

Studientage Schuljahr 2018/2019 (1)

Wichtige Hinweise:

Die Studientage sind Bestandteil des Programms zur Förderung besonders begabter und motivierter Schülerinnen und Schüler im Saarland. Träger der Maßnahme ist das Ministerium für Bildung und Kultur.

Mit Ausnahme der Angebote mit externen Leistungsanteilen (Eintrittsgelder, Bahn- oder Busfahrten, Unterkünfte, ...) sind alle Studientage für die teilnehmenden Schüler/innen kostenfrei.

Wir bitten alle Interessenten dringend darum, vor der Anmeldung sorgfältig zu prüfen, ob der Platz wirklich in Anspruch genommen werden kann. Leider kommt es immer wieder zu sehr kurzfristigen Absagen, so dass Interessenten der Warteliste nicht mehr benachrichtigt werden konnten. Deshalb werden wir auf eine ordnungsgemäße Entschuldigung bestehen. Wir behalten uns zudem vor, im Zweifelsfall oder bei mehrmaliger Absage Schüler/innen von der weiteren Teilnahme an den Studientagen auszuschließen.

Um möglichst vielen Schüler/innen die Teilnahme an Studientagen zu ermöglichen, bitten wir Sie darum, in **Klassenstufe 2 bis 4 für maximal drei Studientage** anzumelden.

Schüler/innen **ab Klassenstufe 5** können sich für **mehr als drei Studientage** anmelden.

Für Vorschule/letztes Kindergartenjahr und für die Klassenstufe 1 werden ab dem 2. Semester Studientage angeboten.

Bitte beachten Sie, dass bei einer Anmeldung nicht automatisch ein Platz zugeteilt werden kann. Sie erhalten nach Ende des Anmeldeverfahrens eine E-Mail, ob Ihr Kind einen Teilnehmerplatz oder einen Wartelistenplatz erhielt. Hierfür benötigen wir unbedingt die korrekte Angabe Ihrer E-Mail Adresse.

Freitag, 14.09.2018

BIS

Montag, 17.09.2018

Deutsches Museum,
München

Leitung:
Carolin Eifler
Eva Lauk
Dr. Burkhard Schiffler

Deutsches Museum München

Das Deutsche Museum gehört zu den größten naturwissenschaftlich-technischen Museen der Welt!

Wir wohnen im Kerschensteiner Kolleg innerhalb der Museumsmauern. Die Teilnehmer erkunden Teile des Museums selbständig, nehmen aber auch an speziellen Führungen teil.

Natürlich werden wir in einem Stadtrundgang auch wichtige Sehenswürdigkeiten der Münchener Innenstadt zu sehen bekommen.

Zielgruppe:

Klassenstufe 4 bis 7 (im Schuljahr 2018/19)

Leistungen:

