

Newsletter Herbst 2018

des LJBW e.V.



Liebe Kolleginnen und Kollegen, sehr geehrte Mitglieder!

„From space it's pretty clear that #Europe belongs together.“ (Alexander Gerst)

Und um Europa und das Weltall wird es unter anderem auch in unserem aktuellen Oktober-Newsletter gehen.

Sieben junge Freiwillige begaben sich in den vergangenen Tagen auf ihren Weg nach Europa und die neue Saison der FIRST LEGO League 2018/ 2019 "Into Orbit" wirft auch in den sächsischen Regionen ihre Schatten voraus.

Wir hoffen, Sie haben einen angeregten und spannenden Herbst und viel Spaß beim Lesen wünscht

Ihr Team des LJBW e.V.

In eigener Sache:

- Sieben Europäische Freiwillige in den EVS gestartet
- Deutsch-Französische Freundschaft
- 20 Jahre Rasselbande

Rückblick Spätsommer 2018:

- Sächsischer Schulpreis 2018 verliehen
- Informatikseminar in Dresden
- SolarMobil Deutschland 2018 in Chemnitz
- Science Camp "Paper Machine"
- Herbstferien in der Mitgliedschaft

Angelaufen & in Planung:

- FIRST@LEGO@League – INTO ORBIT & MISSION MOON
- „Shine on me. Wir und die Sonne.“ im Hygienemuseum Dresden
- Drei Jahre uferlos – den Kurs halten...
- „Go to Europe! Informationsveranstaltung

Informationen aus der MINT-Bildung:

- MINT-freundliche Schulen Sachsen und MINT-Botschafter des Jahres
- Teilnehmende für Regionalwettbewerbe Jugend forscht gesucht
- Digital Skills. Lernen in regionalen Netzwerken

in eigener Sache:

Sieben Europäische Freiwillige in den EVS gestartet

Als Entsendeorganisation im Europäischen Freiwilligendienst (EVS) ist der LJBW aktuell für sieben junge Menschen aktiv. Sie sind im September bzw. Oktober in ihre Einsatzländer nach Portugal, Spanien, Frankreich, Italien, Bulgarien und Schweden gereist, wo sie sich für 5 bis 12 Monate aufhalten werden, um dort gemeinnützige Arbeit zu leisten.

Vom 19. bis 21. Oktober 2018 fand das „comeback“ in Berlin statt, zu dem alle Europäischen Freiwilligen eingeladen sind, welche durch die deutsche Nationalagentur einen Dienst geleistet und ihn 2018 abgeschlossen haben.

* [Informationen zum Europäischen Freiwilligendienst](#)

Deutsch-Französische Freundschaft

In diesem Jahr feiert der Élysée-Vertrag seinen 55. Geburtstag. Am 22. Januar 1963 legten Konrad Adenauer und Charles de Gaulle mit dem Vertrag den Grundstein für die künftige Partnerschaft der beiden Länder. Seitdem gilt der Vertrag als Symbol der deutsch-französischen Versöhnung. Inzwischen stehen die deutsch-französischen Beziehungen vor einer Normalisierung, ja sogar einer Banalisierung, durch welche die nach dem Krieg unternommenen Bemühungen zu einer Verbesserung der gegenseitigen Beziehungen in Vergessenheit zu geraten drohen.

In diesem Kontext gewinnt der 55. Jahrestag des Élysée-Vertrags an besonderer Bedeutung. Auf Vorschlag von Emmanuel Macron soll deshalb im Jahr 2019 ein neuer Élysée-Vertrag zwischen der deutschen und der französischen Regierung geschlossen werden.

Das Projekt „Élysée 2.0.19“ des Deutsch-Französischen Jugendwerks (DFJW) will junge Menschen beider Länder motivieren, sich in die Neugestaltung einzubringen. Dafür können sie bis Ende 2018 Vorschläge einreichen, wie die deutsch-französische Freundschaft verbessert werden könnte und was in einem neuen Élysée-Vertrag nicht fehlen sollte. Im Rahmen der Kampagne #EUandME, die seit Mai 2018 läuft, startet die Europäische Kommission einen Kurzfilmwettbewerb für junge Filmemacher. Interessierte Teilnehmer sind eingeladen, ihre Idee für einen Kurzfilm einzureichen, der eine Geschichte über die Auswirkungen der Europäischen Union auf das tägliche Leben der Bürger erzählt.

