



## Columbus earth center. Ein außerirdisches Filmerlebnis

---

<b>Themenfelder</b>	Erde   Umwelt   Nachhaltigkeit   Raumfahrt   Fliegen   Weltraum
<b>Ausstellung</b>	Dauerausstellung
<b>Zielgruppen</b>	SEK I 5-8
<b>Lehrplanbezüge</b>	Physik   Biologie   Technik   Naturkunde   Sachkunde   Erdkunde   Geschichte
<b>Format</b>	Filmerlebnis in ein Einzigartiges Theater wo man über den Film „schwebt“. Workshop 1 – Klassen 5-6, Workshop 2 – Klassen 7-8
<b>Dauer</b>	1 Stunde Columbus Theater, 0.5 Stunde Pause, Workshop 1 - 1 Stunde, Workshop 2 – 1.5 Stunden (insgesamt 2.5 – oder 3 Stunden)
<b>Teilnehmerzahl</b>	Filmtheater: 180 Schüler Workshops 30 Schüler gleichzeitig (Mehrere Gruppen nacheinander möglich).
<b>Kosten</b>	Pro Schüler: Filmprogramm Columbus € 4,75 + Workshop 1 oder 2 € 2,50

---

### Inhalt

Das Programm “Earth” zeigt einen einzigartigen Blick auf unsere Erde, eine kleine blaue Murmel. Columbus nimmt uns mit auf eine Reise in hunderte Kilometer Höhe, und lässt uns die Erde sehen wie zuvor nur 500 Astronauten sie sahen. Workshop 1: Hoch in die Luft: Alles über Luftströmen und Fliegen. Workshop 2: Space Proof Astronauten-Training. Schüler erleben im Columbustheater die Geschichte der Raumfahrt und lernen wie wichtig Nachhaltigkeit / Umwelt ist um die Zukunft unserer Erde zu sichern. Workshop 1: Workshop Luftströme, Fliegen. Workshop 2: Astronauten Training – Experimente

### Ablauf

Schulklassen werden empfangen durch Mitarbeiter und bei Workshops begleitet. Die Aktivitäten und Unterrichtsmaterialien sind auf Altersstufen abgestimmt.

### Hinweise | Vor- und Nachbereitung

Alle Aktivitäten, Rallyes, Texte usw. im Continium werden in drei Sprachen ( NL – D – E) angeboten. Alle Materialien sind vor Ort vor Händen. Rallyes oder Materialien können wenn gewünscht vorher eingesehen werden bei einem Preview-besuch ( Gratis für zwei Lehrer). Begleitpersonen sind gratis, erwünscht ist mindestens eine Begleitperson pro 15 Schüler. Für Schulen gibt es Schließfächer oder Wagen um Taschen / Rucksäcke sicher auf zu bewahren.