

## Medieninformation

Zürich, 01. März 2017

### **Neuer Eltern-Kind Coding-Kurs für Fünf- bis Siebenjährige in der PBZ Pestalozzi-Bibliothek Zürich**

**Die frühzeitige Entwicklung der Fähigkeit, digitale Technologien zu verstehen und gewandt anzuwenden, ist heutzutage von grosser Bedeutung. Deshalb bietet die PBZ Pestalozzi-Bibliothek Zürich in Zusammenarbeit mit Codillion neu Eltern-Kind Coding-Kurse an. Diese richten sich an Kinder vom 2. Kindergarten bis zur 1. Primarklasse und finden ab Mai 2017 in der PBZ Bibliothek Zürich Affoltern statt.**

#### **Aktiver Umgang statt passiver Medienkonsum**

Kinder wachsen heute mit Handys, Tablets und Spielkonsolen auf und gehören zur Generation der «Digital Natives». Aber ist die Art und Weise, wie sie mit den digitalen Medien umgehen, wirklich «native»? Die Kids von heute lernen zwar schnell die Geräte zu bedienen, jedoch braucht es mehr, um das Innenleben eines Computers zu verstehen. Ein neues Kursangebot in der PBZ Bibliothek Affoltern schafft Abhilfe: In Kooperation mit Codillion findet an fünf Samstagen ab 6. Mai 2017 der Eltern-Kind Coding-Kurs statt, in welchem die Kinder zusammen mit einer erwachsenen Begleitperson spielerisch die digitale Welt entdecken. Die Kinder erteilen in den Kursen Robotern erste Befehle, basteln einen eigenen Computer aus Papier oder programmieren eine Tanzfigur.

#### **Programmieren: im 21. Jahrhunderts so wichtig wie lesen, schreiben und rechnen**

Marloes Caduff gründete Codillion mit dem Ziel, Kindern bereits in der Primarschulstufe einen spielerischen Zugang zur Informatik zu ermöglichen. «Denn wer weiss, wie Computer funktionieren, verfügt über eine Schlüsselkompetenz des 21. Jahrhunderts». Caduff hat im September 2016 mit dieser Idee die sechste Ausgabe des Jungunternehmer-Wettbewerbs «Angels for Ladies» ([www.angelsforladies.ch](http://www.angelsforladies.ch)) gewonnen. Zu Recht, denn gemäss dem WEF (World Economic Forum) ist die Entwicklung der «Digitalen Intelligenz» unserer Kinder die Voraussetzung für einen späteren verantwortungsvollen und vernünftigen Umgang mit den neuen Medien. Zudem sind neben dem Alltag auch viele Branchen und Berufszweige von der Digitalisierung betroffen.

#### **Spielerisches, lustvolles Entdecken der digitalen Welt**

In den Kursen werden jedoch keine Computer-Freaks und Programmier-Nerds herangezüchtet. «Die Kinder sollen Freude entwickeln am Ausprobieren und Probleme lösen», sagt Caduff. Sie ist Ingenieurin und selbst Mutter zweier Töchter. «Wichtig ist, den Kindern einen verantwortungsvollen Umgang mit den Medien beizubringen. Anstatt wie oft üblich Videos und Spiele lediglich passiv zu konsumieren, schreiben Kinder in den Kursen in einer lockeren Atmosphäre erste Programme, erteilen kleinen Robotern Befehle und entwickeln einfache Spiele. In allen Kursen bleibt viel Raum zum Basteln und für Bewegung. Die Bildschirmzeit ist begrenzt.» Die Kursinhalte decken einen Teil des Fachs «Informatik und Medienkompetenz» des neuen Lehrplans 21 ab und unterstützen somit Kinder in der heute so wichtigen frühkindlichen, digitalen Bildung. Die ersten Codillion-Kurse fanden bereits in den Herbstferien 2016 statt.

#### **Infokasten Lehrplan 21**

Die Deutschschweizer Erziehungsdirektoren-Konferenz beauftragte 2014 im Rahmen des «Lehrplan 21» die Schweizer Primarschulen unter anderem mit der Ausweitung des Medien- und Informatikunterrichtes. Bereits ab der 1. Klasse sollen Kinder Digitale Bildung, Medienkompetenz und einen Verantwortungsvollen Umgang mit den neuen Medien erlernen. Der Lehrplan 21 wurde den Kantonen zur Abstimmung vorgelegt und bis anhin von 92% der Kantone angenommen. Mehr zum Lehrplan 21: <http://v-ef.lehrplan.ch/>

Anmeldungen für den EIKi Coding-Kurs sind ab sofort möglich.

Ort: PBZ Bibliothek Affoltern, [www.pbz.ch](http://www.pbz.ch)

Datum: 6. Mai bis 10. Juni 2017

Informationen und Anmeldung:

<https://codillion.org/kurse/>

[info@codillion.org](mailto:info@codillion.org)

044 512 18 18

#### Zahlen und Fakten zur öffentlichen Bibliothek in Zürich

- Im Durchschnitt besuchen ca. 3200 Personen pro Tag eine der 14 PBZ-Bibliotheken
- Pro Jahr sind dies rund 1 Million Besuche
- Insgesamt werden jährlich gegen 2.6 Millionen Medien ausgeliehen
- Kinder bis 16 Jahre erhalten die Jahreskarte gratis; für Erwachsene kostet sie CHF 65
- Der private Trägerverein PBZ Pestalozzi-Bibliothek Zürich betreibt die Bibliothek in Zürich
- Neben Romanen können Sachbücher, Spielfilme, Musik-CDs, Hörbücher, Reiseführer, Ratgeber, Bilderbücher, Comics, Illustrierte, Dokumentarfilme, Konsolenspiele, Landkarten, Sprachkurse, Zeitungen, Newsmagazine, Musiknoten und E-Medien ausgeliehen werden

Wir freuen uns über eine Berichterstattung in Ihren Medien. Bitte senden Sie Belegexemplare, gerne als PDF per E-Mail, an Silvano Pesavento: [silvano.pesavento@pbz.ch](mailto:silvano.pesavento@pbz.ch). Vielen Dank!

---

#### Kontakt für Medienschaffende:

##### Silvano Pesavento

Verantwortlicher PR/Kommunikation

Tel. 044 204 96 96  
Tel. direkt: 044 204 96 74  
E-Mail: [silvano.pesavento@pbz.ch](mailto:silvano.pesavento@pbz.ch)  
Web: [www.pbz.ch](http://www.pbz.ch)  
Post: PBZ Pestalozzi-Bibliothek Zürich, Postfach, 8022 Zürich

#### Quellenangaben:

- Lehrplan 21: <http://v-ef.lehrplan.ch/>
- WEF: <https://www.weforum.org/agenda/2016/06/8-digital-skills-we-must-teach-our-children>