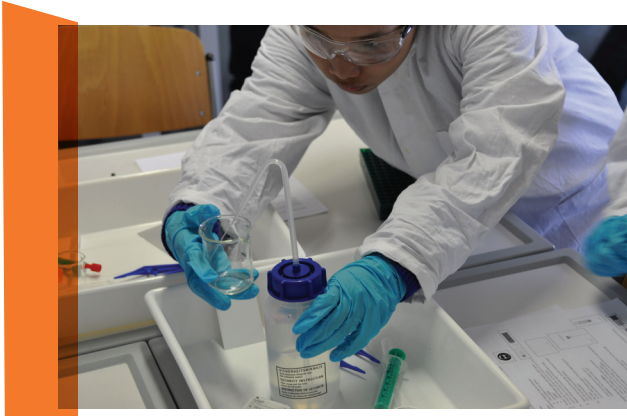


STEM Summer Session 2015

Ein internationales Ferienprogramm für 14- bis 17-Jährige rund um Technik, Naturwissenschaft, Maschinenbau und Mathematik – 8. bis 24. August 2015



Wolltest du immer schon wissen, wie man Brücken konstruiert, DNA extrahiert oder eine Brennstoffzelle baut? Dann bist du bei der STEM Summer Session genau richtig. Hier erhältst du einen Blick hinter die Kulissen von Naturwissenschaft und Technik. STEM steht übrigens für Science, Technology, Engineering und Mathematics.

Verbringe 2,5 Wochen zusammen mit Jugendlichen aus aller Welt und entdecke in Workshops, Seminaren und bei Unternehmensbesuchen die Vielfalt und Details von STEM-Themen. Damit du viel über die Kulturen aller Teilnehmer erfährst, gibt es täglich ein Mini-Seminar zu interkulturellen Themen. Selbstverständlich ist auch für ein spannendes Freizeitprogramm gesorgt.

Untergebracht ist eure internationale Gruppe in Mehrbettzimmern im Kolpinghaus in Bielefeld. Für Vollverpflegung wird gesorgt. Da das Haus ein Selbstversorgerhaus ist, wirst du gemeinsam mit den anderen Teilnehmern kleine Aufgaben übernehmen und die Chance bekommen, internationale Gerichte selbst zu kochen. Aber keine Panik, ein Team von Betreuern steht euch jederzeit zur Seite.



Info

Was dich erwartet:

- Welcome Day in Bielefeld
- Workshops und Seminare im Schülerlabor der Fachhochschule Bielefeld, im teutolab der Universität Bielefeld und in der Junior Uni Wuppertal
- Unternehmensbesuche bei Unternehmen aus dem STEM-Bereich
- Workshop in der Volkssternwarte Ubbelissen
- Besuch des Technischen Hilfswerks in Bielefeld
- Stadtführung in Bielefeld
- tägliche Mini-Seminare zu interkulturellen Themen
- Tagesausflug nach Köln
- zweitägiger Ausflug nach Berlin
- Freizeitaktivitäten wie: Hochseilgarten, Geocaching, Schwimmen, Radfahren, Grillen, Wandern im Teutoburger Wald
- Abschlussveranstaltung
- Teilnehmerzertifikat

Die Sprache der STEM Summer Session ist Englisch. Gute Englischkenntnisse sind daher Teilnahmevoraussetzung.

Bei der STEM Summer Session sammelst du praktische Fähigkeiten rund um STEM-Themen, du machst interkulturelle Erfahrungen und knüpfst internationale Freundschaften. Wir freuen uns auf dich in Bielefeld!

