.00 bis ca. 17.00 Uhr

Wo und mit wem lebe ich eigentlich? Ich zeichne mein Leben

Hochschule für Soziale Arbeit FHNW | Raphael Calzaferri, lic. phil. / dipl. Sozialarbeiter

Du, deine Freundinnen und Freunde, Mütter, Väter, der Lehrer, die Nachbarin – alle leben gleichzeitig an verschiedenen Orten: Sie haben eine Familie, gehen vielleicht zur Schule oder in einen Verein, haben Freundinnen und Freunde im Quartier, im Dorf oder in der Stadt. Sie alle leben in verschiedenen «Systemen». Was sie an einem dieser Orte erleben oder lernen und wie sie da mit anderen Menschen umgehen, das hat auch eine Wirkung auf andere Orte und Systeme. Wir sprechen über diese Systeme, über Forschungsergebnisse dazu, versuchen die Zusammenhänge zu verstehen und zeichnen danach alle unser Leben auf ein Blatt Papier.

Mittwoch, 7. Dezember 2022, 16.00 bis ca. 17.00 Uhr

Philosophieren

Pädagogische Hochschule FHNW | Christoph Buchs

Zusammen über grundlegende Fragen nachdenken – Wie geht das?

Mittwoch, 30. November 2022, 16.00 bis ca. 17.00 Uhr

Akrobatinnen und Jongleure im Portemonnaie – Einführung in die Finanzwelt

Hochschule für Wirtschaft FHNW | Marcel Hirsiger

In der Finanzwelt wird mit Zahlen jongliert, damit die Rechnung immer schön in der Balance ist. In dieser Einführung erfährst du, wie die vielen Zahlen miteinander zusammenhängen und wie du eine einfache Buchhaltung machst. Wir zeigen dir die wichtigsten Finanzbegriffe, damit du Ordnung in deinem Zahlenzirkus hast!

Mittwoch, 23. November 2022, 16.00 bis ca. 17.00 Uhr

Kann das wahr sein? Eine Einführung in die Logik zur Steuerung von Robotern

Hochschule für Wirtschaft FHNW | Prof. Dr. Knut Hinkelmann, Charuta Pande, Maja Spahic, Dr. Emanuele Laurenzi

Ist doch logisch oder nicht? Gemeinsam tauchen wir in die Welt der Roboter ein und wagen einen Blick hinter die Kulissen. Wir erkunden, welche Logik hinter der Programmierung von Robotern steckt und wie man Roboter durch Modelle steuern kann.

Mittwoch, 23. November 2022, 16.00 bis ca. 17.00 Uhr

Wie werde ich zum digitalen Superhelden (Cybersicherheit)?

Hochschule für Wirtschaft FHNW | Dr. Pascal Moriggl

Superman? Batman? Bei uns kannst DU der Superheld im Umgang mit Computer und dem Internet sein! Die Welt der Computer und des Internets ist voller Abenteuer, und zu diesen Abenteuern gehören auch Wegelagerer und Bösewichte. Gemeinsam erkunden wir das Gebiet der Cybersicherheit, und bringen dich näher an die Werkzeuge und das Wissen, welches ein Superheld benötigt, um in der Cyberwelt zu bestehen.

Mittwoch, 9. November 2022, 16.00 bis ca. 17.00 Uhr

Wunderkammern – eine zeichnerische und kunstgeschichtliche Auseinandersetzung

Pädagogische Hochschule FHNW | Mathis Rickli

Die sogenannten «Wunderkammern» gelten als eine Art Vorläufer des heutigen Museums: Seit dem 14. Jahrhundert sammelten darin Fürsten und vermögende Bürger kunstvolle, kuriose oder rätselhafte Dinge, die sie aus der ganzen Welt zusammengetragen haben. Wir schauen uns an, wie in der Geschichte der Kunst diese Wunderkammern abgebildet wurden und zeichnen unsere eigenen Wunderkammern – gefüllt mit komischen, magischen und geheimnisvollen Objekten.

Mittwoch, 2. November 2022, 16.00 bis ca. 17.00 Uhr

Nicht für die Schule, sondern fürs Leben lernen wir! Stimmt das?

Hochschule für Angewandte Psychologie FHNW | Prof. Dr. Christina Tobler

Wie wir leben und was wir kaufen hat Auswirkungen auf die Umwelt und das Leben anderer. Wir verbrauchen Rohstoffe und Energie, wir verursachen Abfall und wir beeinflussen auch, wie viel die Produzent:innen für ihre Arbeit verdienen. Aber wie können wir unseren Alltag so gestalten, dass es nicht nur uns, sondern auch unseren Mitmenschen und der Umwelt gut geht? Wir betrachten, was Nachhaltigkeit genau bedeutet und wie eine nachhaltige Lebensweise aussehen könnte. Gemeinsam diskutieren wir, wie wir uns selbst – aber auch andere – motivieren, den Alltag nachhaltig zu gestalten.

Mittwoch, 26. Oktober 2022, 16.00 bis ca. 17.00 Uhr

Mix-Max der Objekte

Hochschule für Gestaltung und Kunst FHNW | Eva Böhlen

Wir werden spielerische neue Objekte erfinden und mit kreativem Denken neue Welten kreieren. Dazu nutzen wir die unterschiedlichsten Materialien und moderne Technologien. Deine Kreativität, Neugier und das Interesse zum Gestalten sind gefragt.

Mittwoch, 28. September 2022, 16.00 bis ca. 17.00 Uhr

Das ist so ungerecht! ... oder doch nicht?

Hochschule für Wirtschaft FHNW | Anja Nicol

Ihr teilt euch zu viert eine Pizza. Bekommen alle gleich viel – oder bekommt Max mehr, weil er seinem Vater geholfen hat, die Pizza zu machen? Warum darf die elfjährige Jasmin in Frankreich im Auto vorne sitzen und in der Schweiz nicht? Warum dürfen zwei Männer oder zwei Frauen in gewissen Ländern heiraten – und werden in anderen Ländern bestraft, wenn sie zusammen sind? Was gerecht und was ungerecht ist, darüber gibt es auf der Welt unterschiedliche Auffassungen. Je nach Land, Kultur, Zeitalter, Erziehung, Religion. Gesetze legen fest, was Recht und was Unrecht ist. Wir gehen der Frage nach, was nun Recht mit Gerechtigkeit zu tun hat.