

## Neue Schülerforschungs-AG an der Schule!

Nach den Sommerferien planen wir eine neue Arbeitsgruppe, bei der es um **Forschen, Experimentieren und Selbermachen** gehen soll. Unsere Schülerforschungs-AG ist eine von elf Pilotgruppen, die im September hamburgweit an den Start gehen und euch als junge Forscherinnen und Forscher einladen dabei zu sein

### Was steckt hinter dem Pilotprojekt des Schülerforschungszentrums?

In Hamburg wird 2017 das Schülerforschungszentrum Hamburg seine Pforten öffnen. Hier treffen sich dann Jugendliche, die Lust auf **M-I-N-T** haben – also Spaß daran, einer spannenden Fragestellung aus den Bereichen **Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften** und **Technik** nachzugehen. **Forschen und Arbeiten, Projekte entwickeln und Freundschaften schließen** – darum soll es im SFZ Hamburg gehen!<sup>1</sup>

### Unsere Schülerforschungs-AG

Bevor es am SFZ Hamburg im nächsten Jahr so richtig losgeht und wir nach der Eröffnung auch die professionellen Werkstätten und Laborarbeitsplätze im SFZ Hamburg nutzen können, wollen wir an unserer Schule schon einmal mit dem Forschen anfangen. Wieviel Energie liefert uns die Sonne? Wieso können Fledermäuse und Delphine „um die Ecke“ hören? Wie arbeitet ein Computer(programm)?

Diesen und anderen spannenden Fragen kannst du in unserer Schülerforschungs-AG nachgehen. Du bekommst die notwendige Unterstützung, um eine eigene Forschungsfrage zu finden und zu untersuchen. Teilnehmen können alle Interessierten Schüler ab der 8. Klasse.

**Wichtig:** Auch Schülerinnen und Schüler aus anderen Schulen sind herzlich eingeladen vorbeizukommen und mitzuforschen!

**Lehrer:** Herr Zander (s.zander@hlg-hamburg.de)

Das erste Treffen findet am **Donnerstag, den 8.9.16, von 16:00-17:30 Uhr** im Lise-Meitner-Raum im Helene-Lange-Gymnasium statt. Hier finden sich auch die Forscher-Teams. Die Schülerforschungs-AG wird dann jeden Montag von 16:00-17:30 Uhr angeboten.

Erwartet wird, dass ihr im Schuljahr 2016/17 mindestens alle 14 Tage an der Schülerforschungs-AG teilnehmt.

---

<sup>1</sup> Die Initiatoren des Schülerforschungszentrums sind die Behörde für Schule und Berufsbildung, die Joachim Herz Stiftung, die Körber-Stiftung, NORDMETALL und die Universität Hamburg. Sie wollen Schülerinnen und Schüler mit besonderem Interesse im MINT-Bereich zusammenbringen und ihre Talente fördern.