

Bionik



Die Natur ist uns Vorbild für viele technische Erfindungen. Pflanzen und Tiere haben intelligente Lösungen, die von Technikern umgesetzt werden und so dem menschlichem Fortschritt dienen.

Bionik setzt sich aus den Worten Biologie und Technik zusammen und wird in vielen Bereichen eingesetzt, wie in der Architektur, der Physik der Medizin oder der Chemie.

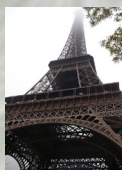
„Natur macht schlau“ ist das Motto für 2016, deshalb freuen wir uns auf die

Bionik-Ausstellung in Kelheim vom 7. April bis 11. Mai 2016

Die Ausstellung zeigt die Entwicklung der Bionik beginnend im 14. Jahrhundert mit dem Erfinder und Maler Leonardo da Vinci, der nach der genauen Betrachtung von Libellen Vorläufer von Flugzeugen gebaut hat.

Große und kleine Besucher finden spannende Antworten und können in die faszinierende Welt der Bionik eintauchen.

Wer weiß zum Beispiel, nach welchem Vorbild der Eiffelturm gebaut ist? Er ähnelt dem Inneren eines Knochens und ist mit dieser Konstruktion außerordentlich stabil.



Viele weitere Modelle, Stationen zum Ausprobieren und Dokumentationen zu den verschiedensten Bereichen der Bionik werden in der Ausstellung auf spannende Weise gezeigt.



Ausstellungsort

**Berufsschule, BOS und FOS Kelheim
Schützenstraße 30
93309 Kelheim**

**Schulklassen können die Ausstellung kostenlos
vom 7. April bis 11. Mai immer vormittags nach
vorheriger Absprache besuchen.**

Dauer ca. 1 Stunde

Ausstellung ist selbst erklärend.

Anmeldung unter post@nahtour.info

**Die Ausstellung ist an folgenden Nachmittagen
für das breite Publikum geöffnet:**

Mittwoch, 13. April

Montag, 25. April

Montag, 2. Mai

**(jeweils 14 bis 16 Uhr; Anmeldung nicht
erforderlich)**

**Für die freundliche und tatkräftige
Unterstützung bedanken wir uns bei**

**Herrn Landrat Dr. Faltermeier, der Stadt Kelheim,
und
Frau Sommerer, Schulleitung der Berufsschule
Kelheim**



**Kontakt: Bund Naturschutz Büro, Di / Do Vormittag
Telefon: 0 94 43 / 91 80 17, E-Mail: bn.kelheim@t-online.de
Michaela Schlosser, Teamleitung, Telefon: 0 94 44 / 98 13 09
E-Mail: post@nahtour.info**