



Technischer Jugendbildungsverein in Praxis e.V. NEWSLETTER 01/2011

Schirmherrschaft: Claudia Zinke, Staatssekretärin für Bildung, Jugend und Familie



Willkommen im TJP e.V.,  
in der aktuellen Ausgabe finden Sie Neuigkeiten und Bildungsangebote aus unseren Projekten. Ein gesundes und erfolgreiches Jahr 2011 wünscht Ihnen Ihr TJP-Team

#### Der TJP e.V.

- Ausblick: TJP e.V. setzt 2011 den Fokus auf Berufsvorbereitung

#### METEUM

- Wettbewerb: Zwei Projekte des METEUM nominiert - Stimmen Sie ab!
- Grüne Woche: Schülerprogramm rund um Nachwachsende Rohstoffe
- Winterferien: Forscherwoche Energie
- Winterferien: Mission Topfkicker
- Videoprojekt: Einladung zum Starttreffen
- Energiegeladen: Das war das Wissenschaftsjahr 2010 im METEUM

#### Lern- und Erfinderlabor

- Winterbasteln: Wir bauen uns ein Puppentheater!
- Kick off: Flugzeuge und Eisenbahnen aus Holz
- Nachlese: 733 Besucher/innen in der Geschenkwerkstatt

Der TJP e.V.  
Jugend braucht Zukunft -  
Zukunft braucht Jugend



#### Ausblick: TJP e.V. setzt 2011 den Fokus auf Berufsvorbereitung

Der TJP e.V. hat sich für 2011 viel vorgenommen. Mit den Projekten „Schülerpraktikum mal anders“ und „Videoclips Berufe - von Schülern für Schüler!“ widmet sich der Verein der vertiefenden Berufsvorbereitung und engeren Zusammenarbeit mit lokalen Unternehmen (gefördert durch das Programm Lokales Soziales Kapital). Zahlreiche Aktivitäten im Rahmen größerer Events gibt es bereits in den ersten Monaten des Jahres: Grüne Woche, Girls Day, Lange Nacht der Wissenschaften, Lange Nacht der Familie und Langer Tag der StadtNatur. Zur Langen Nacht der Wissenschaften wird METEUM erstmals auf dem Campus der Hochschule für Technik und Wirtschaft in Schöneweide präsent sein - die Weiterführung einer Nachbarschaft mit Synergien. Für die Ferien sind Mehrtagesprojekte und Wissenschaftscamps geplant. Das Lern- und Erfinderlabor baut die Interessenbildung für Kinder ab vier Jahren aus und bezieht die Familien stärker ein. Noch attraktivere Anlaufstelle für Praktikanten/innen möchten die Trainingsunternehmen digiprintworker (Grafikwerkstatt) und Itees (Hard- und Software) sein. Eine individuellere Betreuung wird zudem in den Computerkursen der Seniorenakademie in Kleingruppen geboten. Wir freuen uns auf ein abwechslungsreiches Jahr, auf Ihren Besuch und Ihre Unterstützung.

METEUM  
die technische Kinder- und  
Jugendakademie

#### Wettbewerb: Zwei Projekte des METEUM nominiert - Stimmen Sie ab!

Der Drogeriemarkt „dm“ hat mit seinem Wettbewerb „Ideen Initiative Zukunft“ zukunftsfähige Ideen gesucht und bei METEUM gleich zwei Projekte mit Potential gefunden. Experten von dm und der Deutschen UNESCO-Kommission nominierten die Begabtenförderung „Profi von Anfang an“ und das Projekt „Videoclips Berufe -



von Schülern für Schüler!“ . 250 Euro sind jedem Projekt sicher, doch damit beginnt der Wettbewerb erst: Vom 13. bis 26. Januar können alle Kunden abstimmen welches Projekt der Gewinner ihres lokalen dm-Marktes werden soll - also seien Sie dabei! Die METEUM-Projekte finden Sie in den Filialen Rummelsburger Straße 16 und Bahnhofstraße 41. Das Gewinner-Projekt erhält 1.000 Euro. Live präsentieren sich die Projekte am 13. Januar in der Bahnhofstraße bzw. am 19. und 26. Januar in der Rummelsburger Straße.

#### **Grüne Woche: Schülerprogramm rund um Nachwachsende Rohstoffe**

METEUM gestaltet als Partner der Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe e.V. das gesamte Schülerprogramm der „Nature.tec Fachschau Nachwachsende Rohstoffe“, die von 21. bis 30. Januar auf der Internationalen Grünen Woche stattfindet. Schulklassen können dabei in einer Stunde an vier verschiedenen Forscherinseln kleine Experimente selber durchführen. Inhaltliches Thema sind nachwachsende Rohstoffe, Bioenergie und -werkstoffe, so werden u.a. Klebstoffe und Gummibälle auf Basis von Pflanzenstärke hergestellt und Grätzelzellen nachgebaut. Die Themen können bei METEUM auch außerhalb der Grünen Woche als Workshops gebucht werden.

