

so **29** nov polycollege Stöbergasse

16.00 Preisverleihung und Vorführung des Siegerfilms

#### Jury

Über die Preisvergabe entscheidet eine Fachjury

#### Preis

Beste Bildungs- und Wissenschaftsfilm : Euro 3000,--

#### Partner

Fachhochschule Technikum Wien  
Bundesministerium für Unterricht, Kunst und Kultur

#### Nähere Informationen

[www.sciencefilmfest.at](http://www.sciencefilmfest.at)

#### AnsprechpartnerInnen

Mag. HERBERT DEPNER  
01-54-666-401  
[depner@polycollege.at](mailto:depner@polycollege.at)

#### Eintrittspreise

Euro 3,-- pro Vorstellung

## Europäisches Festival des Bildungs- und Wissenschaftsfilms

do **26** nov polycollege Stöbergasse

#### 20.00 ERÖFFNUNG

- Das Gehirn
- Charisma in Politics – The Body Language of Politicians

fr **27** nov polycollege Stöbergasse

#### 18.00

- The moving Earth
- Das Rätsel von Tunguska

#### 20.00

- Adventures chimiques
- What on earth is wrong with gravity?

sa **28** nov polycollege Stöbergasse

#### 16.00

- From Insect Wings to Helicopter Blades
- Der Traum von Fliegen

#### 18.00

- The hidden Face of Fear
- Résidence Bachelard, reverie darwinienne

#### 20.00

- Diverseeds
- The Revolution of the Throne

so **29** nov polycollege Stöbergasse

#### 16.00 PREISVERLEIHUNG UND SIEGEREHRUNG



## Europäisches Festival des Bildungs- und Wissenschaftsfilms

**26 27 28 29** november 09

polycollege Stöbergasse

do **26** nov polycollege Stöbergasse

20.00 Eröffnung

Eröffnungsfilm: **Das Gehirn - Evolution und Wahrnehmung**  
Gerald Kargl

Österreich | 2009 | 23 Minuten

Die Hirnforschung vermittelt seit Jahren verblüffende Einsichten in die Grundlagen der menschlichen Existenz. Seitdem es möglich ist, mit Hilfe moderner Technik die Aktivitäten des wahrscheinlich komplexesten Organs im gesamten Universum direkt zu beobachten, werden immer mehr Vorstellungen, die während tausender Jahre Menschheitsgeschichte gültig waren, grundlegend in Frage gestellt: Was ist der menschliche Geist? Oder das menschliche Bewusstsein? Was verstehen wir unter Seele und Persönlichkeit? Verfügen wir über einen freien Willen? Wie unterscheiden sich Mensch und Tier? Wer sind wir?

Siegerfilm 2008:  
**Charisma in Politics – The Body Language of Politicians**  
VON PIERRE-FRANCOISE GAUDRY



1050 Wien | Stöbergasse 11-15 | T 54 666 | F 54 666-190 | [www.polycollege.at](http://www.polycollege.at)



**18.00**

### THE MOVING EARTH

Lars Becker-Larsen

**Dänemark | 2009 | 52 min.**

Die Erde ist nicht in das unbewegliche Zentrum der Welt, sondern ein Planet in der Umlaufbahn um die Sonne: das war die Behauptung des Astronomen Nicolaus Copernicus aus dem Jahre 1543. Für die christliche Kirche war dies Häresie, die gegen das Wort Gottes verstößt. Seit Jahrhunderten haben große Wissenschaftler wie Tycho Brahe, Kepler, Galilei und Newton hartnäckig die Vorstellung von einer sich bewegenden Erde verfolgt, und das Ergebnis dieses epochalen Prozesses war nicht nur eine neue Sicht der Welt, sondern die modernen Naturwissenschaften.

### DAS RÄTSEL VON TUNGUSKA

Christoph Schuch

**Deutschland | 2008 | 45 min.**

Am 30. Juni 1908 hallte die größte Explosion in der Geschichte der Menschheit rund um den Planeten. Die Kraft der Explosion - das 2000-fache der Bombe von Hiroshima - zerstörte in der sibirischen Taiga ein Waldgebiet von der Größe Luxemburgs. Bis zum heutigen Tag diskutieren hervorragende Wissenschaftler auf der ganzen Welt über die Ursachen dieser als „Tunguska-Katastrophe“ bezeichneten Explosion. Diese Dokumentation zeigt die neuesten und kontroversesten Theorien und geht der Frage nach, warum Tunguska zu einem derart populären Phänomen wurde.

