

Sonnabend: Programmier-Labor für Jugendliche ab 12 im Technicon

Zum siebten Mal bietet das Möller-Technicon ein Jugendlabor an. Und diesmal wird es digital: Der neue Kursleiter des Technicons, Felix Sunke, will mit Jugendlichen ab 12 Jahren den Einstieg in die digitale Programmierung einfacher technischer Abläufe wagen und Interesse für die Konzepte wecken, die dem Megatrend Digitalisierung zugrunde liegen. „Digitaltechnik mit dem Mikrocontroller auf Basis Arduino“ heißt der Kurs, der an diesem Sonnabend, 8. Februar 2020, von 13 bis 18 Uhr im Möller Technicon, Rosengarten 10 stattfindet.

Die Teilnehmenden sollen experimentell die Digitaltechnik kennenlernen und selbst das Programmieren erproben. Gearbeitet wird mit einem programmierbaren Mikrocontroller und diversen Elektronik-Komponenten. Wie in alltäglichen elektronischen Geräten von Smart TV über Smartphone bis hin zur Kaffeemaschine sind hier einfache Ausgabesignale über den Mikrocontroller zu steuern. Die logischen Befehle dazu werden in einer Programmiersprache ähnlich C/C++ selbst formuliert.

Es sind noch Plätze frei. Die Anmeldung ist noch bis Freitag, 7. Februar, beim Stadtmuseum Wedel unter info@stadtmuseum.wedel oder 04103 / 1 32 02 möglich. Die Industrie- und Techniksammlung Möller-Technicon ist dem Stadtmuseum Wedel angegliedert.

Bildunterschrift:

Mit einfachen Grundbefehlen kann das Dimmen einer LED-Lampe programmiert werden. Das Jugendlabor mit Felix Sunke zeigt wies geht. Foto: Stadt Wedel/Kamin

Datum: 5. Februar 2020

Mitteilung:

Stadt Wedel
Presse- und Öffentlichkeitsarbeit
Sven Kamin
Tel. 04103 707 368
s.kamin@stadt.wedel.de

