

## Die Regionalpark-ScienceTours auf einen Blick

- Für alle Klassen der Sekundarstufe I
- Außerschulische Lernorte in der Region
- Aktives und selbstständiges (Wissenschafts-)Lernen
- Von Wissenschaftlern geführte Forschertage
- Kostenfreies Angebot mit Unterrichtsmaterialien

## Anmelden

Melden Sie sich und Ihre Klasse zu einer Regionalpark-ScienceTour an! Alle Infos dazu finden Sie auf:

[www.regionalpark-sciencetours.de](http://www.regionalpark-sciencetours.de)

**JETZT  
ANMELDEN**

## Kontakt

Projektbüro Regionalpark-ScienceTours  
Goethe-Universität Frankfurt am Main  
PR & Kommunikation  
Theodor-W.-Adorno-Platz 1  
60323 Frankfurt am Main

T: (069) 79 84 22 78

E: [kontakt@regionalpark-sciencetours.de](mailto:kontakt@regionalpark-sciencetours.de)

[www.regionalpark-sciencetours.de](http://www.regionalpark-sciencetours.de)



Fotos: Jürgen Lecher, Christoph Schuch

## Eine ganze Region als Klassenzimmer

Der Regionalpark RheinMain wird zum Outdoor-Klassenzimmer. Entdecken Sie mit Ihrer Klasse die Themen Klima, Biodiversität und Mobilität. Die Forschertage bieten spannende Einblicke in Wissenschaft und Forschung an außergewöhnlichen Lernorten.

## Ein kostenfreies Angebot für Klassen der Sekundarstufe I

Die Regionalpark-ScienceTours sind ein außerschulisches Lernangebot. Die Themen knüpfen an die Lehrpläne an. Unterrichtsmaterialien zur Vor- und Nachbereitung erleichtern die Anbindung an den Schulalltag.

## Hands on – Forschendes Lernen und Experimentieren

Gemeinsam mit Wissenschaftlern und Studierenden der Goethe-Universität gehen die Schülerinnen und Schüler Forscherfragen nach: dabei führen sie eigene Experimente durch und erproben selbstständig Methoden des wissenschaftlichen Arbeitens.

Weitere Infos und Anmeldung unter:  
[www.regionalpark-sciencetours.de](http://www.regionalpark-sciencetours.de)

# FORSCHENDES LERNEN IN DER REGION



Gestaltung: Hausgrafik, Titelfoto: kaisersosa67, iStock.com





## SCIENCETOUR KLIMA



Foto: Linda Yolanda, iStock.com

**Forscherfrage: Wieso herrscht in Städten ein anderes Klima? Unser regionales Wetter und Klima**

Klassenstufe: 7.–10.  
 Tour-Ort: Regionalpark Portal Wetterpark Offenbach  
 Erreichbarkeit: S1, S2, S8, S9 bis Offenbach Ost, dann mit dem Bus 106 Richtung Wetterpark, dies ist die Endhaltestelle (1 Minute Fußweg)  
 Dauer: 4 Zeit-Stunden  
 Anbindung an den Lehrplan in Erdkunde

## SCIENCETOUR BIODIVERSITÄT



Foto: Ingorthand, iStock.com

**Forscherfrage: Wie geht's dem Schwalbach? Einblicke in die Arbeit eines Gewässerforschers**

Klassenstufe: 7.–10.  
 Tour-Ort: Abschnitt des Schwalbachs zwischen Kronberg und Schwalbach im Taunus  
 Erreichbarkeit: S3 bis Schwalbach Nord (15 Minuten Fußweg) oder S4 bis Kronberg Süd (10 Minuten Fußweg)  
 Dauer: 5 Zeit-Stunden  
 Anbindung an den Lehrplan in Biologie, Erdkunde, Politik und Wirtschaft, Chemie

## SCIENCETOUR MOBILITÄT



Foto: Srdjan Pav, iStock.com

**Forscherfrage: Welche Rolle spielt Mobilität in der Gesellschaft? Verkehrswege gestern, heute, morgen**

Klassenstufe: 7.–10.  
 Tour-Ort: Aussichtsbastion an der A3, Faulbrunnengeweg, Flörsheim am Main  
 Erreichbarkeit: Anfahrt mit der S-Bahn-Linie S1. Haltestelle Hattersheim (Main)-Eddersheim Bahnhof. (ca. 30 Minuten Fußweg)  
 Dauer: 4 Zeit-Stunden  
 Anbindung an den Lehrplan in Biologie, Erdkunde, Politik und Wirtschaft

„Das Projekt Regionalpark-ScienceTours bereichert und ergänzt das Lernen in der Schule. Schülerinnen und Schüler können an authentischen Lernorten in ihrer Heimatregion Rhein-Main die Bedeutung vieler Unterrichtsthemen selbst entdecken.“

Prof. Dr. R. Alexander Lorz,  
 Kultusminister des Landes Hessen

**Forschung und Wissenschaft erleben und begreifen**

Raus aus dem Schulalltag – Rein in die Region!

Das Projekt ist eine Kooperation des Regionalpark Rhein-Main, der Goethe-Universität Frankfurt am Main und des Regionalverbandes FrankfurtRheinMain.

**REGIONAL  
PARK  
RHEINMAIN**

**GOETHE  
UNIVERSITÄT  
FRANKFURT AM MAIN**

Regionalverband  
FrankfurtRheinMain

Die Stiftung Flughafen Frankfurt/Main für die Region hat die Durchführung des Projekts ermöglicht.

Stiftung Flughafen Frankfurt/Main  
 für die Region

**HESSEN**