

# WiTechWi

## 2005

Nachfolgend finden Sie den Jahresplan für das Jahr 2005.

### Daten 2005

- 12.01.: Albert Einstein's Spezielle Relativitätstheorie
- 16.02.: Satelliten-Navigationssystem GPS. Wie ist es organisiert? Wie funktioniert es? Wer nutzt es?
- 09.03.: Andromeda-Nebel, eine Galaxie auf Abwegen
- 13.04.: Procter & Gamble's Strategie zur Nachhaltigkeit
- 11.05.: Exkursion zum Carl-Bosch-Museum Heidelberg
- 01.06.: Wein – Geschichte und Chemie
- 12.06.: Exkursion zum Kali-Bergwerk Merkers
- 04.09.: Exkursion zur Forschungsanstalt Geisenheim
- 14.09.: Verfahrenstechnik und Chemie. Was machen die?
- 13.10.: Licht und Elektrizität
- 09.11.: 150 Jahre Kunststoffe – mehr als nur Plastik-Einkaufstüten

↑

|                     |  |
|---------------------|--|
| <b>Titel</b>        | <b>Albert Einstein's Spezielle Relativitätstheorie</b> |
| <b>Datum</b>        | 12.01.2005 19:30                                       |
| <b>Ort</b>          | AES-Hörsaal  |
| <b>Referent(in)</b> | Julian Tödter  |
| <b>Art</b>          | WiTechWi-AES-Abend                                     |

AES-Schüler Julian Tödter erläutert diese anschaulich und zeigt deren Bedeutung in unserem Alltag.

↑

|                     |   |
|---------------------|---|
| <b>Titel</b>        | <b>Satelliten-Navigationssystem GPS. Wie ist es organisiert? Wie funktioniert es? Wer nutzt es?</b> |
| <b>Datum</b>        | 16.02.2005 19:30  |
| <b>Ort</b>          | AES-Hörsaal   |
| <b>Referent(in)</b> | Klaus Löw   |
| <b>Art</b>          | WiTechWi-AES-Abend  |

WiTechWi-Mitglied Klaus Löw hat sich mit dem Global Positioning System beschäftigt und erläutert es anschaulich.

↑

|                     |  |
|---------------------|--|
| <b>Titel</b>        | <b>Andromeda-Nebel, eine Galaxie auf Abwegen</b> |
| <b>Datum</b>        | 09.03.2005 19:30                                 |
| <b>Ort</b>          | AES-Hörsaal                                      |
| <b>Referent(in)</b> | Ulrich Fröseler, Saskia Beyer                    |

|            |                    |
|------------|--------------------|
| <b>Art</b> | WiTechWi-AES-Abend |
|------------|--------------------|

AES-Astronomie-Lehrer Ulrich Froeseler und seine Schülerin Saskia Beyer vermitteln Einblicke in Astronomie und Astrophysik.

↑

|                     |  |
|---------------------|--|
| <b>Titel</b>        | <b>Procter &amp; Gamble's Strategie zur Nachhaltigkeit</b> |
| <b>Datum</b>        | 13.04.2005 19:30   |
| <b>Ort</b>          | AES-Hörsaal  |
| <b>Referent(in)</b> | Dr. Marina Franke  |
| <b>Art</b>          | WiTechWi-AES-Abend   |

Prof. Dr. Marina Franke von P&G stellt das Unternehmen vor und zeigt, wie es seine Verantwortung für Umwelt, Soziales und Wirtschaft wahrnimmt.

↑

|                     |   |
|---------------------|---|
| <b>Titel</b>        | <b>Exkursion zum Carl-Bosch-Museum Heidelberg</b> |
| <b>Datum</b>        | 11.05.2005 10:00                                  |
| <b>Ort</b>          | Heidelberg  |
| <b>Referent(in)</b> |   |
| <b>Art</b>          | Exkursion   |

↑

|                     |                                     |
|---------------------|-------------------------------------|
| <b>Titel</b>        | <b>Wein – Geschichte und Chemie</b> |
| <b>Datum</b>        | 01.06.2005 19:30                    |
| <b>Ort</b>          | Bürgerhaus, Raum 7/8                |
| <b>Referent(in)</b> | Dr. Emile Yax                       |
| <b>Art</b>          | WiTechWi-Abend                      |

Vortrag des französischen Chemikers Dr. Emile Yax, der anschließend eine Weinprobe moderiert.

↑

|                     |  |
|---------------------|--|
| <b>Titel</b>        | <b>Exkursion zum Kali-Bergwerk Merkers</b> |
| <b>Datum</b>        | 12.06.2005 09:30                           |
| <b>Ort</b>          | Merkers                                    |
| <b>Referent(in)</b> |  |
| <b>Art</b>          | Exkursion                                  |

In Ergänzung des WiTechWi-Abends am 13. Oktober 2005: Vom Abraumsalz zum Kali für die Landwirtschaft.

↑

|              |   |
|--------------|---|
| <b>Titel</b> | <b>Exkursion zur Forschungsanstalt Geisenheim</b> |
|--------------|---|

|                     |                  |
|---------------------|------------------|
| <b>Datum</b>        | 04.09.2005 10:00 |
| <b>Ort</b>          | Geisenheim       |
| <b>Referent(in)</b> |                  |
| <b>Art</b>          | Exkursion        |

↑

|                     |  |
|---------------------|--|
| <b>Titel</b>        | <b>Verfahrenstechnik und Chemie. Was machen die?</b> |
| <b>Datum</b>        | 14.09.2005 10:00                                     |
| <b>Ort</b>          | AES-Hörsaal  |
| <b>Referent(in)</b> | Christopher Higman, Klaus Beeg, AES-Schüler          |
| <b>Art</b>          | WiTechWi-AES-Abend                                   |

Verfahrenstechniker Christopher Higman und Chemiker Klaus Beeg von WiTechWi zeigen dies an einem gemeinsamen Beispiel aus ihrer Arbeit in der chemischen Industrie und zusammen mit AES-Schülern vom Chemieleistungskurs / Lehrer Dirk Schäfer.

↑

|                     |                               |
|---------------------|-------------------------------|
| <b>Titel</b>        | <b>Licht und Elektrizität</b> |
| <b>Datum</b>        | 13.10.2005 19:30              |
| <b>Ort</b>          | Stadtbücherei                 |
| <b>Referent(in)</b> | Helmut Riebel, Klaus Beeg     |
| <b>Art</b>          | Kinder-Experimentieren        |

Zu diesen Themen experimentieren die WiTechWi-Mitglieder Helmut Riebel und Klaus Beeg mit Kindern nach Büchern, die in der Stadtbücherei auch zum Selbstexperimentieren ausgeliehen werden können.

↑

|                     |   |
|---------------------|---|
| <b>Titel</b>        | <b>150 Jahre Kunststoffe – mehr als nur Plastik-Einkaufstüten</b> |
| <b>Datum</b>        | 09.11.2005 19:30  |
| <b>Ort</b>          | AES-Hörsaal   |
| <b>Referent(in)</b> | Dr. Dietrich Braun, Dr. Juliane Grota, AES-Schüler                |
| <b>Art</b>          | WiTechWi-AES-Abend  |

Prof. Dr. Dietrich Braun vom Kunststoff-Institut der TU Darmstadt referiert. AES-Schüler vom Chemieleistungskurs / Lehrer Dirk Schäfer tragen zusammen mit Dr. Juliane Grota von Procter & Gamble ein interessantes Demonstrationsexperiment bei.