

PIXEL

Medienwerkstatt

2021
Februar bis April

Universitätsstadt Tübingen
Fachabteilung Jugendarbeit

Was ist das PIXEL?

Das Pixel ist eine Medienwerkstatt für Jugendliche in Tübingen. Mit Medien meinen wir eigentlich jedes technische „Spielzeug“: Smartphones, Tablets, Computer, Spielkonsolen, Roboter ... aber auch Foto- und Videokameras gehören dazu.

Bei uns könnt ihr in verschiedenen Workshops Spannendes rund um Technik, Design, Plotten, Robotik, Filmen, Programmieren, Bildbearbeitung und vieles mehr ausprobieren.

Infos zu Corona

Für unsere Angebote gibt es ein Hygienekonzept. Die aktuellen Hygieneregeln senden wir euch mit der Anmeldebestätigung oder sind auf unserer Homepage zu finden.

Impressum

2021

Herausgegeben von der Universitätsstadt Tübingen

Fachabteilung Jugendarbeit

Layout und Druck: Reprintstelle Hausdruckerei

Fotos: PIXEL Medienwerkstatt

Tipp des Tages:

Besitzt du die

Tübinger KreisBonusCard Junior?

Dann musst du bei uns höchstens

2 Euro pro Veranstaltungstag bezahlen!



Inhaltsverzeichnis

Di 16. und Mi. 17. Februar

Fotocomic. Workshop für Mädchen* 2

Do. 18. Februar

Stofftasche & T-Shirt plottern 2

Fr. 19. Februar

Handy-Apps für EinsteigerInnen 3

Sa. 20. und So. 21. Februar

Trickfilm (zwei separate Workshops) 3

Fr. 5. März

Internetführerschein 4

Fr. 19. und Sa. 20. März

Actionbound – Interaktive Schnitzeljagd mit dem Tablet 4

Di. 6. April

Stofftasche & T-Shirt plottern 5

Mi. 7. April

Auf der Jagd nach Mister X 5

Do. 8. bis So. 11. April

4 Tage – Ein Film 6

Fr. 9. April

Robotik Einstiegsworkshop 7

Do. 22. April

Robotik @ Girls'Day 7

Was ist eine Werkstatt? 8

Regelmäßige Termine:

Handy Apps - Werkstatt 8



Dienstag, 16. & Mittwoch, 17. Februar Fotocomic. Workshop für Mädchen*

In diesem Workshop denken wir uns eine Geschichte aus und gestalten unseren eigenen Fotocomic. Mit Tablets machen wir Bilder und bearbeiten diese und erstellen eine Collage mit einer App. Nebenbei gibt es Infos über Kameraperspektiven, Bildrechte, Storyboards und viel Spaß beim kreativ werden.



JUGENDCAFÉ TÜBINGEN

Alter: 12 bis 15 Jahre

Dauer: jeweils von 14 bis 18 Uhr

Kosten: 10 Euro; mit KreisBonusCard Junior: 2,- Euro

Ort: Bricks – Jugendcafe, Europastraße 17, 72072 Tübingen
(Getränke sind inbegriffen)

Donnerstag, 18. Februar Stofftasche & T-Shirt plotten

Der Plotter ist wie eine digital gesteuerte Schere. Aus farbiger und glitzernder Folie werden Schriftzüge, Logos und Muster geplottet, diese dann auf Stoff-



taschen, T-Shirts oder andere Textilien gepresst werden. In vier Stunden kannst du zwei Textilien gestalten.

Bitte vorgewaschenes T-Shirt selbst mitbringen.

Stofftasche (je 1,50 Euro), Turnbeutel (je 2,50 Euro) und weißes / schwarzes T-Shirt (je 3 Euro) bekommt ihr bei uns.

Alter: 10 bis 15 Jahre

Dauer: 13.30 bis 17 Uhr

Kosten: 10,- Euro, mit KreisBonusCard Junior: 2,- Euro
(Getränke und eine Stofftasche sind inbegriffen)

Freitag, 19. Februar Handy-Apps für EinsteigerInnen

Bei diesem Einführungsworkshop zeigen wir euch, wie man eigene kleine Apps für Android-Geräte zusammenstellt. Neben Buttons, Sounds und Texten werden wir dabei auch kleine 2D-Animationen programmieren. Und natürlich ist eure Kreativität für eigene Grafiken und Spielideen gefragt!



Es werden keine Programmierkenntnisse vorausgesetzt. Falls vorhanden, bitte ein Android-Handy und ein Ladekabel mitbringen.

Wichtig bei Verwendung von Family Link

Wir benötigen zur Entwicklung die App „MIT AI2 Companion“ auf dem Android-Gerät, die Installation dieser App sollte daher freigeschaltet sein. Außerdem möchten wir im Lauf des Workshops selbst programmierte Apps auf dem Gerät installieren. Auch dies sollte erlaubt werden, um den Workshop mit einem Erfolgserlebnis abschließen zu können.

