

**Mathe
Computereinführung
Computerschreiben
3D-Druck
Programmierung
Soft Skills**



Februar bis September 2024

Mathe 6. Klasse - Fit ins 2. Halbjahr (Gymnasium)

In diesem Kurs wird mit gezielten Übungen der Lernstoff der 6. Klasse (Gymnasium) gefestigt und wiederholt. Insbesondere das eigenständige Durchführen von Übungsaufgaben steht hier im Vordergrund.

Es wird mit dem Lehrbuch „Lambacher Schweizer, Mathematik für Gymnasien, 6. Schuljahr“ gearbeitet. Das Lehrbuch muss nicht extra erworben werden.

[572 340 10](#)

Ferienkurs

Larissa Jasmin Grabbe

Dienstag, 13. Febr., 16:30 - 18:00 Uhr

Mittwoch, 14. Febr., 16:30 - 18:00 Uhr

Donnerstag, 15. Febr., 16:30 - 18:00 Uhr

Freitag, 16. Febr., 16:30 - 18:00 Uhr

Samstag, 17. Febr., 10:00 - 11:30 Uhr

10 Ustd., 5 Termine,

Sindelfingen, vhs im Gustav-Heinemann-Haus

EUR 55,- *inkl. Kopierkosten*

Fit in Mathe für den Übergang in Klasse 5 für Grundschulkinder der Klasse 4

In diesem Kurs wird mit gezielten Übungen der Lernstoff der Grundschule wiederholt, welcher die Basis für die weiterführende Schule bildet. Insbesondere das eigenständige Durchführen von Übungsaufgaben steht hier im Vordergrund.

[572 330 10](#)

Sommerferienkurs

Larissa Jasmin Grabbe

Montag, 2. Sept.

Dienstag, 3. Sept.

Mittwoch, 4. Sept.

Donnerstag, 5. Sept.

Freitag, 6. Sept.

jeweils 11:00 - 12:30 Uhr

10 Ustd., 5 Termine,

Sindelfingen, vhs im Gustav-Heinemann-Haus

EUR 55,- *inkl. Kopierkosten*

Computerkurs in den Osterferien für Schüler der Klassen 3 bis 6

Der Computer ist nur zum Zocken zu schade. Er kann so viel mehr. Was du mit dem PC oder Laptop alles machen kannst, erfährst du in diesem Kurs:

- Erstelle deine eigene Benutzeroberfläche mit eigenem Hintergrund, Profilbild, Begrüßungssound**
- Gestalte Briefe und Einladungen**
- Recherchiere im Internet nach Dingen, die du suchst oder wissen willst**
- Male deine eigenen Bilder am PC, verändere Bilder oder Fotos**

Im Kurs hast du die Gelegenheit, Sachen selbst herauszufinden und das, was du gelernt hast, gleich anzuwenden.

[570 321 31](tel:57032131)

Osterferienkurs

Friedemann Vollmer

Dienstag, 2. Apr.

Mittwoch, 3. Apr.

Donnerstag, 4. Apr.

Freitag, 5. Apr.

jeweils 9:30 - 11:00 Uhr

8 Ustd., 4 Termine,

Steinenbronn, Grundschule

EUR 46,-

Mindestalter: 8 Jahre

Computerschreiben für Schüler: schnell und kompakt

Bei der multisensorischen Lernmethode werden Assoziations- und Visualisierungstechniken eingesetzt, um Schüler schnell und spielerisch mit dem Tastaturaufbau und dem Tastschreiben vertraut zu machen. Lern- und Übungsphasen wechseln sich im Kurs ab. Um zusätzlich zu den Grundkenntnissen eine höhere Schreibgeschwindigkeit und Routine zu erhalten, müssen die Schüler während und nach dem Kurs zu Hause weiterhin üben.

Auf Anfrage können auch Schülerinnen und Schüler der 4. Klasse diesen Kurs besuchen.

