

# MP3-Dancebots

Mo. + Di. 12. - 13. August, jeweils 9.00 - 17.30  
*Roboterdisco am 13. August von 17.30 - 18.00*

Du lötest, baust und stylst deinen eigenen kleinen Tanzroboter, der von deinem MP3-Player gesteuert werden kann. Die Dancemoves kannst du selber einfach programmieren, damit dein Roboter zu deinen Lieblingsbeats tanzt und blinkt. Mit einem kleinen eingebauten Lautsprecher macht dein Roboter auch den Sound dazu. Einen Video findest du auf [www.dancebots.org](http://www.dancebots.org). Du kannst deinen Roboter anschliessend auch zu Hause einfach weiterprogrammieren mit einem Windows-Programm. Zum Abschluss machen wir eine Roboterdisco, wo Eure Roboter vor Publikum Eure programmierten Choreographien zeigen!

Nebenbei lernst du, wie dein Tanzroboter funktioniert und was die einzelnen mechanischen und elektrischen Teile genau machen.

Eingeladen sind Jugendliche und Kinder ab 10 Jahren. Die Kurskosten (inkl. Material) sind 60 Franken.

Die Platzzahl ist beschränkt. Bitte melde dich per Telefon oder E-Mail an.

