

Monatsinformation 03-09

Everybody is invited to organize the ESDY at school, at home, in a club, alone or in team.

lectures
experiments
nights in observatories
small contests
quizzes
and everything else you can think of
can be organized
by you!

Lets's celebrate
on **30th of April** – the
day of science all over
Europe and share the joy
of knowledge and ideas
with your friends.

Topic:

OPTICS

Powerful when together!
**EUROPEAN SCIENCE DAY
FOR YOUTH 2009**
<http://esdy.milset.org>



Erneut werden Kinder und Jugendliche von unserer internationalen Assoziation **MILSET - EUROPE** (Französische Abk. für : Internationale Bewegung für Wissenschaft und Technik in der Freizeit) aufgerufen, am

EUROPEAN SCIENCE DAY FOR YOUTH (ESDY)

teilzunehmen. Dieser Tag findet einheitlich - europaweit - am **30. April 2009** statt. Dazu braucht niemand weit zu reisen, der Tag kann überall gestaltet werden: in Schulen, Freizeiteinrichtungen, zu Hause ...

Die Bedingungen, Plakate und weitere Informationen für den **5. ESDY** können im Internet abgerufen werden:

<http://esdy.milset.org/de/index.html>

In diesem Jahr wurde anlässlich des Internationalen Astronomiejahres das Thema „**OPTIK**“ gewählt.. Allerlei Ideen rund um das Thema Optik, angefangen bei optischen Täuschungen und Spiegeln, bis hin zu Teleskopen, Mikroskopen, der Fotografie, Lasern und vieles mehr sollen speziell an diesem Tag von jungen Leuten durchschaut und ausprobiert werden. Und im Anschluss können alle Ergebnisse wie in den Vorjahren im Internet veröffentlicht werden. **Also, wer wird 2009 dabei sein?**

Termine und Veranstaltungen

Die Fachtagung des LJBW mit dem Thema „Wissen im Spiel“ findet am **8. Mai 2009** statt. Mit dabei sind die ABRAFAXE vom Kindermagazin MOSAIK. Wir laden Lehrer/innen, Erzieher/innen,

Mitarbeiter/innen aus Jugendeinrichtungen, Multiplikator/innen und viele andere Interessenten zu diesem Thema in unser Kinder- und Jugendhaus INSEL in Dresden ein. Anmeldungen: info@ljbw.de

☑ **Ausbildung zur/zum „Jugendleiter/in“ und Erwerb der JULEICA vom 17. - 19. April 2009.** Diese Ausbildung ist bereits *ausgebucht*. Weitere Ausbildung vom **19. - 21.06.2009** - Anmeldungen entgegengenommen: hempel@ljbw.de - Informationen zum Inhalt der Ausbildung: www.ljbw.de/download/Juleica_2009.pdf

☑ Vom **1. bis 5. April 2009** tagt in Dresden der **10. Kongress** des bundesweiten Vereins „**JuForum e.V.**“, in dem sich ehemalige Teilnehmer/innen am Wettbewerb „Jugend forscht“ organisieren und gemeinsam Veranstaltungen realisieren. Siehe: www.juforum.de/index.php?331

☑ Zum sächsischen **Landeswettbewerb 2009 von „jugend forscht“** treffen sich vom **3. bis 4. April 2009** bei BMW Leipzig die besten jungen Nachwuchswissenschaftler/innen“: www.jugend-forscht-sachsen.de/2009

☑ Zur Vorbereitung auf die **Youth Climate Conferences** von MILSET und der dänischen Mitgliedsorganisation UNF im August 2009 findet ein **Workshop vom 15. - 16. April 2009** im Technisch-Ökologischen Jugendprojektzentrum Rabutz statt. Ein weiterer Workshop wird **am 16. Mai 2009** im Kinder- und Jugendhaus INSEL des LJBW stattfinden. Informationen bei der Bildungsreferentin des LJBW, Sylvia Hempel - hempel@ljbw.de

☑ Für das Projektjahr 2009 können sich wieder Mädchen und Jungen für ein Forschercamp anmelden. Unter dem Motto „**EXPLORIS - Spaß am Forschen**“ werden in diesem Jahr 3 Camps in den Sommer- und Herbstferien realisiert. Nähere Informationen unter: www.exploris-forscher.de

☑ **Der Girls-Day bzw. Boy-Day 2009 ist am 23.04.09.** Siehe: www.girls-day.de - Unser Kinder- und Jugendhaus INSEL stellt an diesem Tag technische und soziale Berufe vor.

☑ Der **„Tag der erneuerbaren Energien“ ist am 25. April 2009.** Wie bereits in den Vorjahren ist unser **„Wissenschaftsmobil“** an diesem Tag zum Energietag in Oederan/Erzg.