Hin- und Rückreise mit dem Bus,

3 Übernachtungen (Ein-/Zwei-/Drei-Bett-Zimmer),

Verpflegung (3x Frühstück, 2x Mittagessen, 2x Abendessen),

Führungen und Eintrittskarten

Selbstverpflegung: 1x Mittagessen, 1x Abendessen, beide Busfahrten,

Snacks und Getränke außerhalb der Mahlzeiten

Teilnehmerzahl: 30

Teilnehmerbeitrag: 250 Euro

<p>Dienstag, 16.10.2018 8.30 – 12.30 Uhr</p> <p>Gemeinschaftsschule Saarlouis - In den Fliesen, Saarlouis</p> <p>Eine Betreuung vor Ort ist ab 8.00 Uhr möglich.</p> <p>Leitung: Stefanie Clemens</p>	<p>Knobeln mit dem Somawürfel</p> <p>Wenn du dreidimensionale Herausforderungen magst, dann bist du hier genau richtig. Zuerst bauen wir einen Somawürfel aus Holz. Danach lernen wir, was man mit den einzelnen Teilen alles bauen kann und versuchen uns an immer schwierigeren Bauplänen.</p> <p>Zielgruppe: Klassenstufen 2 bis 4 Teilnehmerzahl: 12</p>
<p>Dienstag, 16.10.2018 8.30 – 12.30 Uhr</p> <p>Grundschule Abteischule, Wadgassen</p> <p>Eine Betreuung vor Ort ist ab 8.00 Uhr möglich.</p> <p>Leitung: Natalie Schmidt</p>	<p>Fledermäuse – kleine Monster oder tolle Helfer?</p> <p>Jetzt, wo es früher dunkel wird und viele Tiere ein Winterquartier suchen, fliegen sie oft tiefer als sonst und fallen uns so erst auf. Du erfährst an diesem Vormittag, wie diese kleinen „Monster“ leben, was sie dazu brauchen und welche interessanten Arten von Fledermäusen es gibt. Wusstest du, dass diese Helfer ganz wichtig für unser Ökosystem sind?</p> <p>Zielgruppe: Klassenstufen 2 bis 4 Teilnehmerzahl: 12</p>
<p>Freitag, 19.10.2018 8.30 – 12.30 Uhr</p> <p>WissensWerkstatt Saarbrücken, Saarbrücken</p> <p>Eine Betreuung ist ab 8.00 Uhr möglich.</p> <p>Leitung: Dr. Nicole Maas, Sascha Cattarius Mitarbeiterinnen der Beratungsstelle (Hoch)Begabung</p>	<p>Mit Zahlen jonglieren: Zeitmessung früher - heute</p> <p>Du kennst die Sprüche wahrscheinlich zur Genüge: „Jetzt nicht, ich habe keine Zeit“, „Nicht trödeln, du verschwendest nur Zeit“, „Die gehen aber nicht mit der Zeit“... Aber was ist Zeit eigentlich? Wie kann man sie messen und wie präzise kann man sie angeben?</p> <p>In diesem Kurs erfährst du, wie die Menschen anfangen, die Zeit zu messen und wie sie immer bessere Methoden dafür entwickelten. Du lernst etwas über Sonnenuhren und Wasseruhren, über Kerzen als Zeitmesser, über mechanische Räderuhren und über Pendeluhren.</p> <p>Und natürlich klären wir, wie Zahnräder ineinander greifen, um zu funktionieren.</p> <p>Bei so viel Zeitmessung ist ja klar, was du baust: eine Uhr, die du natürlich mit nach Hause nehmen darfst. So wirst du nie mehr zu spät kommen.</p> <p>Zielgruppe: Klassenstufen 3 bis 6 Teilnehmerzahl: 16</p>
<p>Dienstag, 23.10.2018 8.30 – 12.30 Uhr</p> <p>OGTGS Saarbrücken - Weyersberg, Saarbrücken</p> <p>Eine Betreuung vor Ort ist ab 8.00 Uhr möglich.</p> <p>Leitung: Jennifer Feß Paul Jirasek</p>	<p>Schokolade</p> <p>Schokolade - jeder kennt sie, fast jeder liebt sie. Doch woher kommt Schokolade eigentlich? Wie wird eine Tafel Schokolade hergestellt? Wir wollen uns auf die Spurensuche begeben und uns auch einmal selbst am Handwerk des Chocolatiers versuchen.</p> <p>Bitte eventuelle Lebensmittelunverträglichkeiten im Vorfeld angeben!</p> <p>Zielgruppe: Klassenstufen 2 bis 4 Teilnehmerzahl: 8</p>

