

Neues Ars Electronica Center

Buntes Sommerferienprogramm

(Linz, 11.7.2019) Mit dem Mikroskop in die Welt der Kleinstlebewesen eintauchen, im neuen Soundstudio mit Tönen und Klängen experimentieren, Industrierobotern das Malen beibringen oder mit programmierbaren Materialien arbeiten – das Sommerprogramm des neuen Ars Electronica Center hat es in sich. Ab 17. Juli stehen eine Reihe von Workshops sowie dreitägige Summercamps auf dem Programm. Anmeldungen unter 0732.7272.0 oder center@ars.electronica.art

Mi 17. Juli 2019, 09:30 - 12:00

Ferienprogramm: Von A wie Alleskönner bis Z wie Zelle

(Für Kinder von 6 bis 10 Jahren)

Zellen stellen die kleinsten Einheiten von Lebewesen dar. Allein unser Körper besteht aus mehr als 10.000 Milliarden Zellen – und jede davon erfüllt eine bestimmte Funktion. Kinder ab 6 Jahren lernen die Struktur dieser biologischen Wunderkammern kennen und erfahren darüber hinaus von Alleskönner-Zellen, aus denen sich sogar Herz und Nervenzellen züchten lassen.

Mi 24. Juli 2019, 09:30 - 12:00

Ferienprogramm: Superhirn & Denkerstirn

(Für Kinder von 6 bis 10 Jahren)

Es hat ca. 1,2 Kilogramm ist elektrisch geladen, sammelt ständig Informationen und gibt jede Menge Befehle: das Gehirn. Bei Superhirn & Denkerstirn dreht sich alle um den Aufbau und die Funktionen der menschliche Steuerzentrale.

Do 25. Juli 2019, 09:30 - 12:30

Ferienprogramm: Future Matters

(Für Kinder von 10 bis 14 Jahren)

Wurde in den 1960er-Jahren Plastik als Wundermaterial gefeiert beschäftigen sich WissenschaftlerInnen heute mit der Erforschung intelligenter (Kunst-)Stoffe. Ziel ist Materialien zu entwickeln, die auf unsere Bedürfnisse abgestimmt sind, sich an wechselnde Situationen anpassen und optimaler Weise auch ökologisch nachhaltig sind. Im Zentrum des Workshops steht kreatives Experimentieren mit programmierbaren Materialien.

MI 31. Juli 2019, DO 1. August, FR 2. August 2019: 09:30 - 12:30

Summer Camp: Ich mach mir meine Welt, wie sie mir gefällt...

(Dreitägiges Ferienprogramm für Kinder von 8 bis 12 Jahren)

Die Erde ist etwa 4,6 Milliarden Jahre alt. Der Mensch hingegen ist erst vor rund 200.000 Jahren aufgetaucht. Trotzdem wurde der Planet in dieser so kurzen Zeitspanne bereits derart stark verändert, dass dies sogar vom Weltraum aus erkennbar ist. Im Summer Camp steht

Für Rückfragen

Christopher Sonnleitner
Tel: +43.732.7272-38
christopher.sonnleitner@ars.electronica.art
ars.electronica.art/press

das eigene Weltbild im Mittelpunkt, wird mit Händen, Füßen und Sensoren vermessen. Doch was gehört auf der Erde verändert, dass sie wieder zum besten Platz im Universum wird?

Mi 7. August 2019, 09:30 - 12:00

Maschine 9x klug

(Ferienprogramm für Kinder von 6 bis 10 Jahren)

Können Maschinen eigentlich „denken“ oder „lernen“? Natürlich. Das nennt sich dann künstliche Intelligenz. In diesem Workshop lernen die jungen TeilnehmerInnen verschiedene Beispiele kennen und sehen, wie gut oder schlecht die Maschinen im Vergleich zu menschlicher Intelligenz abschneiden.

Do 8. August 2019, 13:30 - 16:00

Ferienprogramm: Im Moos viel los

Ferienprogramm für Kinder von 6 bis 10 Jahren

Mit dem Mikroskop geht es auf eine Entdeckungsreise in hinein ins Moos. Denn darin tummeln sich jede Menge Kleinstlebewesen, die mit bloßem Auge nicht entdeckt werden können: Von Larven über Fadenwürmer bis hin zu Pantoffel- und Bärtierchen.

Mi 14. August 2019, 09:30 - 12:30

Ferienprogramm: Ding Dong

Ferienprogramm für Kinder von 8 bis 12 Jahren

Wer Spaß am Herumexperimentieren mit Tönen und Klängen hat ist bei „Ding Dong“ gut aufgehoben. Im Open Soundstudio werden alle möglichen und unmöglichen Gegenstände zum Klingen gebracht und als Basis für neue Songs herangezogen.

M 21. August 2019, DO 22. August, FR 23. August: 09:30 - 12:30

Summer Camp: Kreative Robotik

Dreitägiges Ferienprogramm für Kinder von 8 bis 12 Jahren

Industrieroboter sind zumeist in den Fertigungsstraßen großer Industriebetriebe anzutreffen. Beim Summer Camp Kreative Robotik dürfen diese Roboter dann auch mal ein wenig „entspannen“ und bekommen von den TeilnehmerInnen neue Funktionen, wie etwa das Malen mit einem Pinsel verpasst. Darüber hinaus wird das System des Roboters gehackt und per „littleBits“ eine neue Fernsteuerung dafür gebaut.

Ars Electronica: <https://ars.electronica.art/news>

Folgen Sie uns auf:      

Für Rückfragen

Christopher Sonnleitner
Tel: +43.732.7272-38
christopher.sonnleitner@ars.electronica.art
ars.electronica.art/press