



Ein Computer- und Technikworkshop für Mädchen\* ab 11 Jahre in Kooperation mit der Uni Oldenburg Keine Vorkenntnisse nötig!

**Mädchentreff**, Cloppenburger Str. 35, 26135 Oldenburg Tel 61422, E-Mail treff@maedchenhaus-oldenburg.de Kostenlos, bitte anmelden (siehe Rückseite) Ein Computer- und Technikworkshop für Mädchen\* ab 11 Jahre in Kooperation mit der Uni Oldenburg Keine Vorkenntnisse nötig!

**Mädchentreff**, Cloppenburger Str. 35, 26135 Oldenburg Tel 61422, E-Mail treff@maedchenhaus-oldenburg.de Kostenlos, bitte anmelden *(siehe Rückseite)* 

## Der Blume geht ein Licht auf

Computer-Technik-Workshop für Mädchen\* ab 11 Jahre 21.2. 15 – 19 Uhr + 22.2. 10 –16 Uhr Mädchentreff, Cloppenburger Str. 35

Wir stellen **Lampen in Blumenform** her, die je nach Wetter ihre Farbe wechseln!

Ihr könnt eigene Blütenformen am Computer entwerfen und dann in einem 3D-Drucker fertigen lassen. Die LED-Lampe in der Blume wird von einem Mikrocontroller angesteuert, den wir in diesem Workshop eigenständig programmieren. So zeigt die Farbe des Lichts beispielsweise die Raumtemperatur an. Doch euren eigenen Ideen sind hier keine Grenzen gesetzt.

Mit Hilfe von erfahrenen Studentinnen lassen sich auch andere Eigenschaften programmieren.

In Oldenburg wird das Projekt "smile- Informatik für Schülerinnen" von der Didaktik für Informatik der Uni Oldenburg durchgeführt. Gefördert vom Bundesministerium für Bildung und Forschung

## **Anmeldung**

Name:	 
Alter:	
Telefon:	
Unterschrift:_	 

Datenschutzerklärung: Mit der Unterschrift willige ich in die Erhebung und Speicherung meiner Daten beim Mädchenhaus Oldenburg ein. Die erhobenen personenbezogenen Daten werden nur im Rahmen dieser Veranstaltung genutzt und nicht an Dritte weitergegeben. Nach §33 Bundesdatenschutzgesetz werden Ihre Daten elektronisch gespeichert. Alle Mitarbeiterinnen sind zum vertraulichen Umgang mit den Daten, auch über das Veranstaltungsende hinaus, verpflichtet. Diese Einwilligung kann jederzeit mit Wirkung für die Zukunft widerrufen werden.

## Der Blume geht ein Licht auf

Computer-Technik-Workshop für Mädchen\* ab 11 Jahre 21.2. 15 – 19 Uhr + 22.2. 10 −16 Uhr Mädchentreff, Cloppenburger Str. 35

Wir stellen Lampen in Blumenform her, die je nach Wetter ihre Farbe wechseln!

Ihr könnt eigene Blütenformen am Computer entwerfen und dann in einem 3D-Drucker fertigen lassen. Die LED-Lampe in der Blume wird von einem Mikrocontroller angesteuert, den wir in diesem Workshop eigenständig programmieren. So zeigt die Farbe des Lichts beispielsweise die Raumtemperatur an. Doch euren eigenen Ideen sind hier keine Grenzen gesetzt.

Mit Hilfe von erfahrenen Studentinnen lassen sich auch andere Eigenschaften programmieren.

In Oldenburg wird das Projekt "smile- Informatik für Schülerinnen" von der Didaktik für Informatik der Uni Oldenburg durchgeführt. Gefördert vom Bundesministerium für Bildung und Forschung

## **Anmeldung**

Name:	
Alter:	
Telefon:	
Jnterschrift:	

Datenschutzerklärung: Mit der Unterschrift willige ich in die Erhebung und Speicherung meiner Daten beim Mädchenhaus Oldenburg ein. Die erhobenen personenbezogenen Daten werden nur im Rahmen dieser Veranstaltung genutzt und nicht an Dritte weitergegeben. Nach §33 Bundesdatenschutzgesetz werden Ihre Daten elektronisch gespeichert. Alle Mitarbeiterinnen sind zum vertraulichen Umgang mit den Daten, auch über das Veranstaltungsende hinaus, verpflichtet. Diese Einwilligung kann jederzeit mit Wirkung für die Zukunft widerrufen werden.