Jeder Teilnehmer sollte ein Drehbuch des Films, ein kurzes Video, in dem der Kandidat seine Motivation demonstriert und das Konzept des geplanten Films erläutert, sowie einen Link zu einem Kurzfilm einreichen, den er in der Vergangenheit gedreht hat. Die Teilnehmer können sich in einer der fünf Kategorien der Kampagne bewerben: Mobilität, Nachhaltigkeit, Rechte, Digitalisierung und Kompetenzen und Unternehmen. Pro Kategorie gibt es einen Gewinner, der mit 7.500 Euro gefördert wird und von einem der fünf renommierten europäischen Regisseure der Kurzfilmreihe #EUandME unterstützt wird.

Bewerbungsschluss ist der 31. Oktober 2018.

(Quelle: DFJW)

[* Informationen zum Projekt](#)

20 Jahre Rasselbande

Wir gratulieren unserem Mitgliedsverein Rasselbande e.V. zum 20jährigen Geburtstag!

Am 29. September 2018 feierten sie das Jubiläum mit einem großen Kinder- und Familienfest in Dresden.

[* Webseite Rasselbande e.V.](#)

Rückblick Spätsommer 2018

Sächsischer Schulpreis 2018 verliehen

Im Jahr 2018 bekamen sieben Schulen den Sächsischen Schulpreis verliehen. Darunter war die Chemnitzer Oberschule „Am Flughafen“, mit der wir seit Jahren in internationalen Begegnungen zusammenarbeiten.

Herzlichen Glückwunsch an sie und alle anderen Gewinner-Schulen!

[* Webseite Sächsischer Schulpreis](#)

Informatikseminar 2018 in Dresden

Vom 12. bis 14. September 2018 versammelten sich die Gewinner_innen des Sächsischen Informatikwettbewerbs zum Informatikseminar in Dresden. 13 Schüler_innen besuchten gemeinsam verschiedene Firmen, welche Informatiker_innen beschäftigen - z.B. T-Systems MMS und GlobalFoundries. Sie hörten verschiedene Vorträge an der TU Dresden, u.a. zum Informatik-Studium und konnten im Kinder- und Jugendhaus INSEL selbst entworfene Figuren zum Leuchten bringen.

2019 werden die Teilnehmenden nach Leipzig eingeladen.

* [Webseite des Sächsischen Informatikwettbewerbes](#)

SolarMobil Deutschland 2018 in Chemnitz

In Ausrichtung der solaris Förderzentrum für Jugend & Umwelt gGmbH Sachsen trafen sich auf dem Neumarkt in Chemnitz am 21. September 2018 Teams aus ganz Europa, um ihre Solarfahrzeuge gegeneinander antreten zu lassen. Neben den 150 Schülerinnen und Schülern aus 13 deutschen Regionalwettbewerben präsentierten Gäste aus Italien, Frankreich, Kroatien, Tschechien und Ungarn ihre Modelle.

Der VDE Verband der Elektrotechnik, Elektronik, Informationstechnik und das Bundesministerium für Bildung und Forschung haben den Wettbewerb gemeinsam ins Leben gerufen. 2010 fand er erstmalig statt.

(Quelle: SolarMobil)

* [Webseite SolarMobil](#)

* [Bericht des solaris FZU zum Wettbewerb](#)

Paper Machine – Herbstferien-Science-Camp

Im Rahmen des Kooperationsprojekts zum Thema „Smart Materials“ mit den Technischen Sammlungen Dresden fand in der zweiten Herbstferienwoche das vierte Science Camp statt - dieses Mal wieder zum Thema Form-Gedächtnis-Legierungen. Mit FGL-Drähten konnten die 10 Teilnehmer_innen ab 13 Jahren eine Paper Machine bauen, etwas über Arduino-Programmierung lernen und ihre Maschine abschließend der Öffentlichkeit präsentieren.

In den Technischen Sammlungen werden die Ergebnisse der Science Camps in der Forschungswerkstatt von Anfang Dezember 2018 bis Februar 2019 ausgestellt.

* [Impressionen vom Science Camp "Paper Machine"](#)

Herbstferien in der Mitgliedschaft

Im Kinder- und Jugendhaus INSEL des LJBW in Dresden bauten Kinder ab 10 Jahren im Rahmen des bundesweiten Junior.ING-Schülerwettbewerbs Achterbahnmodelle. Unser Mitglied solaris FZU gGmbH aus Chemnitz nimmt ebenfalls am sächsischen Landeswettbewerb von Junior.ING teil. Am 15. Oktober 2018 fand in Belantis dazu eine Informationsveranstaltung statt. Bis zum 30. November 2018 ist die Anmeldung geöffnet.

