

## Wilde Tiere und Pflanzen – ganz nah

Biologie/Ökologie

Spatzen, Eidechsen, Gänseblümchen: kennen wir alle. Es gibt aber noch viel mehr in unserer Umgebung zu entdecken, z. B. Gartenbaumläufer, Haubechelbläulinge oder das Drehzahnmoos. Die Vielfalt des Lebens auf unserem Planeten ist riesig. Um sie zu erleben, müssen wir nicht weit weg fahren. Auch bei uns gibt es einen gewaltigen Reichtum an Arten. Sogar vor der Haustüre, in jedem Garten und in jedem Park. Die verschiedenen Wesen sind alle faszinierend. Wer genau hinsieht, kann in eine verborgene und geheimnisvolle Welt eintauchen. Wir bekommen einen Einblick in diese Welt und Tipps, wie man sie selbst erforschen kann.



Christian  
Stierstorfer

**Termin:** Dienstag, 11.06.2024, 17:00 - 18:00 Uhr

**Dozent:** Christian Stierstorfer, Promovierter Diplombiologe, Landesbund für Vogel- und Naturschutz (Bezirksgeschäftsstelle Niederbayern)

**Ort:** TUM Campus Straubing, im Hörsaal an der Uferstraße 53, 94315 Straubing

## Was ist die KinderUni eigentlich?

Die KinderUni ist ein mit Kindern und Jugendlichen gefüllter Vorlesungsraum, in dem ein Professor als „Löwenbändiger“ einer wissenshungrigen Meute gegenüber steht und sein Thema mit spannenden Geschichten vorstellt.

[www.kinderuni-straubing.de](http://www.kinderuni-straubing.de)

## Veranstaltungsorte unserer Vorlesungen:

TUM Campus Straubing  
im neuen Stufenhörsaal

Uferstraße 53  
94315 Straubing



## Lust auf die KinderUni?

Dann melde dich gleich jetzt unter [www.kinderuni-straubing.de](http://www.kinderuni-straubing.de) an. **Bei Fragen** helfen Rita Hilmer und Bettina Meyer von der Bürgerstiftung Straubing gerne weiter.

Rita Hilmer  
Tel.: 09421 / 944-70469  
E-Mail: [rita.hilmer@straubing.de](mailto:rita.hilmer@straubing.de)

Bettina Meyer  
Tel.: 09421 / 944-70468  
E-Mail: [bettina.meyer@straubing.de](mailto:bettina.meyer@straubing.de)



Für alle **Kids**  
im Alter von  
**8 bis 14 Jahren**

Termine im  
Sommersemester 2024

- 14.05.2024 Faszination digitaler Sprache
- 25.06.2024 Röntgen - Unsichtbares wird sichtbar
- 23.07.2024 Eine brandheiße Stunde
- 11.06.2024 **ZUSATZVORLESUNG:**  
Wilde Tiere und Pflanzen – ganz nah

## Faszination digitaler Sprache

Medien

Ob auf dem Smartphone, Tablet, am Computer oder auf der Konsole, digitale Spiele sind beliebt. Wieso spielen so viele Menschen digitale Spiele? Was macht die Faszination aus und welche Tricks nutzen die Spieleentwickler, um uns dazu zu bringen, ein Spiel zu mögen?

Wir schauen uns die Strategien der Spieleentwickler an und was dabei in unserem Gehirn passiert.



Sabine  
Seidenfuß

**Termin:** Dienstag, 14.05.2024, 17:00 - 18:00 Uhr

**Dozent:** Sabine Seidenfuß, M.A. Kinder- und Jugendmedien, Mitarbeiterin BayernLab Vilshofen

**Ort:** TUM Campus Straubing, im Hörsaal an der Uferstraße 53, 94315 Straubing

## Unsichtbares wird sichtbar

Medizin

Was sind Röntgenstrahlen eigentlich? Man kann sie nicht sehen, nicht hören und auch nicht riechen – und doch sind diese geheimnisvollen Strahlen da. Mit ihrer Hilfe kann man Sachen, die für unsere Augen sonst unsichtbar sind, sichtbar machen und das nicht nur in der Medizin.

Was haben zum Beispiel Ötzi, der Flughafen und eine Mumie mit Röntgenstrahlen zu tun?



Professor Dr. med.  
Markus Völk

**Termin:** Dienstag, 25.06.2024, 17:00 - 18:00 Uhr

**Dozent:** Professor Dr. med. Markus Völk, Arzt in Straubing

**Ort:** TUM Campus Straubing, im Hörsaal an der Uferstraße 53, 94315 Straubing

## Eine brandheiße Stunde

Feuerwehr

Bei der Feuerwehr Straubing erfährt ihr wissenswertes über den Brandschutz. Eine große Fettexplosion wird dargestellt und wie diese richtig gelöscht wird. Desweiteren wird das Thema „Notruf absetzen“ behandelt.

Natürlich dürft ihr auch beim Feuer löschen selbst Hand anlegen und ein Feuerwehrauto besichtigen.



Tobias Spranger

**Termin:** Dienstag, 23.07.2024, 17:00 - 18:00 Uhr

**Dozent:** Tobias Spranger, Stadtjugendwart der Feuerwehr Straubing

**Ort:** Freiwillige Feuerwehr der Stadt Straubing, Siemensstr. 13A, 94315 Straubing