

## GRÜNES KLASSENZIMMER 2019

THEMA	VSA	KI. 1	KI. 2	KI. 3	KI. 4	KI. 5	KI. 6	KI. 7	KI. 8	KI. 9	KI. 10	Park Mitte	Park Nord	Klimapark
Wasserwerkstatt	x	x	x	x	x							x	x	x
Luftwerkstatt	x	x	x	x	x							x	x	x
Brausepulverwerkstatt	x	x	x	x	x							x	x	x
Stationenlernen: Luft u. Wasser						x	x							x
Alles dreht sich	x	x	x	x	x							x	x	
Wasserforscher	x											x		
Lebensraum Wiese		x	x	x	x								x	
Natur erleben und erforschen	x	x	x									x		
Vom Ei zum Huhn	x											x		
Besuch im Zwergenwald	x											x		
Abenteuer Archäologie	x	x	x	x	x									x
Kaninchen	x	x	x	x	x								x	
Faszination Honigbiene		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Lebensraum Wald						x	x	x	x	x				
Schneckenforscher	x	x	x	x	x							x		
Wald mit allen Sinnen	x	x	x	x	x							x		
Stationenlernen: Schnecken, Fische, Lurche					x	x						x		
Wir helfen den Vögeln im Winter	x											x		
GPS-Stadtrallye						x	x	x	x			x		
GPS-Klimastadtrallye						x	x	x	x			x		
Salzwerkstatt	x												x	
Fantasiegärten	x												x	
Ein Kühlschranks f. d. Pinguin	x	x	x											x
Eisbär in Not		x	x											x
Klimawerkstatt				x	x	x								x
Mülldetektive	x													x
Energie erzeugen mit Sonne, Wind & Co.					x	x	x	x						x

### **Wasserwerkstatt**

Mit Hilfe einfacher Experimente lernen die Kinder die Eigenschaften des Wassers kennen. Wir erforschen u.a. ob Wasser eine Haut hat, immer nass macht und ob Wasser klebt.

Vorschulalter und Klasse 1

60 Minuten

Klasse 2 – 4

90 Minuten

ganzjährig buchbar

### **Luftwerkstatt**

Luft ist nicht einfach NICHTS! Zusammen machen wir Luft sichtbar. So erfahren wir u.a., dass Luft Druck ausübt und warme Luft mehr Platz einnimmt als kalte.

Vorschulalter und Klasse 1

60 Minuten

Klasse 2 – 4

90 Minuten

ganzjährig buchbar

### **Brausepulverwerkstatt**

Was prickelt und blubbert denn da? Gemeinsam lüften wir das Geheimnis der Brause und zeigen euch wie man mit viel Spaß die Eigenschaften von Brause erforschen kann.

Vorschulalter und Klasse 1

60 Minuten

Klasse 2 – 4

90 Minuten

ganzjährig buchbar

## **NEU**

### **Stationenlernen: Luft und Wasser**

An zahlreichen Stationen lernen die SchülerInnen selbständig Eigenschaften von Luft und Wasser kennen. Dabei werden Hypothesen aufgestellt, es wird beobachtet und verglichen.

Klasse 5 – 6

90 Minuten

ganzjährig buchbar

### **Alles dreht und bewegt sich**

Welche Kraft hat Wasser? Was ist Antrieb?

Aus verschiedenen Materialien werden Wasserräder und Wasserfahrzeuge gebastelt, die anschließend im Wasser getestet werden.

Vorschulalter

60 Minuten

Klasse 1 – 4

90 Minuten

### **Wasserforscher**

Das Element Wasser lädt ein zu vielen spannenden Aktionen: wir experimentieren mit Wasser, erforschen die Tiere im Bach und bringen Boote zum Schwimmen.

Vorschulalter

90 Minuten

### **Lebensraum Wiese**

Die SchülerInnen entdecken den Wiesenschwungel mit Gräsern, Kräutern und bunten Blütenköpfen. Die Luft, die Pflanzen und der Boden sind belebt von vielen verschiedenen kleinen Tieren, die mit der Lupe genauer erforscht werden. Kann man auf dem Rasen auch so viel entdecken?

Klasse 1 – 4

90 Minuten

### **Natur erleben und erforschen**

Richtige Naturforscher brauchen gute Augen und Ohren. Aber auch die Nase, Hände und Füße können mithelfen, spannende Dinge in der Natur zu entdecken. Wir schärfen unsere Sinne, lernen Pflanzen kennen und spüren Tiere auf.

