

Für Dich?

- für Jugendliche ab 13 Jahre und für Studentinnen und Studenten
- Du baust gerne selbst statt zu kaufen, oder Du willst mehr über Digitaltechnik erfahren, oder Du willst wissen, was die Welt im Innersten...
- Vorkenntnisse sind nicht notwendig, aber Physik in der Schule mach hinterher deutlich mehr Spaß!

Vom Messen zum Wissen...

In unserer Umwelt fallen viele interessante Informationen an und diese auf zu zeichnen kann sehr nützlich sein. Zum Beispiel helfen Messungen von Temperatur, Luftfeuchtigkeit, Sonnenzeiten und Niederschlag in Landwirtschaft und Umweltschutz. Und der zeitliche Verlauf des Energiegewinns aus Solaranlagen und des Energieverbrauchs helfen, die Zwischenspeicher besser zu dimensionieren.

Wir werden in der Ferienwoche zusammen kleine Mini-Computer bauen und mit Sensoren verbinden. Die aufgezeichneten Messdaten wollen wir auf richtige Computer übertragen und dort mit vielen bunten Bildern auswerten. Eine kleine Webseite wollen wir mit Fotos und Berichten über unsere gemeinsame Woche füllen.

Wir treffen uns Montag bis Freitag 9 bis 16 Uhr zum gemeinsamen Arbeiten und werden natürlich auch Zeit für kleine Späße haben. Zwischendurch gibt es Mittagessen und Pausen. Wie immer ist es auch möglich, in der Station zu übernachten.

Vom 19-25. Juli werden wir unsere Ergebnisse auf der **MILSET Expo-Sciences International 2015** in Brüssel vorstellen. Wer will soll mitkommen!

Wo?

Die DigiTech-Werkstatt findet in der *Station junger Naturforscher und Techniker* in Weißwasser statt. Seit 1953 verbringen hier Jugendliche und Kinder ihre Freizeit. Hier wird die Natur beobachtet, gezeichnet, selbst gebaut, experimentiert und auch mal gefeiert.

Neben gemütlichen Bungalows zur Übernachtung stehen uns ein Elektronik-Raum mit allen notwendigen Werkzeugen und Bauteilen zur Verfügung, sowie ein geräumiger Computer-Raum mit allen nützlichen Programmen.

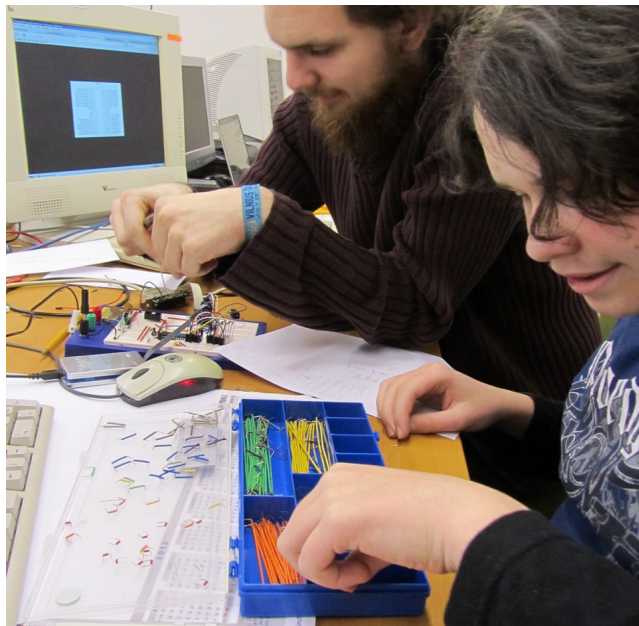
Programm 16-20. Februar 2015

Mo Anreise, kennenlernen,
Dein eigener Mini-Computer...
Di Experimente mit dem Mini-Computer
Mi Ausflug, gemeinsames Projekt
Do gemeinsames Projekt
Fr unsre megacooler Abschlusspräsentation,
aufräumen & abreisen

Teilnahmebeitrag:

35€ inkl. Mittagessen und Vesper
50€ inkl. Übernachtungen und Vollverpflegung

mehr: www.station-weisswasser.de/digicamp



Kontakt

Station Weißwasser e.V.
Professor-Wagenfeld-Ring 130
02943 Weißwasser

Tel 03576/290390 Fax 03576/290395
Mail info@station-weisswasser.de
Web <http://www.station-weisswasser.de>

KontoNr: 700 045 79 BLZ: 850 501 00
Sparkasse Oberlausitz/Niederschlesien

Anmelden (DigiCamp Februar)

Name, Vorname:

Straße, HausNr.:

PLZ, Ort:

Geb.Datum:

Telefon:

Email-Adresse:

Ich nehme an der Veranstaltung teil und überweise die Teilnahmegebühr nach Bestätigung der Anmeldung. Ich erkläre mich mit den Teilnahmebedingungen (siehe Rückseite) einverstanden.