[570 326 10](tel:57032610)

Pfingstferienkurs ab Klasse 5

Petra Groeger

Dienstag, 21. Mai

Mittwoch, 22. Mai

Donnerstag, 23. Mai

Freitag, 24. Mai

jeweils 8:30 - 10:00 Uhr

8 Ustd., 4 Termine,

Böblingen

vhs im Höfle

EUR 47,-

Computerschreiben für Schüler nach dem 10-Finger-System

Anfallende Schreibarbeiten am Computer lassen sich durch einen sicheren Umgang mit der PC-Tastatur schneller und fehlerreduzierter erledigen. Durch das 10-Finger-Schreibsystem wirst du schneller und sicherer beim Schreiben von Texten und sparst dadurch viel Zeit. In diesem Kurs lernst du die PC-Tastatur nach dem 10-Finger-Schreibsystem zu beherrschen und blind zu bedienen.

Inhalte:

- Vermittlung aller Buchstabengriffe einschließlich der Umschaltung**
- Einführung der Ziffern und Zeichen**
- Schreibtraining**

Jeder arbeitet am eigenen PC.

Voraussetzung: Grundkenntnisse im Umgang mit dem PC.

[501 351 10](#)

für Schüler ab Klasse 5

Ingrid Koreimann

Freitag, 12. Apr., 14:15 - 16:00 Uhr

Samstag, 13. Apr., 10:00 - 12:00 Uhr

Freitag, 19. Apr., 14:15 - 16:00 Uhr

Samstag, 20. Apr., 10:00 - 12:00 Uhr

Freitag, 26. Apr., 14:15 - 16:00 Uhr

Freitag, 3. Mai, 14:15 - 16:00 Uhr

Samstag, 4. Mai, 10:00 - 12:00 Uhr

Freitag, 17. Mai, 14:15 - 16:15 Uhr

20 Ustd., 8 Termine,

Böblingen, vhs im Höfle

EUR 103,70 inkl. EUR 14,70 für ein Lehrbuch

3D-Druck-Kurs für Einsteiger für Schüler von 9 bis 14 Jahren

Mit einem 3D-Drucker können alle möglichen Gegenstände ausgedruckt werden, die man mit Hilfe eines PC's und einer Software selbst entworfen hat.

In diesem Kurs lernst du den 3D-Druck kennen. Dabei gehen wir Schritt für Schritt vor. Zuerst werden wir gemeinsam am PC ein 3D-Modell erstellen, dieses für den Druck vorbereiten und schließlich direkt vor Ort ausdrucken. Du kannst den Gegenstand anschließend mit nach Hause nehmen.

Dieser Einsteigerkurs richtet sich an technikinteressierte Kinder und Jugendliche zwischen 9 und 14 Jahren ohne Vorkenntnisse. Voraussetzung: Grundlagenkenntnisse im Umgang mit dem PC.

[551 253 10](#)

N.N.

Samstag, 13. Apr., 9:30 - 14:00 Uhr

6 Ustd.,

Böblingen, vhs im Höfle

EUR 39,-

[551 254 10](#)

N.N.

Samstag, 4. Mai, 9:30 - 14:00 Uhr

6 Ustd.,

Böblingen, vhs im Höfle

EUR 39,-

3D-Druck-Kurs für Fortgeschrittene für Schüler von 9 bis 14 Jahren

Mit einem 3D-Drucker können alle möglichen Gegenstände ausgedruckt werden, die man mit Hilfe eines PC's und einer Software selbst entworfen hat.

In diesem Kurs kannst du deine bereits gesammelten Grundkenntnisse nutzen, um eigene Entwürfe zu erstellen und auszudrucken. Dabei sind deiner Kreativität keine Grenzen gesetzt. Du kannst den Gegenstand anschließend mit nach Hause nehmen.

Dieser Fortgeschrittenenkurs richtet sich an technikinteressierte Kinder und Jugendliche zwischen 9 und 14 Jahren, die bereits einen Einsteigerkurs in 3D-Druck (Kurs-Nr. 55125310 bzw. 55125410) besucht haben. Voraussetzung: Grundlagenkenntnisse im Umgang mit dem PC, absolvierter Einsteigerkurs.

[551 257 10](#)

N.N.