<p>Dienstag, 23.10.2018 8.30 – 12.30 Uhr</p> <p>Grundschule Schwalbach - Hülzweiler, Hülzweiler</p> <p>Eine Betreuung vor Ort ist ab 8.00 Uhr möglich.</p> <p>Leitung: Britta Schneider</p>	<p>Von Merkur bis Neptun</p> <p>An diesem Studientag werden wir zu Detektiven, die unser Sonnensystem erforschen. Welche Planeten gibt es? Wie sehen sie aus? Was ist das Besondere an ihnen? Diesen und vielen anderen Fragen werden wir auf den Grund gehen. Wenn du neugierig geworden bist, dann entdecke mit uns spannende Aspekte rund um unser Sonnensystem.</p> <p>Zielgruppe: Klassenstufen 3 bis 6 Teilnehmerzahl: 15</p>
<p>Dienstag, 23.10.2018 8.30 – 12.30 Uhr</p> <p>Grundschule Beckingen, Beckingen</p> <p>Eine Betreuung vor Ort ist ab 8.00 Uhr möglich.</p> <p>Leitung: Mona Schütz</p>	<p>Geo-Knobel-Parcours</p> <p>An diesem Morgen fördern wir die geometrischen Grundoperationen, wobei das Falten, Schneiden, Zeichnen, Bauen und Legen zentrale Rollen spielen. Wir erarbeiten die verschiedenen Aufgabenstellungen in einem Parcours und tauschen uns im Anschluss über die eigenen Herangehensweisen und Ergebnisse gemeinsam aus.</p> <p>Zielgruppe: Klassenstufen 4 bis 6 Teilnehmerzahl: 12</p>
<p>Donnerstag, 25.10.2018 13.30 – 16.30 Uhr</p> <p>NanoBioLab Geb. B2 2 Campus, Universität des Saarlandes</p> <p>Leitung: Heike Luxenburger-Becker</p>	<p>Geheimnisvolle Chemie: Mystery im NanoBioLab</p> <p>Magie oder Wissenschaft? Realität oder Täuschung? Bei uns im NanoBioLab könnt Ihr an diesem Tag magische Phänomene mit Hilfe vieler spannender Experimente untersuchen; so werdet Ihr das Geheimnis magischer Stifte lösen, chemische Gärten erschaffen, das Elixier der Weisheit brauen oder an einem Cola-Fontänen-Wettbewerb teilnehmen.</p> <p>Zielgruppe: Klassenstufen 7 bis 10 Teilnehmerzahl: 25</p>
<p>Dienstag, 30.10.2018 8.30 – 12.35 Uhr</p> <p>Grundschule Merzig- Kreuzberg, Merzig</p> <p>Eine Betreuung vor Ort ist ab 8.00 Uhr möglich.</p> <p>Leitung: Christine Silvanus Julia Gaub</p>	<p>Erste Hilfe</p> <p>An diesem Studientag werdet ihr zu kleinen Helfern die lernen, wie man in einem Notfall Hilfe ruft und wie man helfen kann. An verschiedenen Stationen lernt ihr, wie man einen Notruf absetzt, wie man Wunden versorgt, was man bei Nasenbluten tun kann und vieles mehr.</p> <p>Zielgruppe: Klassenstufen 2 bis 4 Teilnehmerzahl: 15</p>

<p>Dienstag, 30.10.2018 8.30 – 12.30 Uhr</p> <p>Gemeinschaftsschule Saarbrücken - Ludwigspark, Saarbrücken</p> <p>Eine Betreuung vor Ort ist ab 8.00 Uhr möglich.</p> <p>Leitung: Dr. Dirk Umlauf</p>	<p>Wir bauen ein Haus</p> <p>Wir wollen herausfinden, aus welchem Material ein Haus gebaut werden kann, das einen möglichst geringen Wärmeverbrauch entwickelt. Dazu führen wir einige Versuche durch und basteln auch ein eigenes Haus aus unterschiedlichen Materialien. Dabei versuchen wir den Umweltaspekt bei einem Hausbau zu berücksichtigen.</p> <p>Zielgruppe: Klassenstufen 3 bis 6 Teilnehmerzahl: 12</p>
---	--

<p>Dienstag, 30.10.2018 8.30 – 12.30 Uhr</p> <p>Grundschule Schmelz, Schmelz</p> <p>Treffpunkt ist der Querdenkerraum (altes Schulgebäude dann: 1.Stock, 1. Flur, 1. Tür links)</p> <p>Eine Betreuung vor Ort ist ab 8.00 Uhr möglich.</p> <p>Leitung: Michael Keßler</p>	<p>Fantasiegeschichten aus aller Welt: Ein ganzer Tag für Geschichtenerfinder</p> <p>Gemeinsam reisen wir in deine Fantasieländer. Du erfindest und erzählst an diesem Tag mit anderen Kindern in Kleingruppen eine eigene Geschichte, die du am Ende auch den anderen Gruppen vorstellen darfst.</p> <p>Überlege dir in Vorbereitung auf den Tag schon, wo es hingehen könnte. Bringe dann einzelne Gegenstände mit, die zu deinem Fantasieland passen. Das können kleine Gegenstände sein, Postkarten, Fotos, Zeitungsausschnitte oder anderes.</p> <p><u>Wichtig:</u> es sollte in einen Schuhkarton passen! Nun wünsche ich dir schon viel Freude bei deinen Überlegungen – auf dem Weg nach Fantasien!</p> <p>Material: Ein Malkittel, Wasserfarben, Schere, Buntstifte, Kleber, ein Schuhkarton und fünf bis zehn Gegenstände, die für dein Fantasieland wichtig sind und in den Schuhkarton passen.</p> <p>Zielgruppe: Klassenstufen 3 bis 6 Teilnehmerzahl: 12</p>
--	--