In der ersten Herbstferienwoche fanden im Jugendfreizeithof Grillenburg die Herbstabenteuer für 7- bis 13jährige Kinder mit Übernachtung statt. Bernstein e.V. – Abenteuer (er)leben bot vom 15. bis 19. Oktober in Dresden, jeweils von 9 bis 15 Uhr, eine Kreativwoche zu javanischem Seidenbatiken an.

Der Bildungsverein Frankenberg e.V. unternahm verschiedene Exkursionen, z.B. zum Dresdner Flughafen oder zum Wasserkraftwerk Kriebstein.

Die Sächsische Modellbahner-Vereinigung e.V. war am ersten Ferienwochenende auf der Leipziger Messe „modell hobby spiel“ präsent und fährt vom 24. bis 29. Oktober mit jungen Modellbahner_innen ins spanische Mataro. Dort entwickeln Jugendliche aus ganz Europa eine gemeinsame Modellbahnausstellung.

angelaufen & in Planung

FIRST®LEGO®League – INTO ORBIT & MISSION MOON

Am 1. August wurden die Aufgaben und Aufbauanleitungen für die neue FLL-Saison INTO ORBITSM und MISSION MOONSM (FLL Junior) veröffentlicht.

Die Vorbereitungen für die Regionalwettbewerbe laufen sowohl bei den teilnehmenden Teams als auch bei den Veranstaltenden auf Hochtouren. Für Dresden (Wettbewerb am 24. November 2018) haben sich 14 Teams aus Dresden und Umgebung angemeldet. Komplettiert wird der Regionalwettbewerb in diesem Jahr erstmals durch die Ausstellung der Projektergebnisse der vier angemeldeten FLL Junior-Teams.

Die Veranstaltung findet in der HTW Dresden statt. Die Sieger_innen werden am 26. Januar 2019 an der Hochschule Eberswalde im Semifinal Nordost wieder antreten.

* [Webseite FIRST LEGO League](#)

„Shine on me. Wir und die Sonne.“ im Hygienemuseum Dresden

Parallel zur Touch the Sun-Mission der NASA zeigt das Deutsche Hygiene-Museum eine Art museale „Schwestermission“: Shine on Me. Wir und die Sonne.

Die Ausstellung beleuchtet das alles bedingende Verhältnis der Menschen zur Sonne aus mehreren Perspektiven. Sie zu begreifen bedeutet nicht nur, sie als fernen Himmelskörper zu erforschen, sondern sie auch als kulturgeschichtliches Phänomen wahrzunehmen, als ein beseeltes Wesen, als emotional aufgeladene Projektionsfläche oder als Wunschbild, Freundin und Gegnerin.

In jedem Ausstellungsbereich gibt es eine Forschungsstation, an der Kinder und Erwachsene Gelegenheit haben, den Mysterien der Sonne selbst auf den Grund zu gehen: Kreative können im Bereich »Sonne als Gottheit« einen Sonnengott mit einem Gefährt und speziellen Eigenschaften versehen oder sich in der Abteilung »Sonne als Symbol« kleiden wie der Sonnenkönig Louis XIV. Zur Sonne als Leuchtkraft, als Arznei, als Energiequelle und als Stern kann an Versuchsmodellen getüftelt werden: Wie ist die Sonne in ihrem Kern beschaffen? Wo tut ihre Strahlung unserem Körper gut und wo schadet sie ihm? Welche Formen von Solarenergie gibt es und wieviel Energie verbraucht ein Haushalt?

Am 30. Januar 2019 führt der LJBW in Kooperation mit der DREWAG eine Lehrerfortbildung im Museum zum Thema „Mobil mit Sonnenenergie“ durch.

(Quelle: DHMD)

* [Informationen zur Ausstellung](#)

Drei Jahre uferlos – den Kurs halten...

Die Kolleg_innen von Uferlos, der Kampagne zur Aktivierung der Internationalen Jugendarbeit im Freistaat Sachsen, laden zum Fachdiskurs und zum Rückblick auf das bisher Erreichte ein. Am 23. November 2018 findet in Chemnitz die Veranstaltung zum 3. Geburtstag der jungen Kampagne in Trägerschaft der AGJF Sachsen statt. Anmeldung unter:

* [Webseite uferlos](#)

„Go to Europe! Eine Informationsveranstaltung zu europäischen Langzeitauslandsaufenthalten.“ am 13. Dezember 2018 in Dresden

Für junge Menschen zwischen 16 und 30 – unabhängig von Schulbildung, Berufsabschluss oder Vorkenntnissen – wird es am 13. Dezember 2018 im Kinder- und Jugendhaus INSEL interessant. Ab 15 Uhr informiert der LJBW zu verschiedenen Möglichkeiten, für längere Zeit ins (europäische) Ausland zu gehen. Dazu gehören beispielsweise Tätigkeiten wie Au-pair, Erntehilfe auf Biobauernhöfen oder verschiedene Freiwilligendienste. Das Europäische Solidaritätskorps umfasst darüber hinaus auch Praktika und Teile der Berufsausbildung. Die Veranstaltung ist kostenfrei.