Ort, Datum

Eigene Unterschrift bzw. Unterschrift der Eltern (bei Teilnehmern unter 18 Jahren)

(Ausgefüllt und Unterschieben an die Station schicken oder faxen)

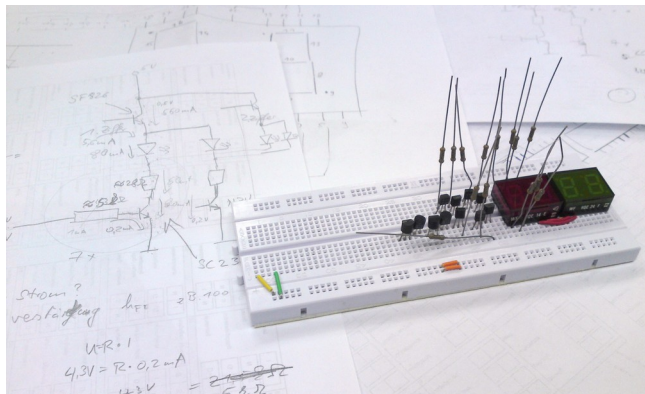
Teilnahmebedingungen

1. Die Anmeldung erfolgt prinzipiell mittels eines Anmeldeformulars, welches bei Teilnehmern unter 18 Jahren von den Erziehungsberechtigten unterschrieben werden muss. Die Anmeldung wird mit der schriftlichen Bestätigung rechtswirksam.
2. Der Teilnehmerbeitrag wird vor Beginn des Projektes an der Station Weißwasser e.V. gezahlt. Bei Nichterreichen der Teilnehmerzahl kann die Durchführung des Projektes nicht gewährleistet werden. Bereits gezahlte Beiträge werden dann rückerstattet.
3. Bei Rücktritt von der Teilnahme - gleichgültig aus welchen Gründen - der später als eine Woche vor Beginn erfolgt, wird eine Nachbearbeitungsgebühr von mindestens €5,00 berechnet. Falls durch den Rücktritt höhere Kosten entstehen, werden diese dem Teilnehmer in Rechnung gestellt. Keine Ausfallgebühr wird berechnet, wenn uns für den freigewordenen Platz ein anderer Teilnehmer gemeldet wird.
4. Für alle Teilnehmer besteht über den Station Weißwasser e.V. eine Unfallversicherung.
5. Evtl. Krankheiten oder Behinderungen müssen dem Veranstalter bei der Anmeldung mitgeteilt werden.
6. Allen Teilnehmern ist die volle Teilnahme an allen Programmpunkten der Freizeit gestattet.
7. Während der Veranstaltung entstehen Fotos und Filmmaterial, die zu Dokumentationszwecken verwendet und veröffentlicht werden.
8. Während der Veranstaltung sind die Betreuer bevollmächtigte Vertreter. Sie nehmen die Aufsichtspflicht wahr und sind berechtigt, einzelne Teilnehmer von der weiteren Teilnahme der Veranstaltung auszuschließen, wenn durch sie das Gelingen der Veranstaltung ernstlich gefährdet ist. Die Kosten der Heimfahrt werden in diesem Fall vom Teilnehmer getragen.

Über den LJBW e.V.

Der Landesverband Sächsischer Jugendbildungswerke wurde vor 20 über Jahren gegründet, um aktive Kinder- und Jugendarbeit auf naturwissenschaftlich-technischem Gebiet zu leisten und zu fördern. Seine Mitgliedsvereine sind in ganz Sachsen aktiv und die Station Weißwasser ist von Anfang an dabei.

Web www.ljbw.de
Mail info@ljbw.de



Über den Station Weißwasser e.V.

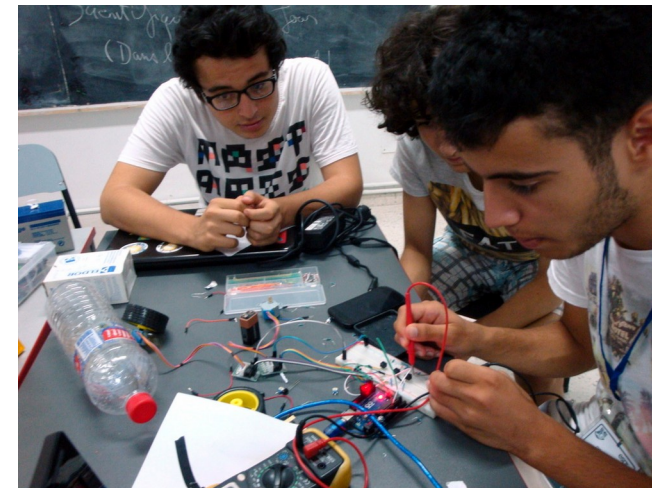
Der Förderverein wurde 1992 gegründet. Er ist ein eingetragener gemeinnütziger Verein und anerkannter freier Träger der Jugendhilfe. Unser Tätigkeitsfeld umfasst folgende Schwerpunkte:

- Förderung technisch-naturwissenschaftlicher und künstlerisch-kreativer Bildungs- und Freizeitinteressen.
- Herausbildung von Kompetenzen, die Studien- und Berufsorientierung und Studien- und Berufsvorbereitung unterstützen.
- Förderung nationaler und internationaler Jugendbegegnungen mit technisch-naturwissenschaftlichen und künstlerisch-kreativen Inhalten.

Web www.station-weisswasser.de
Mail info@station-weisswasser.de



DigiTech-Werkstatt
Vom Messen zum Wissen
Weißwasser – 16-20. Februar 2015



Ein Ferienangebot der Station für Technik, Naturwissenschaften, Kunst – Weißwasser e.V.

in Kooperation mit dem Landesverband Sächsischer Jugendbildungswerke e.V.