<p>Montag, 05.11.2018 UND Mittwoch, 21.11.2018</p> <p>jeweils von 8.30 – 12.30 Uhr</p> <p>Wissenswerkstatt Saarbrücken, Saarbrücken</p> <p>Eine Betreuung vor Ort ist ab 8.00 Uhr möglich.</p> <p>Leitung: Dr. Nicole Maas, Sascha Cattarius, Mitarbeiterinnen der Beratungsstelle (Hoch)Begabung</p>	<p>Faszination Robotik Elementary – Kursreihe (2 Teile)</p> <p>Welche Arten von Robotern gibt es, wie funktionieren sie und wo werden sie eingesetzt? Das und vieles mehr lernst du in der aufeinander aufbauenden Kursreihe Robotik I und II.</p> <p>In Kurs I baust du im Team einen Lego Mindstorm Roboter zusammen und programmierst diesen dann am PC. Du lernst die notwendigen Befehle Schritt für Schritt kennen, so dass dein Roboter schließlich erstaunliche Aufgaben bewältigen kann.</p> <p>In Teil II der Robotik Elementary Reihe stattest du deinen Roboter mit Sensoren aus und lernst, diese anzusteuern. Nun können sich die Roboter bewegen und in ihrer Umgebung orientieren.</p> <p>Mit diesem Rüstzeug kannst du nun selbständig die verschiedenen Programmieraufgaben lösen.</p> <p>Zielgruppe: Klassenstufen 5 und 6 Teilnehmerzahl: 12</p>
--	---

<p>Dienstag, 06.11.18 8.30 – 12.30 Uhr</p> <p>Grundschule Heusweiler - Holz, Heusweiler</p> <p>Eine Betreuung vor Ort ist ab 8.00 Uhr möglich.</p> <p>Leitung: Sabine Zimmer</p>	<p>Bewegte Luft "Tür zu - es zieht!"</p> <p>Wir gehen auf die Suche nach bewegter Luft, bewegen Gegenstände, Farben und sogar Gerüche ohne sie zu berühren, bauen ein Luftstoßgerät und einiges mehr. Wenn du Lust hast diesen unsichtbaren Stoff - der uns alle umgibt - zu erforschen, dann melde dich zu diesem ereignisreichen Studientag an.</p> <p>Bitte bring einen Schuhkarton mit!</p> <p>Zielgruppe: Klassestufen 2 bis 4 Teilnehmerzahl: 12</p>
<p>Dienstag, 06.11.2018 8.30 – 12.30 Uhr</p> <p>Grundschule Saarlouis - Roden, Saarlouis</p> <p>Eine Betreuung vor Ort ist ab 7:45 Uhr möglich.</p> <p>Leitung: Manuel Löwenbrück, Sebastian Weiskopf</p>	<p>Die Fußball WM in Russland – ein Rückblick</p> <p>Wir blicken zurück auf die Fußball Weltmeisterschaft in Russland. Dabei betrachten wir uns die Leistungen der Topmannschaften und erstellen ein Flip- Flap zu den Spielorten des Turniers.</p> <p>Zielgruppe: Klassenstufen 2 bis 4 Teilnehmerzahl: 15</p>
<p>Dienstag, 06.11.18 8.30 – 12.30 Uhr</p> <p>Grundschule Beckingen - Düppenweiler, Beckingen</p> <p>Eine Betreuung vor Ort ist ab 7.50 Uhr möglich.</p> <p>Leitung: Eva Kraus</p>	<p>Zucker – ein ganz besonders süßer Stoff</p> <p>Du isst ihn jeden Tag, doch weißt du eigentlich, was genau Zucker ist? Zucker schmeckt süß - doch das ist nicht alles, was es über Zucker zu wissen gibt. Bis zu Beginn des 19. Jahrhunderts wurde Zucker ausschließlich aus Zuckerrohr hergestellt. Er kam aus Übersee und war deswegen sehr kostbar. Heute kennen wir viele andere Süßungsmittel, wie z.B. Honig, Agavendicksaft und Stevia. An diesem Studientag beschäftigen wir uns mit Zucker und seinen Alternativen und werden feststellen, worin die Unterschiede der verschiedenen Süßungsmittel liegen. In einem Geschmacksexperiment wollen wir herausfinden, ob wir diese auch erschmecken können. Wir beschäftigen uns mit den Eigenschaften und der Herkunft der verschiedenen Süßungsmittel und testen diese in der Zubereitung einer Süßspeise. Wir untersuchen, welche chemische Zusammensetzung Zuckermoleküle haben, und wieso unser Körper Zucker als Energielieferanten zum Denken und Laufen braucht. Dieser Studientag ist richtig für dich, wenn du es gerne süß magst.</p> <p>Bitte eventuelle Lebensmittelunverträglichkeiten im Vorfeld angeben!</p> <p>Zielgruppe: Klassenstufen 3 bis 6 Teilnehmerzahl: 15</p>