Anmeldung an anmeldung@ljbw.de

Informationen aus der MINT-Bildung

MINT-freundliche Schulen Sachsen und MINT-Botschafter des Jahres geehrt

Am 1. Oktober 2018 wurde im Sächsischen Kultusministerium die Auszeichnung „MINT-freundliche Schule“ an insgesamt 12 sächsische Schulen vergeben. Davon erhielt eine Schule das erste Mal die Auszeichnung und weitere 11 Schulen wurden nach dreijähriger erfolgreicher MINT-Profilbildung erneut mit dem Signet »MINT-freundliche Schule« geehrt. Darüber hinaus wurden 2 Schulen als „Digitale Schule“ geehrt. Diesen Schulen wurde es durch einen Leitfaden ermöglicht, eine Standortbestimmung sowie eine Selbsteinschätzung zum Thema „Digitalisierung“ vorzunehmen und Anregungen umzusetzen. Bei Vorliegen einer entsprechenden Profilbildung kann von einer digitalen Schule gesprochen werden.

Am darauffolgenden Tag wurden in Berlin die aktuellen MINT-Botschafter_innen von MINT Zukunft schaffen vorgestellt. Dazu gehört auch Herr Andreas Koch vom kidscode e.V. aus Leipzig, einem Mitgliedsverein des LJBW. Damit konnten wir seit 6 Jahren in Folge eine_n MINT-Botschafter_in des Jahres aus unseren Reihen auszeichnen.

* [Informationen zu "MINT - Zukunft schaffen"](#)

Teilnehmende für Regionalwettbewerbe Jugend forscht gesucht

Mit dem Aufruf "Frag dich!" startet Jugend forscht in die nächste, 54. Runde. Noch bis zum 30. November 2018 können sich Kinder und Jugendliche mit Interesse an den Fächern Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik (MINT) mit einer Kurzbeschreibung ihrer Forschungsprojekte anmelden. Ob Schüler ab der vierten Klasse, Auszubildende oder Studierende im ersten Studienjahr - bewerben können sich alle Kinder und Jugendliche bis 21 Jahre, die ihre innovativen Ideen präsentieren und die Chance eines außerschulischen Austauschs mit anderen MINT-Talenten nutzen wollen. Allein die Teilnahme an Deutschlands bekanntestem Nachwuchswettbewerb gilt als Qualitätsversprechen für besondere Begabung.

Ziel von Jugend forscht ist es, begeisterte Erfinder von Anfang an zu fördern und Talenten auf den zweiten Blick eine Chance zur Präsentation zu geben.

Der Regionalwettbewerb Nordwestsachsen, an dem etwa 70 Jungforscher aus Leipzig und den angrenzenden Landkreisen teilnehmen, wird von der Universität Leipzig ausgerichtet. Er findet am 7. März 2019 mit Unterstützung der Stadt Leipzig in der oberen Wandelhalle im Neuen Rathaus statt. 2019 wird auch der Bundeswettbewerb in Leipzig stattfinden.

(Quelle: Jugend forscht)

* [Informationen zu Jugend forscht](#)

Digital Skills. Lernen in regionalen Netzwerken.

Im Rahmen des Förderwettbewerbs „Digital Skills. Lernen in regionalen Netzwerken“ zeichnen Körber-Stiftung und Stifterverband innovative regionale Konzepte für die Vermittlung digitaler Kompetenzen aus. Bis zu acht regionale Netzwerke erhalten eine Förderung von bis zu 25.000 Euro sowie kostenlose Beratungs- und Unterstützungsangebote.

Bis zum 31. Januar 2019 können sich Kooperationspartner aus Zivilgesellschaft, Kommune, Wirtschaft und Schule bzw. Hochschule bewerben, die eine passgenaue Strategie für die Vermittlung digitaler Kompetenzen vor Ort entwickelt haben.