Samstag, 15. Juni, 9:30 - 14:00 Uhr

6 Ustd.,

Böblingen, vhs im Höfle

EUR 39,-

Das MINT-Labor: Mit EV3-Robotern programmieren lernen für Kinder von 8 bis 12 Jahren

Angesichts der fortschreitenden Digitalisierung ist es für Mädchen und Jungen von entscheidender Bedeutung, bereits sehr früh Erfahrungen im Bereich der Programmierung und Robotik sammeln zu können: Im MINT-Labor der vhs werden die Kinder spielend auf die Anforderungen der Zukunft vorbereitet. Der Ausdruck „MINT“ setzt sich aus den Begriffen Mathematik, Informatik, Naturwissenschaft und Technik zusammen.

Ein wichtiges Lernziel dieses Kurses ist es, den Kindern einen einfachen Zugang zu Programmierung und Robotik zu ermöglichen. Realisiert wird dies auf spielerische Weise mit den „LEGO Mindstorms EV3 Robotern“.

Aufgabe der Schüler wird es sein, unter ständiger Anleitung die Roboter zunächst selbstständig zusammen zu bauen. Dieser erste Schritt erfordert komplexes Denken und das Erkennen von Zusammenhängen.

Zum Ende des Kurses besteht für die Mädchen und Jungen die Möglichkeit, sich kreativ zu entfalten: Sie schreiben ihre eigenen Programme und lassen die Roboter gegeneinander antreten, z.B. in einem Rennen oder in einem Soundwettbewerb.

[571 100 10](#)

Petra Groeger

Freitag, 12. Apr., 19. Apr., 26. Apr.

jeweils 14:30 - 16:45 Uhr

9 Ustd., 3 Termine,

Böblingen, vhs im Höfle

EUR 65,-

[571 200 10](#)

Petra Groeger

Freitag, 5. Juli, 12. Juli, 19. Juli

jeweils 14:30 - 16:45 Uhr

9 Ustd., 3 Termine,

Böblingen, vhs im Höfle

EUR 65,-

Programmieren mit Scratch für Kinder von 8 bis 11 Jahren

In diesem Kurs kannst du spielerisch die Grundlagen des Programmierens kennenlernen. Du erlernst es schnell und einfach durch das Zusammenstellen von farbigen Bausteinen. Mit der Maus können die Bausteine aufgebaut und mit Musik, eigenen Tonaufnahmen, Hintergründen und anderen Elementen ergänzt werden. So erstellst du mit wenigen Klicks eine eigene Geschichte oder ein eigenes kleines Spiel.

[570 310 10](#)

Pfingstferienkurs

Petra Groeger

Dienstag, 21. Mai

Mittwoch, 22. Mai

Donnerstag, 23. Mai

Freitag, 24. Mai

jeweils 10:30 - 12:00 Uhr

8 Ustd., 4 Termine,

Böblingen, vhs im Höfle

EUR 47,-

Selbstsicherheit gewinnen - souverän auftreten für Schüler / Schulabgänger ab 16 Jahren

Ein anstehendes Bewerbungsgespräch oder eine herausfordernde Prüfungssituation können einem schon einmal den Angstschweiß auf die Stirn treiben - doch du kannst aufatmen! Durch geeignete Übungen kannst du lernen, noch selbstsicherer aufzutreten und dir in schwierigen Situationen noch mehr zu vertrauen. Du erkennst, dass deine innere Haltung, also dein „Mindset“, eine ganz wesentliche Rolle dabei spielt, wie du auf andere wirkst. In diesem Kurs erfährst du ebenfalls, was „Selbstsicherheit“ eigentlich bedeutet und wie du in kleinen Schritten und mit geeigneten Übungen dein Auftreten optimieren kannst.

Sei dabei - damit du bei deinem nächsten Bewerbungsgespräch oder in deiner mündlichen Prüfung noch mehr überzeugst!

[532 340 10](https://www.vhs-böblingen-sindelfingen.de/angebote/532-340-10)

Nicole Bader

Samstag, 11. Mai, 9:00 - 14:30 Uhr

7 Ustd.,

Böblingen, vhs im Höfle

EUR 42,-