<p>Montag, 12.11.2018 8.45 – 12.30 Uhr</p> <p>Grundschule Lebach, Lebach</p> <p>Eine Betreuung vor Ort ist ab 8.00 Uhr möglich.</p> <p>Leitung: Elke Schäfer</p>	<p>Entdeckungen am Pascalschen Dreieck</p> <p>„Das Teuflische an Zahlen ist, dass sie so einfach sind“, sagt zumindest der Zahlenteufel. Das zeigt er dem kleinen Robert u.a. am Pascalschen Dreieck. An diesem Studientag wirst du nicht nur den Aufbau dieser Zahlenanordnung in Dreiecksform kennenlernen, sondern auch knobeln und entdecken, welche Muster und Gesetzmäßigkeiten sich daraus ergeben und wie viel Spaß der Umgang mit Zahlen machen kann.</p> <p>Zielgruppe: Klassenstufen 3 bis 4 Teilnehmerzahl: 12</p>
<p>Dienstag, 20.11.2018 8.30 – 12.30 Uhr</p> <p>Gemeinschaftsschule Nohfelden/Nonnweiler, Nohfelden</p> <p>Eine Betreuung vor Ort ist ab 8.00 Uhr möglich.</p> <p>Leitung: Dr. Burkhard Schiffler</p>	<p>Entstehung der Schrift – unsere ersten externen Informationsspeicher</p> <p>An diesem Studientag befassen wir uns mit der Entstehung der Schrift. Ausgehend von Keilschriften und Hieroglyphen werden wir verschiedene Schriftarten und deren Entstehung kennenlernen. Darüber hinaus werden mit diesen Schriftarten experimentieren und eigene Schriftstücke in diesen Schriftarten anfertigen.</p> <p>Zielgruppe: Klassenstufen 3 bis 7 Teilnehmerzahl: 15</p>
<p>Dienstag, 20.11.2018 8.45 – 12.30 Uhr</p> <p>Grundschule Lebach, Lebach</p> <p>Eine Betreuung vor Ort ist ab 8.00 Uhr möglich.</p> <p>Leitung: Elke Schäfer</p>	<p>Kinderrechte</p> <p>Der 20.11. ist der internationale Tag der Kinderrechte. Doch was genau sind die „Kinderrechte“? Bei dieser Veranstaltung kannst du erfahren, wie es zu der internationalen Kinderrechtskonvention kam, welche Bedeutung sie hat und ob bzw. wie diese in unterschiedlichen Ländern (auch in Deutschland) umgesetzt wird. Anschließend wollen wir an Beispielen die Umsetzung der Kinderrechte diskutieren. Gute Lesefertigkeiten sind Voraussetzung.</p> <p>Zielgruppe: Klassenstufen 2 bis 4 Teilnehmerzahl: 14</p>
<p>Donnerstag, 22.11.2018 13.30 – 16.30 Uhr</p> <p>NanoBioLab Geb. B2 2 Campus Universität des Saarlandes</p> <p>Leitung: Heike Luxenburger-Becker</p>	<p>EscapeLab</p> <p>An Eurem Besuchstag bauen wir das NanoBioLab extra für Euch zu einem „EscapeLab“ um. Wenn Ihr alle kniffligen Chemierätsel rund um einen Kriminalfall mit Hilfe vieler spannender Experimente und digitaler Werkzeuge löst, werdet Ihr den Schlüssel zu einer Schatzkiste finden, in der Euch eine Überraschung erwarten wird!</p> <p>Zielgruppe: Klassenstufen 7 bis 10 Teilnehmerzahl: 25</p>