Im Kinder- und Jugendhaus

INSEL

werden auch im April interessante Erlebnisse gestaltet. Alle Informationen dazu unter:

www.insel.ljbw.de

Osterferien 09. - 17.04.2009

09.04.2009 Mineraliensammlung im Kieswerk
Osterwanderung in den „Osterwald“

14.04.2009 Reise ins „Sonnenuhrenland“
15.04.2009 Exkursion zur Sternwarte in Sohland
16. - 17.04.09 Sonnenuhrensuche im Elbland
14.-17.04.09 Bau von Modellen mit dem Konstruktionsbaukasten

Offener Spielbereich +
Offener Treff im Jugendhaus

Harry-Potter-Nacht vom 24. zum 25. April 2009

Alle Harry-Potter-Fans sind herzlich eingeladen in die Außenstelle INSEL der "Schule für Hexerei und Zauberei".

Anmeldung bis spätestens 23.04.2009 in der INSEL - insel@ljbw.de - 0351/4213217

Vorausblick auf die Sommerferien

Das Sommerferienprogramm kann bereits heruntergeladen werden:

www.dresdner-jugendhaus-insel.de/magazin/veranstaltungen/sommerferien_2009.pdf

☑ Am **3. Mai 2009 - 14:00-18:00 Uhr** - findet zum 50. Geburtstag der Radebeuler Sternwarte eine **Kinder-Astro-Rallye** als Gemeinschaftsveranstaltung mit dem LJBW e.V. und seinem Kinder- und Jugendhaus INSEL statt.

Jugendpolitische Informationen

★ Die Diskussion zu den Ergebnissen und Schlussfolgerungen aus dem **Dritten Sächsische Kinder- und Jugendbericht** haben begonnen. Nach einer Fachtagung des Sächsischen Staatsministeriums für Soziales am 20.03.2009 werden die thematischen Schwerpunkt des Berichtes: „Kinder- und Jugendhilfe als Bildungsakteur“ weiterhin große Bedeutung für die Jugendbildung haben. Der LJBW wird die Ergebnisse im Rahmen seiner

Mitgliederversammlung im Juni 2009 und in den Regionalberatungen der Mitgliedsvereine im Herbst 2009 beraten. Der Jugendbericht kann auf dem Portal www.sachsen.de (Rubrik Publikationen des Staatsministeriums für Soziales) heruntergeladen werden.

★ Das **Europäische Jugendforum** hat am 20. März 2009 in Brüssel fünfzehn Forderungen für eine „**Jugendagenda**“ der EU bis 2014 gestellt. Schwerpunkte der Forderungen sind die Bereiche Bildung, Zivilgesellschaft, Partizipation, Menschenrechte, Beschäftigung und Soziales. Dieser Forderungskatalog ist zugleich jugendpolitische Offensive zur **Europawahl 2009**. Auf der Webseite der Jugendagenda können Abgeordnete ein Versprechen abgeben, wie sie jugendpolitische Ziele künftig unterstützen wollen: www.youthagenda.eu - Die **15 Forderungen**: www.jugendpolitikineuropa.de/europzusammen/news-534.html?

★ Das Deutsche Jugendinstitut e.V. begann ein **Forschungsprojekt „Interkulturelle Kompetenzen durch internationale Kinderbegegnung“**. Im Mittelpunkt des Forschungsprojektes steht bis Juli 2010 die Frage nach den Potenzialen von internationalen Kinderbegegnungen für acht- bis zwölfjährige Kinder. Informationen zum Projekt: www.dji.de/cgi-bin/projekte/output.php?projekt=816

Tipps und Links



Zum **Jahr der Astronomie** veröffentlichen wir in dieser Ausgabe wieder eine interessante Aufgabe aus der Astronomie.

Wir empfehlen den Kinder- und Jugendeinrichtungen, kleine astronomische Aufgabenstellungen

in die Arbeit mit den Mädchen und Jungen aufzunehmen.

WELTRAUM-QUIZ

- Die Sonne ist 150 Mio. Kilometer von der Erde entfernt. Es dauert etwa 500 Sekunden bis ihr Licht bei uns eintrifft. Das sind etwa ...
A 8 Minuten **B** 40 Minuten **C** 3 Stunden
- Licht braucht für die Strecke von der Erde zum Mond 1,3 Sekunden. Ein Raumschiff braucht dagegen einige ...
A Stunden **B** Tage **C** Wochen
- Eine kleinere Entfernungseinheit als das Lichtjahr ist die Astronomische Einheit (AE). Das ist der Abstand zwischen Erde und ...
A Mond **B** Sonne **C** Mars

- **Wichtige astronomische Beobachtungen sind im Frühjahr 2009 erlebbar:** Der prominenter Stern „**Sirius**“, Hauptstern im Sternbild "Großer Hund", strahlt im Feldstecher in allen Regenbogenfarben aufgrund der Lichtbrechung in der Erdatmosphäre.

