



WissensWerkstatt



Zollernalb

ANSPRECHPARTNER:

Frederic Deschler

Telefon: 90 80 59

E-Mail: frederic.deschler@

wissenswerkstatt-zollernalb.de



Liebe Eltern, liebe Kinder!

Die WissensWerkstatt Zollernalb hat sich nach der Corona-Pandemie neu aufgestellt und ist jetzt Teil der Stadt Balingen. Wir bieten Ihnen ein abwechslungsreiches Programm und freuen uns immer über neue Ideen und Anregungen ihrerseits.

Zudem suchen wir nach kompetenten und motivierten Dozenten jeglicher Fachrichtung (Elektronik, Handwerk, Computer, etc.) und Altersgruppe zur Verstärkung unseres Teams!

Wir wünschen Ihren Kindern viel Spaß, Spannung und eine tolle Zeit in der WissensWerkstatt!

Ihr Team der WissensWerkstatt
Zollernalb



Bitte geben Sie Ihrem Kind für den Kursbesuch eine entsprechende Verpflegung mit.



Der Kurs ist für ein Kind kostenfrei, wenn sich ein Elternteil vor Kursbeginn als Betreuungsperson zur Verfügung stellt.



Infos & Anmeldung:
www.vhs-balingen.de

CAD für junge Konstrukteure

Ab 10 Jahre

Der 2-tägige Workshop vermittelt spielerisch den Einstieg in die 3D-Konstruktion mit Autodesk Inventor. Ihr lernt die Grundlagen der Software anhand von altersgerechten Beispielen kennen. Damit erstellt ihr am PC 3D-Modelle von Einzelteilen und baut sie in einer 3D-Baugruppe zusammen. Von den Konstruktionen werden dann 2D-Zeichnungen abgeleitet. Der Export von 3D-Konstruktionen als fotorealistisches Bild rundet den Workshop ab.

PC- und Windows-Kenntnisse sind erforderlich.

77110 Andreas Schlenker

Mi., 31.05. und Do. 01.06., 9.00-15.00
vhs-Zentrum Weilstetten; Grauenstein 20;
Raum 22; € 56,

Faszination 3D-Druck

Ab 12 Jahren

Wir lernen, dreidimensionale Objekte am Computer zu modellieren und auf einem 3D-Drucker auszugeben. Also: freie Fahrt für kreative Ideen, ob Spielzeugartikel, Schmuckobjekte oder Modellbauobjekte. Ihr lernt Internet-Plattformen zum Download von 3D-Modellen kennen, erfahrt, welche Materialien man zum Drucken verwenden kann und welche Anwendungsmöglichkeiten es sonst noch gibt.

PC- und Windows-Kenntnisse erforderlich.

77111 Andreas Schlenker

Mo., 05.06. und Di., 06.06, 9.00-15.00
vhs-Zentrum Weilstetten; Grauenstein 20;
Raum 23; € 56,-

Bee-Bot® – Abenteuer mit dem Bienenroboter Bee-Bot

Vorschule bis 7 Jahre

Abstände, Richtungsdenken, Zahlen, Programmieren – nur einige der Themen, die im Umgang mit dem freundlichen Bodenroboter Bee-Bot spielerisch vermittelt werden. Ihr „erfahrt“ mit Bee-Bot den Schulweg, erzählt Geschichten, lasst Bee-Bot tanzen und habt vor allem eine Menge Spaß!

Hinweis: Wir arbeiten mit Roboterplatten auf dem Boden, daher bitte dicke Socken oder Hausschuhe mitbringen!

77200 Jürgen Jost

3 x ab Fr., 03.03. bis 17.03., 15.30-17.00
vhs-Zentrum Weilstetten; Grauenstein 20;
Raum 23; € 24,-

Computerschreiben: 10-Finger-System in 10 Terminen

Ab 11 Jahren

Mit Hilfe eines besonderen Lernsystems beherrscht ihr das blinde Tastenschreiben in kurzer Zeit. Wir haben ausreichend Zeit für Übungen mit einer auf das Lernsystem zugeschnittenen Software.

Gebühr inkl. reduzierter Lernmittelgebühr; Bitte Buntstifte mitbringen.

77201 Sonja Abt-Sauer

Mi., 12.04., Mi., 26.04., Mi., 03.05., Mi., 10.05.,
Mi., 24.05., Mi., 14.06., Mi., 21.06., Mi., 28.06.,
Mi., 05.07., Mi., 12.07., 15.30-17.00
vhs-Zentrum Weilstetten; Grauenstein 20;
Raum 22; € 80,-

Computer Schlachtfest – Balingen

Ab 12 Jahren

In Kooperation mit dem Kreismedienzentrum Zollernalb lernen die teilnehmenden Kinder, wie ein Computer aufgebaut ist und welche Funktionen die einzelnen Bauteile haben.

Wozu braucht man überhaupt eine Grafikkarte? Und was sind SSD-, Flash-, oder RAM-Speicher? All diese Fragen werden wir mit eigenen Händen beantworten und uns das Innere eines PC's genau anschauen und kennenlernen.

Es wird kein eigener PC zum auseinanderbauen benötigt ;-)

77202 Kreismedienzentrum Zollernalb

Di., 18.04. und Do., 20.04., 15.30-17.00
vhs-Zentrum Weilstetten; Grauenstein 20;
Raum 21; kostenfrei

Computer Schlachtfest – Albstadt

Ab 12 Jahren

In Kooperation mit dem Kreismedienzentrum Zollernalb lernen die teilnehmenden Kinder, wie ein Computer aufgebaut ist und welche Funktionen die einzelnen Bauteile haben.

Wozu braucht man überhaupt eine Grafikkarte? Und was sind SSD-, Flash-, oder RAM-Speicher? All diese Fragen werden wir mit eigenen Händen beantworten und uns das Innere eines PC's genau anschauen und kennenlernen.

Es wird kein eigener PC zum auseinanderbauen benötigt ;-)

77204 Kreismedienzentrum Zollernalb

Di., 02.05. und Do., 04.05., 15.30-17.00
An der Technologiewerkstatt 3,
72461 Albstadt Tailfingen; kostenfrei