<p>Dienstag, 04.12.18 8.30 – 12.30 Uhr</p> <p>Grundschule Heusweiler - Holz, Heusweiler</p> <p>Eine Betreuung vor Ort ist ab 8.00 Uhr möglich.</p> <p>Leitung: Sabine Zimmer</p>	<p>Mathematik und Kunst - passt das zusammen?</p> <p>Wir lernen berühmte Mathematiker kennen und entdecken erstaunliche Formen in ihren Formeln. Kann man in einem Kunstwerk Mathematik entdecken oder ein Kunstwerk sogar ausrechnen? Es erwarten euch spannende Streifzüge durch die Geschichte der Mathematik und ihr werdet selbst kreativ tätig.</p> <p>Bitte bring Mäppchen, Schere, Kleber und Buntstifte mit.</p> <p>Zielgruppe: Klassenstufen 2 bis 4 Teilnehmerzahl: 12</p>
<p>Dienstag, 04.12.2018 8.30 – 12.30 Uhr</p> <p>Gemeinschaftsschule Saarbrücken - Ludwigspark, Saarbrücken</p> <p>Eine Betreuung vor Ort ist ab 8.00 Uhr möglich.</p> <p>Leitung: Dr. Dirk Umlauf</p>	<p>Farben und Licht</p> <p>Wir werden uns mit dem Thema Licht beschäftigen und herausfinden, welche Eigenschaften Licht hat. Außerdem werden wir einige Versuche rund um das Thema Licht und Farben durchführen. So wollen wir farbige Lichtstrahlen mischen, mit Farben zaubern, ein Abendrot im Wasserglas entstehen lassen, uns mit den Regenbogenfarben beschäftigen und leuchtendes Wasser herstellen.</p> <p>Zielgruppe: Klassenstufen 3 bis 6 Teilnehmerzahl: 12</p>
<p>Freitag, 7.12.2018 Freitag, 14.12.2018 Freitag, 6.01.2019</p> <p>14.45 – 18.30 Uhr</p> <p>Technisch-Wissenschaftliches Gymnasium, Dillingen</p> <p>Leitung: Heike Luxenburger-Becker</p>	<p>Teilnahme an der 1. Runde der JuniorScienceOlympiade 2019</p> <p>Bei diesem Studientag erarbeitet ihr die umfangreiche Aufgabenstellung der 1. Runde der JuniorScienceOlympiade. Wenn ihr euch einen Überblick über mögliche Aufgabenstellungen verschaffen wollt, schaut doch mal auf der Internetseite www.ipn.uni-kiel.de/projekte/ijso unter Aufgabenarchiv vorbei. Bei einer Anmeldung ist es empfehlenswert, an allen drei Terminen anwesend zu sein.</p> <p>Zielgruppe: Klassenstufen 6 bis 9</p> <p>ABER: Teilnehmer dürfen für die Wertung nicht älter sein als Jahrgang 2002! 2001 geborene dürfen alles (experimentelle Vorrunde, Quiz, Klausur) "mitmachen", können aber nicht am Bundesfinale teilnehmen.</p> <p>Teilnehmerzahl: 15</p>
<p>Dienstag, 11.12.2018 8.30 – 12.30 Uhr</p> <p>Gemeinschaftsschule Saarlouis - In den Fliesen, Saarlouis</p> <p>Eine Betreuung vor Ort ist ab 8.00 Uhr möglich.</p> <p>Leitung: Stefanie Clemens</p>	<p>Origami</p> <p>In diesem Workshop beschäftigen wir uns mit der Kunst des Papierfaltens. Nach einer kurzen Einführung erproben wir uns im Fertigen zweidimensionaler Objekte ohne Kleber, wie z.B. Tiere oder mathematischen Körper (Polyeder). Dabei darf natürlich ein bisschen Theorie nicht fehlen.</p> <p>Zielgruppe: Klassenstufen 2 bis 4 Teilnehmerzahl: 15</p>