In Kooperation mit



zdi-Schülerinnen-
und Schülerlabor
experiMINT



Junior Uni
Forscherplattform Bergisches Land

experiMINT[®]
Mathematik • Informatik • Naturwissenschaft • Technik

teutolab  **biotechnologie**

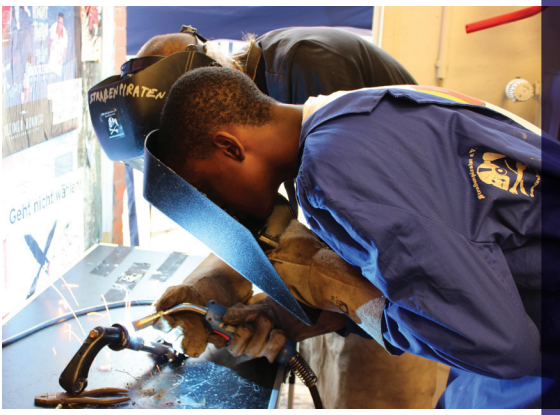
+++ AFS Global Prep +++ STEM Summer Session 2015 +++



Warum Bielefeld?

Bielefeld ist das ökonomische und kulturelle Zentrum der Region Ostwestfalen-Lippe. Die reizvolle Lage mitten im Teutoburger Wald bietet abwechslungsreiche Freizeitmöglichkeiten unter freiem Himmel.

Bielefeld und seine Umgebung sind eine wirtschaftsstarke Region und Heimat vieler weltbekannter Marken, wie Dr. Oetker, Schüco oder Miele. Die wirtschaftliche Stärke, wissenschaftliche Innovation und kulturelle Dynamik prägt die Stadt auf einzigartige Weise. Damit ist Bielefeld ein großartiger Ausgangspunkt für die STEM Summer Session.



Über AFS Interkulturelle Begegnungen e.V.

AFS Interkulturelle Begegnungen e.V. ist ein gemeinnütziger Verein für Jugendaustausch und interkulturelles Lernen. Die Organisation arbeitet ehrenamtlich basiert und ist Träger der freien Jugendhilfe. Das Ziel von AFS ist es, zur Entwicklung interkultureller Kompetenzen beizutragen und so Toleranz und Völkerverständigung zu fördern. Neben dem Schüleraustausch- und dem Gastfamilienprogramm bietet AFS die Teilnahme an Freiwilligendiensten sowie internationale Jugendbegegnungen und interkulturelle Trainings an. Deutschlandweit engagieren sich rund 4.000 Ehrenamtliche für AFS. Der Verein ist Teil des weltweiten AFS-Netzwerks und kooperiert mit gleichberechtigten Partnern in rund 50 Ländern auf allen Kontinenten.

Teilnehmerbeitrag und Programmleistungen

Die Teilnahme an der STEM Summer Session kostet 1.200 Euro. Im Preis enthalten sind folgende Leistungen:

- Unterbringung in Mehrbettzimmern im Kolpinghaus Bielefeld
- Vollverpflegung während des Programms (Frühstück, Mittag, Abendessen)
- Betreuung rund um die Uhr durch geschulte Teamer
- Teilnahme an allen Workshops, Seminaren und gemeinsamen Freizeitaktivitäten
- Teilnahme an Exkursionen (inkl. Bahn-/Busfahrten, Eintrittsgelder)
- Abschlussveranstaltung
- Teilnahmezertifikat
- Nachbereitungsveranstaltung (ohne Anreise)

Nicht enthalten sind die An- und Abreise von/nach Bielefeld, Taschengeld und ggf. zusätzliche optionale Freizeitaktivitäten.

Auf einen Blick

Dauer	2,5 Wochen
Zeitraum	8. bis 24. August 2015
Komplettpreis	1.200 Euro
Stipendium	es stehen Stipendien in Höhe von je 500 Euro zur Verfügung - Details siehe Website
Teilnahmevoraussetzung	Alter 14 bis 17 Jahre gute Englischkenntnisse Interesse an STEM-Themen

Beratung und Bewerbung

Gerne informieren wir dich persönlich über das Programm. Deine Ansprechpartnerin ist Ariane Schmerse (Ariane.Schmerse@afs.de oder 040 399222-55).

Du hast Lust dabei zu sein? Dann melde online zur STEM Summer Session an:

www.afs.de/STEM