**Zielgruppe:** 4. bis 8. Klasse

**Termine:** Mo 24. bis Fr 28. Januar, 10 bis 14 Uhr

**Kosten:** 4 Euro/Schüler

**Ort:** Messezentrum ICC Berlin, Halle 4.2

Information und Anmeldungen:

T: (030) 50188375 oder 0176 64866188

E-Mail: [bettina.michl@tiefenschaerfe-online.com](mailto:bettina.michl@tiefenschaerfe-online.com)

#### **Winterferien: Forscherwoche Energie**

METEUM lädt Nachwuchsforscher/innen ab 13 Jahren zu einer Entdeckungsreise in die Welt der erneuerbaren Energien ein. Fünf Tage lang experimentieren die Jugendlichen in den Winterferien in den Bereichen Energiegewinnung, -speicherung und -nutzung. Sie suchen Antworten auf spannende Zukunftsfragen: „Wie sieht die Energie der Zukunft aus? Wie verbrauchen wir sie effizient?“ Ziel des METEUM ist es den jungen Menschen ein umfassendes Bild über die Zusammenhänge zwischen Energiesystemen und Nachhaltigkeit zu vermitteln, so dass die Jugendlichen aktuelle Diskussionen selbstständig bewerten können. Anmeldungen sind ab sofort möglich.

**Zielgruppe:** Jugendliche von 13 bis 15 Jahren

**Termin:** Mo 31. Januar bis Fr 4. Februar, 13 bis 16 Uhr

**Kosten:** 10 Euro/Woche

**Ort:** METEUM-Treptow, Köpenicker Landstraße 185a

#### **Winterferien: Mission Topfkieker**

Zucker, Salz und Fett - was ist das eigentlich? Warum ist das eine so verführerisch, das nächste unvermeidlich und das letzte so umstritten? Beim Topfkieker-Projekt können Jugendliche ab 12 Jahren in den Winterferien wissenschaftlich kochen und brutzeln. Passend zum Thema des Wissenschaftsjahres 2011 „Forschung für unsere Gesundheit“ untersuchen sie welche Rolle elementare Zutaten beim Kochen spielen, warum viele wichtig und manche schädlich sind. Durch Experimente finden sie u.a. heraus mit welchen Möglichkeiten die Lebensmittelindustrie uns Produkte schmackhaft macht. Gesunde Ernährung wird so automatisch zum Thema. Anmeldungen sind ab sofort möglich.

**Zielgruppe:** Jugendliche ab 12 Jahren

**Termin:** Mo 31. Januar bis Fr 4. Februar, 13 bis 16 Uhr

**Kosten:** 10 Euro/Woche

**Ort:** METEUM im FEZ-Berlin Raum 113

#### **Videoprojekt: Einladung zum Starttreffen**

Das Projekt „Videoclips Berufe - von Schülern für Schüler!“ steht in den Startlöchern. Mit einem jungen Filmteam in Begleitung eines erfahrenen Filmemachers konzipieren und drehen Jugendliche in den nächsten Monaten Videoclips, die spannenden technisch-naturwissenschaftlichen Ausbildungsberufen in Treptow-Köpenick nachgehen. Werde Interviewer, Kamerassistenz oder Redakteur/in! Zu dem unverbindlichen Starttreffen des Teams sind alle Interessierten herzlich eingeladen. Das Projekt wird gefördert durch das Programm Lokales Soziales Kapital (LSK). Anmeldungen sind ab sofort möglich.

**Zielgruppe:** Jugendliche von 14 bis 25 Jahren

**Termin:** Di 1. Februar 16:30 Uhr

**Ort:** METEUM im FEZ-Berlin Raum 113

### **Energiegeladen: Das war das Wissenschaftsjahr 2010 im METEUM**

METEUM bot als Partner des Wissenschaftsjahres jede Menge energiegeladene Bildungsangebote für Kinder, Jugendliche und Familien. Highlights waren das Wissenschaftscamp in den Sommerferien, die Woche zur Berufsorientierung und der Forschertag für Familien. Immer wieder drehten sich Workshops, Experimente und Vorträge um die erneuerbaren Energien, ihre Möglichkeiten und Grenzen. Dabei spielen insbesondere regelmäßige Veranstaltungen wie z.B. der wöchentliche Forschertreff für Jugendliche ab 14 Jahren eine wichtige Rolle in der Nachhaltigkeit der Bildung. Deswegen bleibt die Zukunft der Energie für METEUM über das vergangene Jahr hinaus ein Schwerpunktthema. Auf der festlichen Abschlussveranstaltung mit Bundesforschungsministerin Annette Schavan konnte sich METEUM als einer der Akteure in der Posterausstellung präsentieren. Im aktuellen Wissenschaftsjahr lautet das Thema „Forschung für unsere Gesundheit“. Mit dem Topfkicker-Projekt ist METEUM auch hier wieder als Partner dabei.