<p>Dienstag, 18.12.2018 8.30 – 12.30 Uhr</p> <p>Grundschule Schwalbach - Hülzweiler, Schwalbach</p> <p>Eine Betreuung vor Ort ist ab 8.00 Uhr möglich.</p> <p>Leitung: Britta Schneider</p>	<p>Entdecke Afrika</p> <p>Afrika ist ein Kontinent, auf dem es viel zu sehen gibt. Wir werden uns mit den Landschaften, der Tierwelt und vor allem mit dem Leben der Kinder auf diesem Kontinent beschäftigen. Du wirst staunen, was es dort alles zu entdecken gibt.</p> <p>Zielgruppe: Klassenstufen 2 bis 4 Teilnehmerzahl: 15</p>
<p>Dienstag, 18.12.2018 8.30 – 12.30 Uhr</p> <p>OGTGS Saarbrücken - Weyersberg, Saarbrücken</p> <p>Eine Betreuung vor Ort ist ab 8:00 Uhr möglich.</p> <p>Leitung: Jennifer Feß Paul Jirasek</p>	<p>Tee</p> <p>Schwarz, grün, rot, weiß – Tee kann viele Farben haben. Hinter dem Getränk Tee steht eine lange Tradition. Wir werden uns aufmachen zu den Ursprüngen dieser Tradition und in der Vergangenheit forschen über welche Wege der Tee zu uns kam. Natürlich werden wir auch selbst Tee kochen und unseren eigenen Lieblingsmix zusammenstellen.</p> <p>Bitte eventuelle Lebensmittelunverträglichkeiten im Vorfeld angeben!</p> <p>Zielgruppe: Klassenstufen 2 bis 4 Teilnehmerzahl: 10</p>
<p>Dienstag, 08.01.2019 8.30 – 12.35 Uhr</p> <p>Grundschule Merzig - Kreuzberg, Merzig</p> <p>Eine Betreuung vor Ort ist ab 8.00 Uhr möglich.</p> <p>Leitung: Christine Silvanus Julia Gaub</p>	<p>Rund ums Geobrett</p> <p>An diesem Studientag werden wir das Geobrett genauer unter die Lupe nehmen und verschiedene geometrische Aufgaben mit Hilfe des Geobretts lösen. Selbst stellen wir auch Geobretter her, die ihr am Ende des Tages mit nach Hause nehmen dürft.</p> <p>Zielgruppe: Klassenstufen 2 bis 4 Teilnehmerzahl: 15</p>

<p>Dienstag 08.01.2019 8.30 – 12.30 Uhr</p> <p>Grundschule Schmelz, Schmelz</p> <p>Eine Betreuung vor Ort ist ab 8.00 Uhr möglich.</p> <p>Treffpunkt ist der Querdenkerraum (altes Schulgebäude dann: 1.Stock, 1. Flur, 1. Tür links)</p> <p>Leitung: Michael Keßler</p>	<p>Kunst und Mathematik: Kreise umkreisen sich</p> <p>Dieser Studientag setzt sich mit dem Werk von Max Bill auseinander. Dabei geht es darum, die Struktur eines Bildes zu erfassen. Du findest selbst heraus, wie ein Bild von Max Bill aufgebaut ist. Du lernst die Grund- und Mischfarben kennen und druckst selbst ein Bild. Daher leitet sich auch der Titel des Studientages ab: Kreise umkreisen sich.</p> <p>Material: Malkittel, Korken (möglichst in drei verschiedenen Größen, Wasserfarben und verschiedene Pinsel)</p> <p>Zielgruppe: Klassenstufen 2 bis 4 Teilnehmerzahl: 12</p>
---	---

<p>Dienstag, 15.01.2019 8.30 – 12.30 Uhr</p> <p>Grundschule Saarlouis - Roden, Saarlouis</p> <p>Eine Betreuung vor Ort ist ab 7.45 Uhr möglich.</p> <p>Leitung: Manuel Löwenbrück, Sebastian Weiskopf</p>	<p>Australien</p> <p>Australien- ein Land auf der anderen Seite der Welt. Wir schauen uns schöne Orte und Sehenswürdigkeiten an und fertigen einen Regenmacher.</p> <p>Zielgruppe: Klassenstufen 2 bis 4 Teilnehmerzahl: 15</p>
---	--