Vorschulalter

60 Minuten

Klasse 1 – 2

90 Minuten

### **Vom Ei zum Huhn**

Wie wird aus einem Ei eigentlich ein Huhn? Wir besuchen unsere frisch geschlüpften Küken und die erwachsenen Hühner in ihrem Stall

VSA

60 Minuten

Max. 12 TN

buchbar ab 15:30 Uhr in der 17. – 20. KW

### **Besuch im Zwergenwald**

Im geheimnisvollen Wald der Gartenschau leben im Verborgenen viele zauberhafte Wesen wie Kobolde und Zwerge. Mit all unseren Sinnen gehen wir auf Erkundung und erfahren Spannendes und Neues über das Leben im Wald.

Vorschulalter

60 Minuten

### **Abenteuer Archäologie**

Graben, forschen, restaurieren. Ein Grabungsfeld im Gartenschau-Park wartet auf die Hobby-Archäologen. Die SchülerInnen lernen Grabungswerkzeuge zu benutzen und Fundstücke zu sichern.

Vorschulalter

60 Minuten

Klasse 1 – 4

90 Minuten

### **Kaninchen - Große Freude an kleinen Tieren**

Die Kinder können verschiedene Kaninchenrassen beobachten und ihre Besonderheiten kennen lernen. Es gibt Informationen über die Geschichte und Abstammung der Rassekaninchen, zur artgerechten Haltung, Fütterung und Pflege.

Vorschulalter – Klasse 4

60 Minuten

### **Faszination Honigbiene**

Am Bienenstand lernen die Schüler die faszinierende Welt der Honigbienen näher kennen. Sie begeben sich mit den Imkern auf eine Reise durch das Bienenjahr, erhalten einen Einblick in die moderne Imkerei und erfahren Interessantes über die Bedeutung der Bienen als Bestäuber von Pflanzen und als Honiglieferant.

Klasse 1 – 10

90 Minuten

### **Schneckenforscher**

Werden Schnecken schon mit Haus geboren? Kriechen Schnecken die Wände hoch? Wir klären viele spannende Fragen rund um die Schnecke und machen uns auf die Suche nach ihnen im Wasser und auf der Wiese.

Vorschulalter

60 Minuten

Klasse 1 – 4

90 Minuten

### **Wald mit allen Sinnen**

Die SchülerInnen tauchen mit allen Sinnen ein in den Lebensraum Wald und lernen auf spielerische Weise Tier- und Pflanzenarten des Waldes kennen.

Vorschulalter

60 Minuten

Klasse 1 – 4

90 Minuten

### **NEU**

#### **Lebensraum Wald**

Die SchülerInnen erforschen auf spielerische Weise das Ökosystem Wald und seine Bedeutung für uns Menschen. Sie lernen Tiere und Pflanzen und deren Funktion für den Wald kennen.

Klasse 5 – 6

90 oder 120 Minuten

Im Rahmen der Exkursion in ein kleines Waldstück lernen die SchülerInnen verschiedene Baumarten mit Hilfe eines Bestimmungsschlüssels zu unterscheiden. Die Bedeutung des Waldbodens und die Vielfalt der Bodenorganismen werden anhand von Experimenten und Laubstreuuntersuchungen erarbeitet. Auch die Nutzung und Bedeutung des Waldes werden thematisiert.

Klasse 7 – 9

120 Minuten

### **Wir helfen den Vögeln im Winter**

Welche Vögel sind im Winter im Gartenschaupark und in unseren Gärten zu finden? Welche Probleme haben sie und wie können wir Ihnen helfen? In unserer kleinen Küche basteln wir kleine Futterstellen für den heimischen Garten oder Balkon.

Vorschulalter

90 Minuten

Oktober – März

max. 12 Teilnehmer

### **NEU**

#### **Stationenlernen: Schnecken, Fische, Lurche**

An verschiedenen Stationen lernen die SchülerInnen einiges über den Körperbau und die Lebensweise von heimischen Landschnecken. Wir beobachten und betrachten Fische und Amphibien im Aquarium und deren Lebensraum etwas genauer.

Klassen 4 – 5

120 Minuten

### **Stadtrallye per GPS**

Eine spannende Rallye durch Rietberg erwartet euch. Nur mit Hilfe des GPS-Gerätes könnt ihr den Weg durch die Gassen finden und dabei die Lösungen des kniffligen Fragebogens entdecken.

Klasse 5 – 8

120 Minuten

Kosten: 3 € pro Teilnehmer

ganzjährig buchbar

### Salzwerkstatt

Wusstet ihr schon, dass alles Salz aus dem Meer stammt? Und das man es früher das ‚weiße Gold‘ nannte? Neben spannenden Informationen gibt es Experimente und eine kleine Bastelaktion.