**20.00**

### AVENTURES CHIMIQUES

Variety Moszynski

**Frankreich | 2008 | 58 min**

Nach mehreren Runden Chemotherapie gegen Brustkrebs begann die Regisseurin des Films mit den Frauen zu sprechen, die sie im Krankenhaus traf. Der Film gibt uns die Chance die Persönlichkeit krebserkrankter Frauen zu entdecken, genauso wie die Art und Weise, wie diese mit ihrer Krankheit umgehen. Während ihnen Medikamente injiziert werden, sprechen die neun Damen, darunter auch Variety Moszynski selbst, über Wünsche, Ängste, Haare, Humor, Glauben und einiges mehr.

### WHAT ON EARTH IS WRONG WITH GRAVITY?

Paul Olding

**Großbritannien | 2008 | 44 min**

Ohne sie gäbe es das Leben auf der Erde, so wie wir es kennen, nicht. Wegen ihr dreht sich der Mond um die Erde und die Erde um die Sonne. Die Rede ist natürlich von der Schwerkraft. Sie ist eine der ältesten bekannten Kräfte und gleichzeitig wohl auch die geheimnisvollste. In dieser Dokumentation wird der Zuschauer in die Welt der Forschung entführt, um gemeinsam mit dem Teilchenphysiker Dr. Brian Cox eine der grundlegenden Fragen unseres Universums zu beantworten: Gibt es eine Formel, die alles erklären kann?



**16.00**

### FROM INSECT WINGS TO HELICOPTER BLADES

Stéphane Bégoïn

**Frankreich | 2009 | 52 min**

In den frühen 20ern haben sich einige Erfinder auf das Bauen von Helikoptern gestürzt, wobei der Franzose Etienne Oehmichen und der Spanier Pescara stets ihre gegenseitigen Rekorde gebrochen haben. Oehmichen hat schließlich gewonnen, dank seiner Recherche in der Tierwelt. Heute versuchen Wissenschaftler kleine fliegende Roboter zu bauen, und schauen dafür auch zu Insekten, wie Libellen, um Hilfe.

### DER TRAUM VOM FLIEGEN

Jan Haft

**Deutschland | 2008 | 29min**

Das abenteuerlichste Unterfangen, seit es Leben auf der Erde gibt: Das Fliegen. Viele Tiere haben es im Lauf der Evolution gelernt. Wer die Ursprünge des Fliegens ergründen will, muss weit zurück in die Erdgeschichte blicken. Vor Jahrmillionen kreuzten schon die ersten Saurier durch die Lüfte – selbst sie waren nicht die ersten, die den Luftraum eroberten...

**18.00**

### THE HIDDEN FACE OF FEAR

Enrico Cerasuolo, Sergio Fergnolino

**Italien/Frankreich | 2008 | 52 min**

Seit 9/11 ist New York das Zentrum einer neuen Epidemie der Angst. Wie kann Neurowissenschaft dabei helfen? Einzelne Fälle zu studieren ist der Schlüssel um neue psychologische oder biologische Möglichkeiten zu finden, um mit Angst zurechtzukommen.

### RÉSIDENCE BACHELARD, REVERIE DARWINIENNE

Olivier Pagani

**Frankreich | 2009 | 31 min.**

Der Campus der „Stadt der Wissenschaft“. Jemand schleicht zwischen den Bäumen herum, jemand möchte sein Haus bewohnbar machen. Wir können Stimmen hören: eine spricht von Zellen, die andere über Häuser aus der Kindheit. Aber er hört nur diese Frage: wie kann man den Tod akzeptieren? Sind die Wissenschaften und die Poesie in der Lage diesen zu verändern? Vielleicht.

**20.00**

### DIVERSEEDS

Camillo Meinhart, Dr. Markus Schmidt

**Österreich | 2008 | 50 min**

Der Film zeigt Probleme auf, die den Verlust des Artenreichtums in der Landwirtschaft nach sich ziehen und stellt Initiativen vor, die sich die Erhaltung der Vielfalt von Nutzpflanzen zum Ziel gesetzt haben. Ein globaler Saatgut-Tresor auf der norwegischen Insel Spitzbergen, oder eine Schweizer Ausstellung, in der mehr als 1000 Apfel- und Birnensorten zu bewundern waren, sind nur zwei der außergewöhnlichen Themen, die diese Dokumentation behandelt.

### THE REVOLUTION OF THE THRONE

Quincy Russell

**Frankreich | 2008 | 52 min**

Klos und was in sie hineingeht ist ein wichtiger Bestandteil eines jeden Lebens, und trotzdem bleibt das Thema tabu. Um leicht empfindliche Leute nicht abzuschrecken, werden hier Codenamen verwendet. Das Klo ist der „Throne“ und was hineinkommt ist die „Rose“. Die Reise beginnt am Anfang des Thrones im Römischen Reich, und führt uns nach Japan, durch London und auch nach Indien. Eine neue Revolution des Thrones steht bevor. Was wirst du in Zukunft mit deinen Rosen machen?