<p>Montag, 21.01.2019 8.45 – 12.30 Uhr</p> <p>Grundschule Lebach, Lebach</p> <p>Eine Betreuung vor Ort ist ab 8.00 Uhr möglich.</p> <p>Leitung: Elke Schäfer</p>	<p>Mathematische Knobelaufgaben</p> <p>Beschäftigst du dich gerne mit kniffligen Aufgaben in der Mathematik? Hier kannst du Strategien kennenlernen und ausprobieren, die sich zum Lösen unterschiedlicher Knobelaufgaben eignen. Ebenso werden wir Aufgaben vergangener Känguruwettbewerbe rechnen und Lösungsstrategien ausprobieren. So kannst du für den Känguru-Wettbewerb 2019 trainieren. 1x1 Kenntnisse sollten vorhanden sein.</p> <p>Zielgruppe: Klassenstufen 2 bis 4 Teilnehmerzahl: 14</p>
--	--

<p>Dienstag, 22.01.2019 8.30 – 12.30 Uhr</p> <p>Gemeinschaftsschule Nohfelden/Nonnweiler, Nohfelden</p> <p>Eine Betreuung vor Ort ist ab 8.00 Uhr möglich.</p> <p>Leitung: Dr. Burkhard Schiffler</p>	<p>Massenaussterben im Laufe der Geschichte unserer Erde</p> <p>An diesem Studientag befassen wir uns mit den Gründen, die z.B. zum Aussterben der Dinosaurier führten. Neben dieser bekannten Tiergruppe sind im Lauf der Erdgeschichte sehr viele andere Arten ausgestorben, meist bei sogenannten Massenaussterbeereignissen. Diese wollen wir genauer betrachten. Dabei gehen wir auch der Frage nach, ob wir derzeit wieder auf ein solches Massenaussterben zusteuern, diesmal vom Menschen verursacht.</p> <p>Zielgruppe: Klassenstufen 3 bis 7 Teilnehmerzahl: 15</p>
---	--

<p>Montag, 22.01.2019 8.45 – 12.30 Uhr</p> <p>Grundschule Lebach, Lebach</p> <p>Eine Betreuung vor Ort ist ab 8.00 Uhr möglich.</p> <p>Leitung: Elke Schäfer</p>	<p>Trennverfahren</p> <p>Im ersten Teil dieser Veranstaltung werden wir uns nicht nur mit der Frage beschäftigen, was Chemie ist, sondern auch den fachgerechten Umgang mit Labormaterialien kennenlernen. Im zweiten Teil beschäftigen wir uns mit Stoffgemischen. Während dieser Veranstaltung wirst du Verfahren kennenlernen und ausprobieren, wie unterschiedliche Stoffgemische getrennt werden können. So wirst du z. B. untersuchen, welche Farben in unseren Filzstiften stecken.</p> <p>Zielgruppe: Klassenstufen 3 bis 4 Teilnehmerzahl: 12</p>
--	---

<p>Wochentag, Datum (wird nach dem Anmeldeschluss bekannt gegeben) 14.00 – 16.30 Uhr</p> <p>Technisch-Wissenschaftliches Gymnasium, Dillingen</p> <p>Leitung: Marie Burger</p>	<p>Den Geheimnissen der Flüssigkeiten auf der Spur</p> <p>An diesem Studientag werdet ihr zu Physikern und entdeckt in verschiedenen Versuchen die unterschiedlichen Eigenschaften von Flüssigkeiten. Es gibt Versuche zur Instabilität in Flüssigkeiten, zur Oberflächenspannung und zur Viskosität von Flüssigkeiten, die so rätselhafte Titel haben wie „Wolken in der Pfanne“ oder „Flüssige Finger“.</p> <p>Zielgruppe: Klassenstufe 5-9 Teilnehmerzahl: 16</p>
--	---

<p>Wochentag, Datum Uhrzeit (wird nach dem Anmeldeschluss bekannt gegeben)</p> <p>Evangelisches Gemeindezentrum Jakobstraße 16 66130 Saarbrücken-Brebach</p> <p>Leitung: Marie Burger Melanie Engstler</p>	<p>Wie ist es blind zu sein?</p> <p>Eine Frage, die sich vielleicht der ein oder andere schon einmal gestellt hat. Wie fühlt sich das an, wenn man nichts sieht? Wie kann man sich dann orientieren? Wie nimmt man ohne das Sehen seine Umgebung wahr? An diesem Studientag habt ihr die Möglichkeit genau diese Erfahrung zu machen und mit blinden oder stark sehbehinderten Menschen zu sprechen.</p> <p>Zielgruppe: Klassenstufe 2-10 Teilnehmerzahl: 30</p>
--	---