Vorschulalter

Max. 12 Teilnehmer

60 Minuten

Kosten: 3 € pro Kind

### Fantasiegärten

Mit verschiedenen Materialien hat jedes Kind eine Kiste Platz um seinen eigenen Fantasiegarten zu gestalten. Hier ein Weg aus bunten Steinen, dort ein Teich und eine große Graswiese darf auch nicht fehlen.

Vorschulalter

Max. 12 Teilnehmer

60 Minuten

Kosten: 3 € pro Kind

### Familienaktionen

Kinder und Eltern erkunden gemeinsam die Natur, experimentieren und gestalten. Gerne beraten wir Sie zu unserem Angebot.

Kosten: 6 € / pro Familie

Mindestgebühr für die Gruppe 60 €

90 Minuten

### Ein Kühlschrank für den Pinguin

Dem Pinguin Karlchen schmilzt das Eis unter den Füßen weg.

Wie kann das sein? Es war doch immer so schön kalt in der Antarktis? Die Kinder erfahren etwas über das Leben der Pinguine und wie es kommt, dass durch uns Menschen Karlchens Heimat bedroht ist.

Vorschulalter, Klasse 1 - 2

Dauer: 60 Minuten

### Eisbär in Not

Wir erfahren mit Spielen und Geschichten viele spannende Dinge über das Leben der Eisbären und ihre Bedrohung durch den Klimawandel. Somit werden wir zu Tierforschern und Klimaschützern.

Klasse 1 – 2

Dauer: 90 Minuten

### GPS – Klimastadtrallye

Nach einer Einführung in das Thema Klimawandel machen sich die SchülerInnen mit den GPS-Geräten auf die Suche nach klimarelevanten Orten in Rietberg. Dort finden sie heraus was Mobilität, Ernährung, Konsum und Elektrizität mit Klimaschutz zu tun haben und wie sie durch ihr eigenes Handeln Einfluss nehmen können.

Klasse 5 – 8

Kosten: 3 € pro Teilnehmer

120 Minuten

ganzjährig buchbar

### Klimawerkstatt

Alle reden vom Klimawandel. Was ist überhaupt Klima und warum ändert es sich? Wie wirkt sich der Klimawandel aus? Wir experimentieren zum Treibhauseffekt und beschäftigen uns spielerisch damit, welchen Anteil wir selbst am Klimawandel haben.

Klasse 3 – 5

Dauer: 120 Minuten (incl. Führung durch den Klimapark)

## Mülldetektive- Nachrichten aus der Tonne

Wir begeben uns auf die Spuren des Mülls: wo kommt er her, wo geht er hin und wie vermeiden wir ihn am besten? Eine Möglichkeit ist etwas Kreatives daraus zu basteln, das die Kinder dann am Ende mit nach Hause nehmen können.

Vorschulkinder

60 Minuten

## Energie erzeugen mit Sonne, Wind & Co.

Die SchülerInnen lernen wie man mit Wind, Sonne, Wasser und Biomasse Energie (Strom, Wärme) erzeugen kann. Hierzu führen sie in Kleingruppen an mehreren Stationen Experimente durch.

Klasse 4 – 7

120 Minuten

\*\*\*\*\*

## Wann findet das Grüne Klassenzimmer statt?

Kurse können von montags bis freitags ab 9 Uhr gebucht werden. Nachmittags und in den Ferien sind Termine nach Absprache möglich.

## Kooperationspartner des Grünen Klassenzimmers:

- Kaninchenzuchtverein W376 Rietberg u. Umgebung  
Kurs: Kaninchen – große Freude an kleinen Tieren
- Imkerverein Rietberg  
Kurs: Faszination Honigbiene
- Züchter Meinolf Mertensotto  
Kurs: Vom Ei zum Huhn

## Was kostet das Grüne Klassenzimmer?

Dauer 60 Min / 2,00 € pro Teilnehmer

Dauer 90 Min / 3,00 € pro Teilnehmer

Dauer 120 Min / 4,00 € pro Teilnehmer

## Eintrittspreise (Sommer)Gartenschaupark inkl. Klimapark:

*Schulklassen:*

Kinder/Jugendliche 1 €

pro 10 Schüler ein Begleiter frei

weitere Begleiter 4 €

*Kindergärten:*

Kinder freier Eintritt

pro 10 Kinder ein Begleiter frei

(gilt nur bei gleichzeitiger Buchung eines Grünen Klassenzimmers)

weitere Begleiter 4 €

## Anmeldung und weitere Informationen:

Iris Peter, Caroline Jahn, Andrea Sassenberg

An den Teichwiesen 23

33397 Rietberg

Telefon: 05244-986 286

Fax: 05244-986 290

E-Mail: [iris.peter@gartenschaupark-rietberg.de](mailto:iris.peter@gartenschaupark-rietberg.de)