Alter: 11 bis 14 Jahre

Dauer: 13 bis 17 Uhr

Kosten: 10,- Euro; mit KreisBonusCard Junior: 1,- Euro

(Getränke sind inbegriffen)

Samstag, 20. und Sonntag, 21. Februar Trickfilm (zwei separate Workshops)

Sa. 20. Februar – **Trickfilm für Mädels** (ohne Vorkenntnisse)

So. 21. Februar – **Trickfilm für Jungs** (ohne Vorkenntnisse)

Mit Kamera und PC erwecken wir Legofiguren in unserer Trickfilmbox zum Leben.

Ideal für alle, die schon immer wissen wollten, wie ein Trickfilm funktioniert.

Alter: 10 bis 14 Jahre

Dauer: 11 bis 17 Uhr

Kosten: 12,- Euro; mit KreisBonusCard Junior: 2,- Euro

(Mittagessen und Getränke sind inbegriffen)



Freitag, 5. März Internetführerschein

Wer kennt sich im Internet aus?

Um sich selbständig und sicher im Internet zu bewegen, bedarf es einiger Übung. Durch ein Internet-Quiz und praktische Aufgaben am PC lernt ihr hier Vieles rund um's Thema Internet.



Alter: Kinder der Klassenstufe 3 und 4

Dauer: 14 bis 17 Uhr

Kosten: 5,- Euro; mit KreisBonusCard Junior: 1,- Euro
(Getränke sind inbegriffen)

Freitag, 19. und Samstag, 20. März Actionbound – Interaktive Schnitzeljagd mit dem Tablet

Lust auf eine coole Schnitzeljagd-Variante?

Mit der App „Actionbound“ kannst du eine eigene interaktive Schnitzeljagd erstellen. Am ersten Tag spielst du einen von uns entwickelten Probe-Bound und wir zeigen dir, wie du mit der App einen eigenen Bound erstellen kannst. Am zweiten Tag könnt ihr eure eigenen Actionbound durch die Altstadt erstellen und anschließend eure Entwürfe gegenseitig ausprobieren.

Alter: 12 bis 15 Jahre

Dauer: Fr. 14 bis 18 Uhr; Sa. 14 bis 18 Uhr

Kosten: 10,- Euro, mit KreisBonusCard Junior: 2,- Euro
(Getränke sind inbegriffen)

Dienstag, 6. April

Stofftasche & T-Shirt plotten

Der Plotter ist wie eine digital gesteuerte Schere. Aus farbiger und glitzernder Folie werden Schriftzüge, Logos und Muster geplottet, diese dann auf Stofftaschen, T-Shirts oder andere Textilien gepresst werden. In vier Stunden kannst du zwei Textilien gestalten.



*Bitte ein vorgewaschenes T-Shirt selbst mitbringen.
Stofftasche (je 1,50 Euro), Turnbeutel (je 2,50 Euro) und weißes / schwarzes T-Shirt (je 3 Euro) bekommt ihr bei uns.*

Alter: 10 bis 15 Jahre

Dauer: 13 bis 17 Uhr

Kosten: 10,- Euro; mit KreisBonusCard Junior: 2,- Euro

(Getränke und eine Stofftasche sind inbegriffen)

Wenn du nach dem Workshop noch eine Idee hast, die du gerne plotten willst, dann melde dich bei uns per Telefon oder Mail. Und mehr Spaß macht es zusammen mit einem Freund oder einer Freundin!

Mittwoch, 7. April

Auf der Jagd nach Mister X



Lust auf eine coole, digitale Schnitzeljagd-Variante? Entweder bist du als raffinierter Mister X auf der Flucht oder als einer der Detektive in einer rasanten

Verfolgungsjagd auf seinen Fersen.
Ab geht's durch die Tübinger Altstadt!

Alter: ab 11 Jahre

Dauer: 13 bis 16.30 Uhr

Kosten: 5,- Euro; mit KreisBonusCard Junior: 1,- Euro

(Getränke sind inbegriffen)



Donnerstag, 8. bis Sonntag, 11. April

4 Tage – Ein Film

Wir drehen einen Kurzfilm. Ob Action, Komödie, Drama oder Liebesgeschichte: ihr entscheidet, worauf ihr Lust habt! Wir begleiten euch von der Vorbereitung über den eigentlichen Dreh bis hin zur fertig gebrannten DVD. Ideal für alle, die schon etwas Erfahrung im Videobereich haben aber auch für Anfänger geeignet. Kamera läuft... uuund Action!



Donnerstag (im Bricks Jugendcafe)

Vorbereitung: Ideenfindung, Script, Drehbuch, Storyboard, Requisiten, Drehorte

Technikeinführung: Kamera, Ton, Licht

Freitag (im Bricks Jugendcafe)

Filmdreh!

Samstag

abschließende Dreharbeiten

Postproduktion 1: Schnitt & Nachbearbeitung

Sonntag

Postproduktion 2:

Schnitt, Ton, Titel, Abspann, DVD brennen

Abschluss: Filmvorführung!