(Quelle: Körber-Stiftung/ MINT-Regionen)

[*Nähere Informationen zur Ausschreibung](#)

Datenschutzerklärung Newsletter

Newsletterdaten

Wenn Sie den auf der Website angebotenen Newsletter beziehen möchten, benötigen wir von Ihnen eine E-Mail-Adresse sowie Informationen, welche uns die Überprüfung gestatten, dass Sie der Inhaber der angegebenen E-Mail-Adresse sind und mit dem Empfang des Newsletters einverstanden sind. Weitere Daten werden nicht bzw. nur auf freiwilliger Basis erhoben. Diese Daten verwenden wir ausschließlich für den Versand der angeforderten Informationen und geben diese nicht an Dritte weiter.

Die Verarbeitung der in das Newsletteranmeldeformular eingegebenen Daten erfolgt ausschließlich auf Grundlage Ihrer Einwilligung (Art. 6 Abs. 1 lit. a DSGVO). Die erteilte Einwilligung zur Speicherung der Daten, der E-Mail-Adresse sowie deren Nutzung zum Versand des Newsletters können Sie jederzeit widerrufen, etwa über den "Austragen"-Link im Newsletter. Die Rechtmäßigkeit der bereits erfolgten Datenverarbeitungsvorgänge bleibt vom Widerruf unberührt.

Die von Ihnen zum Zwecke des Newsletter-Bezugs bei uns hinterlegten Daten werden von uns bis zu Ihrer Austragung aus dem Newsletter gespeichert und nach der Abbestellung des Newsletters gelöscht. Daten, die zu anderen Zwecken bei uns gespeichert wurden (z.B. E-Mail-Adressen für den Mitgliederbereich) bleiben hiervon unberührt.

CleverReach

Diese Website nutzt CleverReach für den Versand von Newslettern. Anbieter ist die CleverReach GmbH & Co. KG, Mühlenstr. 43, 26180 Rastede. CleverReach ist ein Dienst, mit dem der Newsletterversand organisiert und analysiert werden kann. Die von Ihnen zwecks Newsletterbezug eingegebenen Daten (z.B. E-Mail-Adresse) werden auf den Servern von CleverReach in Deutschland bzw. Irland gespeichert.

Unsere mit CleverReach versandten Newsletter ermöglichen uns die Analyse des Verhaltens der Newsletterempfänger. Hierbei kann u. a. analysiert werden, wie viele Empfänger die Newsletternachricht geöffnet haben und wie oft welcher Link im Newsletter angeklickt wurde. Mit Hilfe des sogenannten Conversion-Trackings kann außerdem analysiert werden, ob nach Anklicken des Links im Newsletter eine vorab definierte Aktion (z.B. Kauf eines Produkts auf unserer Website) erfolgt ist. Weitere Informationen zur Datenanalyse durch CleverReach-Newsletter erhalten Sie unter: <https://www.cleverreach.com/de/funktionen/reporting-und-tracking/>.

Die Datenverarbeitung erfolgt auf Grundlage Ihrer Einwilligung (Art. 6 Abs. 1 lit. a DSGVO). Sie können diese Einwilligung jederzeit widerrufen, indem Sie den Newsletter abbestellen. Die Rechtmäßigkeit der bereits erfolgten Datenverarbeitungsvorgänge bleibt vom Widerruf unberührt.

Wenn Sie keine Analyse durch CleverReach wollen, müssen Sie den Newsletter abbestellen. Hierfür stellen wir in jeder Newsletternachricht einen entsprechenden Link zur Verfügung. Des Weiteren können Sie den Newsletter auch direkt auf der Website abbestellen.

Die von Ihnen zum Zwecke des Newsletter-Bezugs bei uns hinterlegten Daten werden von uns bis zu Ihrer Austragung aus dem Newsletter gespeichert und nach der Abbestellung des Newsletters sowohl von unseren Servern als auch von den Servern von CleverReach gelöscht. Daten, die zu anderen Zwecken bei uns gespeichert wurden (z.B. E-Mail-Adressen für den Mitgliederbereich) bleiben hiervon unberührt.

Näheres entnehmen Sie den Datenschutzbestimmungen von CleverReach unter: <https://www.cleverreach.com/de/datenschutz/>.

Abschluss eines Vertrags über Auftragsdatenverarbeitung

Wir haben mit CleverReach einen Vertrag zur Auftragsdatenverarbeitung abgeschlossen und setzen die strengen Vorgaben der deutschen Datenschutzbehörden bei der Nutzung von CleverReach vollständig um.

Kontakt Datenschutzbeauftragter LJBW: datenschutz@ljbw.de

Wenn Sie diesen Newsletter empfangen möchten oder ihn abbestellen möchten, senden Sie uns bitte eine E-Mail.
(info@ljbw.de)