

EINLADUNG

Du bist in der 4. oder 5. Klasse und möchtest die Welt des Programmierens kennenlernen? Dann komm zu unserem Calliope Mini Programmierstag und entdecke die Informatikerin/den Informatiker in Dir! Es wartet ein spannender Tag auf Dich, bei dem auch für die Verpflegung in Form von kleinen Snacks und Getränken gesorgt sein wird.

TEILNAHMEBEDINGUNGEN

Teilnehmen können alle Schüler:innen der 4. und 5. Klasse aller Schulformen. Die Teilnehmeranzahl ist begrenzt. **Wenn sich mehr Teilnehmer:innen anmelden als Plätze vorhanden sind, dann entscheidet das Eingangsdatum der Anmeldung und der Eingang der Teilnahmegebühr über die Teilnahme.** In jedem Fall erfolgt nach dem Anmeldeschluss (15. September 2024) eine gesonderte Rückmeldung mit der Teilnahmebestätigung oder Absage durch das Schulzentrum Buchheim.

Sei dabei und entdecke die spannende Welt des Programmierens!

Wann?

28. SEPTEMBER 2024

10:00 - 13:00 Uhr

Wo?

SCHULZENTRUM BUCHHEIM

Arnsberger Straße 11 - 51065 Köln

www.sz-buchheim.de

SCHULZENTRUM BUCHHEIM

Ferdinand Franz
WALLRAF GYMNASIUM

WERNER
HEISENBERG
REALSCHULE

3. PROGRAMMIERTAG

CALLIOPE MINI

28. SEPTEMBER 2024



www.sz-buchheim.de

KURSBESCHREIBUNG

Der Calliope Mini ist ein kleiner Computer, der sehr einfach zu programmieren ist, ganz viele Sensoren und eine LED-Anzeige an Bord hat, für den Einsatz mit Schüler:innen konzipiert wurde und der zudem noch lustig aussieht. Und das Beste daran: mit dem Mikrokontroller Calliope Mini ist der Einstieg in die Welt des Programmierens ein Kinderspiel, das zudem viel Spaß bereitet! Der Calliope Mini soll somit Schülerinnen und Schülern einen spielerischen Zugang zur digitalen Welt ermöglichen.

Der frühe Erwerb digitaler Kompetenzen ist wichtig, damit sich Kinder und Jugendliche selbstbewusst und selbstbestimmt in einer zunehmend digital organisierten Gesellschaft bewegen können. Mit wenigen Klicks können sie eigene spannende Programme erstellen, auf den Calliope Mini übertragen und ausprobieren. Die digitale Welt wird dadurch für sie verständlich und (be)greifbar.

An diesem Tag starten wir ganz ohne Vorkenntnisse mit einer Einführung und lernen schrittweise den Calliope Mini zu steuern.

ANMELDUNG

Anmeldeschluss ist der **15. September 2024**. Die Teilnahmegebühr beträgt 15 Euro pro Teilnehmer:in. Für weitere Infos und die Anmeldung folgt bitte dem QR-Code unten (oder dem Banner auf der Startseite unserer Homepage):



28. SEPTEMBER 2024

Hinweis: Mit der Anmeldung erklärt sich die Teilnehmerin bzw. der Teilnehmer automatisch damit einverstanden, dass Bilder und Videoaufnahmen, die an diesem Tag gemacht werden, für die Öffentlichkeitsarbeit (Homepage, Schülerzeitung etc.) des Schulzentrums Buchheim verwendet werden dürfen.

www.sz-buchheim.de