Alter: 12 bis 16 Jahre

Dauer: jeweils 11 bis 17 Uhr

Kosten: 48,- Euro; mit KreisBonusCard Junior: 8,- Euro

Do., und Fr., im Bricks Jugendcafe, Europastraße 17,
72072 Tübingen

(Mittagessen und Getränke sind inbegriffen)

Freitag, 9. April Robotik Einstiegsworkshop



„Wie funktioniert eigentlich ein Roboter?“

Roboter sind faszinierend. Mit dem LEGO Mindstorms® EV3, einem Roboterbausatz, kannst du die Technik und Programmierung eines selbst gebauten Roboters kennen und verstehen lernen.

Keine Vorkenntnisse nötig.

Alter: 10 bis 15 Jahre

Dauer: 11 bis 17 Uhr

Kosten: 12,- Euro; mit KreisBonusCard Junior: 2,- Euro

(Mittagessen und Getränke sind inbegriffen)

Donnerstag, 22. April Robotik @ Girls'Day

Der Girls'Day ist ein bundesweiter Zukunftstag für Mädchen.



Mit den EV3-Robotern von LEGO® steigen wir in die spannende Welt der Roboterprogrammierung ein. Wenn du wissen möchtest, wie Roboter funktionieren, was dahinter steckt

und wie sie programmiert werden, dann komm am Girls'Day zu uns ins PIXEL.

Achtung: Bitte für diesen Kurs direkt über www.girls-day.de anmelden.

Mit dem Einverständnis von Schule und Eltern kann eine Freistellung vom Unterricht beantragt werden.

Alter: 12 bis 15 Jahre

Dauer: 11 bis 16 Uhr

Kosten: keine



Was ist eine Werkstatt?

Unsere Werkstatt ist ein regelmäßig stattfindendes Angebote.

Teilnehmen können alle, die zu diesem Thema bereits Vorerfahrungen mitbringen oder einen unserer Einstiegsworkshops besucht haben.

So habt ihr die Gelegenheit längerfristige Projekte umzusetzen, eure Kenntnisse zu vertiefen und eurer Kreativität freien Lauf zu lassen.

Für unsere Planung bitten wir auch für die Werkstatt um Anmeldung, einfach über unsere Homepage unter: www.pixel-medienwerkstatt.de/anmeldung.html

Regelmäßige Termine: Handy Apps - Werkstatt

Wo kommen die ganzen Handy-Apps her?

Mit dem AppInventor kannst du dein eigenes Android-Handy-Programm designen und programmieren. Wenn du nach einem unserer Einführungskurse weitermachen willst: Wir treffen uns freitags und arbeiten an unseren eigenen Apps.

Die nächsten Termine – immer freitags:

26. Februar |

5. März

Bitte vorher anmelden!

Alter: 11 bis 14 Jahre

Dauer: 14 bis 17 Uhr

Kosten: keine

Wie melde ich mich an?

1. Am besten sofort anmelden

Viele unserer Kurse sind schnell voll.

2. Es gibt zwei Möglichkeiten zur Anmeldung:

Am schnellsten geht es online unter www.pixel-medienwerkstatt.de/anmeldung.html

Schick uns eine Mail an:
anmeldung@pixel-medienwerkstatt.de

3. Manche Kurse kosten Geld

Das Geld bringst du einfach zur Veranstaltung mit.

4. Wenn das alles nichts hilft oder du weitere Fragen hast:

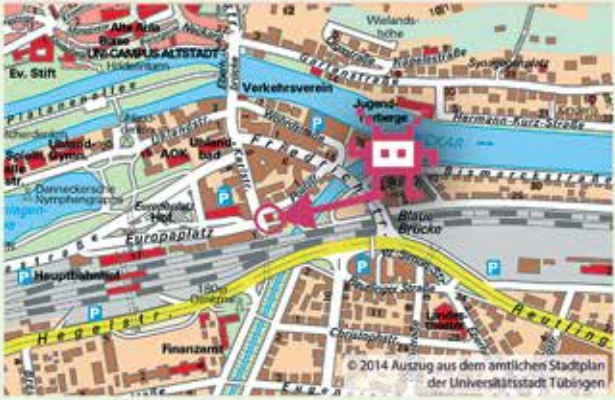
Ruf uns an! Die Nummer
steht auf der Rückseite des Heftes.

Tipp des Tages:

Besitzt du die Tübinger
KreisBonusCard Junior?
Dann musst du bei uns höchstens
2 Euro pro Veranstaltungstag
bezahlen!



Kontakt



PIXEL Medienwerkstatt

Karlstraße 13 / 1. Stock

72072 Tübingen

07071 365504

team@pixel-medienwerkstatt.de

www.pixel-medienwerkstatt.de



PIXEL Medienwerkstatt



[pixel.medienwerkstatt](https://www.instagram.com/pixel.medienwerkstatt)



Anmeldung unter:

www.pixel-medienwerkstatt.de