

UNSER SCHULJAHR ALS SIEMENS-PARTNERSCHULE!

Auch dieses Jahr unterstützte uns wieder die Firma Siemens bei der Umsetzung unseres Bildungsauftrags.

Wir starteten am 16. Oktober 2018 mit einem Siemens-Partnerschul-Netzwerktreffen. Neben der Unterzeichnung der aktuellen Verträge, gab es einen regen Austausch zwischen den Teilnehmern der beteiligten Schulen und einigen Vertretern der Firma Siemens.



Folgende Angebote wurden im Rahmen des Partnerschulprogramms genutzt:

Physikwochenende der 8. Klassen

Das P-Seminar „Physik erleben“ plante ein Wochenende für die Schülerinnen und Schüler der 8. Klassen und führte dies im April 2019 mit viel Engagement erfolgreich durch. Sie experimentierten in den Bereichen Optik, Mechanik und Elektronik. Ein ausführlicher Artikel dazu findet sich im Jahresbericht. Hierbei unterstützte uns die Firma Siemens finanziell.

Wettbewerbe im Fach Mathematik

Den Wettbewerbsgewinnern im Fach Mathematik wurde unter Leitung von Herrn Vollmer eine Städtefahrt ermöglicht.



Mathematic Day an der FIS

Am Pi-Tag (dem 14. März bzw. 3/14 in amerikanischer Schreibweise) konnten sechs Schülerinnen und Schüler der fünften und sechsten Klassen des Emils am Mathematic Day an der Franconion International School teilnehmen. Hier hatten unsere „Kleinen“ viel Freude beim Lösen von mathematischen Knobelaufgaben in englischer Sprache.

Exkursionstag

Auch dieses Schuljahr besichtigte am Exkursionstag im Juli eine 9. Klasse das Röntgenröhrenwerk in Erlangen; eine andere 9. Klasse wurde durch das Siemens MedMuseum geführt.

Sonstige Veranstaltungen

Technikbegeisterte konnten am 3. und 4. Oktober 2018 an der Messe „Hack and Make – Make the future yours“ teilnehmen. Schülerinnen und Schüler ab der 9. Klasse konnten die Berufsin-

formationsmesse „realize your visions! – Ingenieure gestalten Zukunft“ in Nürnberg besuchen. Am 21. November konnten Schülerinnen und Schüler ab der 8. Jahrgangsstufe im Rahmen des Techniktags einen ersten Eindruck in die Arbeitswelt bei Siemens gewinnen. Im Februar 2019 gab es für die Schülerinnen und Schüler der Oberstufe beim Online-Karrieretag Informationen über Ausbildung und duales Studium bei der Firma Siemens. Außerdem hatten sie im Juli die Möglichkeit im Rahmen des Partnerschulprogramms an einem Orientierungspraktikum teilzunehmen.

Die Zusammenarbeit mit der Firma Siemens war auch dieses Schuljahr wieder angenehm, zuverlässig, unkompliziert und gewinnbringend. Dafür wollen wir uns bei Frau Benecke, unserer Ansprechpartnerin bei Siemens, ganz herzlich bedanken! Wir sind gespannt, welche Angebote uns nächstes Jahr erwarten.

Kerstin Misof & Eva Simon

MATH DAY 2019

Siemens meets FÜMO beim „Mathematics Day“ an der FIS

Am „Pi-Tag“ 3/14 – einem inoffiziellen Feiertag zu Ehren der Kreiszahl Pi – unterstützte Siemens im Rahmen des Partnerschulprogramms den 9. Mathematics Day an der Franconian International School.

Die Zielgruppe bestand aus Schülerinnen und Schülern der 5. und 6. Jahrgangsstufe, die bei der über dreistündigen Veranstaltung am späten Donnerstagnachmittag Freude an kniffligen Mathematik-Aufgaben hatten.



Ziel des schulartübergreifenden Mathematics Day war es, mit den 62 Teilnehmern in englischer Sprache einen Mini-Wettbewerb im Stil der FÜMO (Fürther Mathematik-Olympiade) durchzuführen. Darüber hinaus stand auch in diesem Jahr die Zusammenarbeit unterschiedlicher Teilnehmer aus insgesamt neun Siemens Partnerschulen der Region durch das Lösen mathematischer Rätsel und damit das gemeinsame Interesse an der Mathematik im Vordergrund.

Paul Jainta – Organisator der FÜMO – war von der Disziplin, der Konzentration und dem Eifer der Teilnehmer begeistert und meinte: „Wenn man am Ende in die Gesichter der Teilnehmer geschaut hat, waren einige Backen leicht erglüht und manche Augen haben immer noch geleuchtet.“

Siemenspartnerschulprogramm - Pressestelle

Mit seinem Partnerschulprogramm fördert Siemens naturwissenschaftliche, mathematische und technische Kompetenzen, vermittelt Multimediawissen, gibt Einblick in wirtschaftliche Zusammenhänge und fördert Schlüsselqualifikationen. Durch die Zusammenarbeit mit den derzeit 94 Partnerschulen in Deutschland möchte Siemens Kreativität, Flexibilität und Teamfähigkeit der Schülerinnen und Schüler fördern, auf den Berufsalltag vorbereiten und insbesondere Mädchen für technische Themen begeistern.