---

### **Lern- und Erfinderlabor eine Ideenwerkstatt für Kinder ab 4 J.**



### **Winterbasteln: Wir bauen uns ein Puppentheater!**

Das Lern- und Erfinderlabor lädt Kinder ab 4 Jahren ein den dunklen Winter in ein buntes Theaterstück zu verwandeln. Aus Holz, Stoff, Pappe und Papier können die Kinder ein Puppentheater bauen. Passend zu ihren eigenen Theaterstücken fertigen sie mit Stoff, Filz und Moosgummi fantasievolle Handpuppen - es müssen schließlich nicht immer Kasperle und Krokodil sein! Das Lern- und Erfinderlabor vermittelt den Kindern die Zusammenarbeit in der Gruppe, stärkt ihre motorischen Fertigkeiten und regt sie zur Entwicklung kreativer Ideen an. Das Angebot richtet sich in den Winterferien an Kinder in Begleitung Erwachsener sowie ab 10. Januar an Schulklassen, Hortgruppen und Vorschulgruppen. Eine Anmeldung ist nur für Gruppen erforderlich.

**Zielgruppe:** Familien mit Kindern ab 4 Jahren, Schulklassen

**Termine für Familien:** 31. Januar bis 6. Februar 13-18 Uhr

**Termine für Gruppen:** 10. Januar bis 25. Februar 9:30-12 Uhr

**Kosten:** je Handpuppe 3 Euro, je Puppentheater 5 Euro

**Ort:** Lern- und Erfinderlabor des TJP e. V. im FEZ-Berlin, R 103 A

### **Kick off: Flugzeuge und Eisenbahnen aus Holz**

Das FEZ-Berlin startet am Wochenende 8./9. Januar ins Jahr und mit ihm alle Vereine im Haus. Zahlreiche Mitmachaktionen, Vorfürungen und Gewinnspiele versprechen viel Spaß für die Berliner Familien. Auch das Lern- und Erfinderlabor des TJP e.V. stellt sich im Foyer des FEZ-Berlin vor. Kinder ab 4 Jahren können am Stand Eisenbahnen mit Waggons und Flugzeuge aus Holz bauen.

**Zielgruppe:** Familien mit Kindern ab 4 Jahren

**Termin:** Sa 8. Januar 13-19 Uhr, So 9. Januar 12-18 Uhr

**Kosten:** Eintritt 2 Euro (Familienticket 6,50 Euro) zzgl. Materialkosten (Eisenbahn 3,50 Euro, Flugzeug 4 Euro)

**Ort:** Foyer des FEZ-Berlin

### **Nachlese: 733 Besucher/innen in der Geschenkwerkstatt**

Auf außerordentlich großes Interesse ist die Geschenkwerkstatt im Advent gestoßen. Gemeinsam mit ihrer Klasse, Hort- oder Vorschulgruppe bastelten in der Vorweihnachtszeit insg. 428 Kinder begeistert Geschenke für Familie und Freunde. An den Nachmittagen und Wochenende belebten Familien mit Kindern ab 4 Jahren (weitere 305 Besucher) die liebevoll dekorierte Werkstatt. Besonders beeindruckend waren der Mut zu eigenwilligen Bastelideen und die Hilfsbereitschaft untereinander.

---

### **Anmeldungen für alle Angebote unter:**

**Telefon:** (030) 3117038 - 0

**Fax:** (030) 3117038 - 199

**E-Mail:** reservierung@tjp-ev.de

---

METEUM, die Technische Kinder- und Jugendakademie des TJP e.V., in Zusammenarbeit mit dem Bezirksamt Treptow-Köpenick von Berlin, Abt. Jugend und Schule wird durch den Europäischen Sozialfonds und durch das JobCenter

Treptow-Köpenick gefördert.

Wenn Sie den Newsletter abbestellen möchten, benutzen Sie bitte unser Abmeldeformular unter: [www.meteum.de](http://www.meteum.de)

Bei technischen Problemen wenden Sie sich bitte an: [newsletter@tjp-ev.de](mailto:newsletter@tjp-ev.de)

---

## Impressum

Verantwortlich im Sinne des Presserechts und des § 6 des Mediendienste-Staatsvertrages: (V.i.S.d.P.)

Technischer Jugendbildungsverein in Praxis e.V.

Vorstand: Hans-Georg Werner, Rolf Wieczorek, Uwe Süß

Straße zum FEZ 2, 12459 Berlin

T: 030 / 311 70 38 - 0

F: 030 / 311 70 38 - 199

Internet: [www.tjp-ev.de](http://www.tjp-ev.de)

Email: [info@tjp-ev.de](mailto:info@tjp-ev.de)

Sitz der Gesellschaft: Berlin

Vereinsregisternummer: 21943 Nz

Redaktion: Katharina Pannek

Fotos: TJP e.V.

Alle Beiträge dieses Newsletters sind urheberrechtlich geschützt. Der Newsletter darf nur weiterversendet oder in Online-Medien bereitgestellt werden, wenn dies nach Absprache mit der Redaktion des TJP e.V. geschieht.

Kontakt: [redaktion@tjp-ev.de](mailto:redaktion@tjp-ev.de)