- Das **Erlebnisland Mathematik** in den Technischen Sammlungen Dresden wird erweitert mit einem „Erlebnisland für Kleine - EPSILON“. Dieses wird am 6. April durch den Sächsischen Kultusminister eröffnet. Danach können v.a. junge Freunde der Mathematik selbst erleben:

- „**Sei ein FUTURIST!**“ - ist die Aufforderung für einen Wettbewerb **bis zum 30. April 2009**: 1.000 Projekte können je 1.000 EURO für ihre Arbeit gewinnen. Aufgerufen haben die Deutsche UNESCO-Kommission und die dm-Drogeriemärkte. Junge Menschen können als Team Zukunftsideen vorschlagen und ihre Projekte für nachhaltige Entwicklung vorstellen. Teilnahmeinformation und Bewerbungsbogen: www.sei-ein-futurist.de



- **BIO - TE(A)CH in Dresden** (www.bio-teach.de) bereitet für die Sommerferien vier Kurse für Schüler/innen vor: „Klonen - von Dolly zum Supermenschen?“ (08.-10.07.2009) - „Pflanzliche Gewebekultur“ (13.-17.07.2009) - Biotechnologie in Mikrobiologie und Umweltschutz“ (20.- 24.07.2009) und „Biotech in Medizin und Pharma“ (27. - 31.07.2009).

Anmeldungen sind möglich **bis 01.06.2009** - katrin.rudler@bio-teach.de

- Eine **Informationsveranstaltung für den gesetzlichen Versicherungsschutz für bürgerschaftlich Engagierte und ehrenamtlich Tätige** findet am **9. Mai 2009** im Kubus in Leipzig statt. Anmeldungen bis 30.04.2009 an bv.dresden@vbg.de - bzw. 0351 8145432. Mit der VBG-Unfallversicherung können Ehrenamtliche in vieler Hinsicht rechtlich abgesichert werden. siehe auch www.vbg.de

Informationen von Mitgliedern an Mitglieder

Mitte April 2009 startet die neugestaltete Webseite des Landesverbandes:
www.ljbw.de

★ Gemeinsam mit der Stadtverwaltung Bautzen und den Energie- und Wasserwerken Bautzen hat der [Technologieförderverein Bautzen e.V.](#) zu einem **Energiesparwettbewerb** für Bautzner Schüler aufgerufen. Teilnehmende Schulen stellten bei einem Auftakt kreative Projektideen vor. Diese werden in den nächsten Monaten umgesetzt und vom 23. bis 27. Juni 2009 im Kornmarkt-Center Bautzen präsentiert. Die beste Schule erhält einen Wanderpokal.

★ Im April 2009 gestalten die Mitglieder des Landesverbandes in den **Osterferien (09. - 19.04.2009)** für Mädchen und Jungen interessante Programme (Nähere Information auf den Webseiten der Mitglieder - Bitte anklicken!):

- * die [Station Junger Techniker und Naturforscher in Weißwasser](#) u.a. eine „Osterhasenrallye“ und Spurensuche mit Förster Göpfert
- * beim [NATZ e.V. in Hoyerswerda](#) ist der „Hase im Computerkabinett“, es gibt „Spannung im Elektronikkabinett“ und die Kreativwerkstatt hat geöffnet.
- * im [Freizeitzentrum Regenbogen e.V. in Bischofswerda](#) wird vom 17. - 19.04.2009 ein Astro-Camp „Sonne, Mond und Sterne“ gestaltet.
- * Das [Kultur- und Umweltzentrum e.V. Markkleeberg](#) lädt vom 17. bis 19.04.2009 zu „Osterferien im agra-Park“ ein

★ Das **10. SOLARMODELL-Rennen** veranstaltet am **13. Juni 2009** das **solaris - Förderzentrum für Jugend und Umwelt gGmbH in Chemnitz**. Diesmal können neben den traditionellen Solar-Autos auch erstmals Solar-Botte ans Rennen gehen. **Anmeldeschluss ist der 04.05.2009** - Anmeldung und Informationen: umtech@solaris-fzu.de bzw. 0371 911727

Die nächste Ausgabe erscheint im April 2009. Das Team der Geschäftsstelle wünscht einen erfolgreichen Monat April!

Der Landesverband Sächsischer Jugendbildungswerke e.V. wird gefördert durch das Sächsische Staatsministerium für Soziales; einzelne Projekte werden gefördert durch den Kinder- und Jugendplan des Bundes, durch die Europäische Union sowie durch das Deutsch-Französische Jugendwerk. Die Tätigkeit im Kinder- und Jugendhaus INSEL wird von der Landeshauptstadt Dresden gefördert.

Wenn sie zukünftig keinen Newsletter von uns erhalten möchten, dann senden Sie ein Mail an folgende Adresse: info@ljbw.de

Bisherige Monatsinformationen und Pressemitteilungen können auch auf der Internetseite gelesen werden: www.ljbw.de

Der Herausgeber dieser Monatsinformation übernimmt für externe Links, auf die wir verweisen, keine Haftung. Für die Inhalte externer Links ist allein deren Betreiber verantwortlich.



Landesverband Sächsischer Jugendbildungswerke e.V.

Landesverband Sächsischer Jugendbildungswerke e.V.

Cossebauder Str. 5 - 01157 Dresden

Telefon: 0351 4015900 - Telefax: 0351 4015902

www.ljbw.de - info@ljbw.de