

Neue Schülerforschungs-AG am Luise-Gymnasium!

Liebe Schülerin, lieber Schüler,

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!¹

Die Schülerforschungs-AG am Lui

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 am Luise-Gymnasium schon einmal ein **Pilotprojekt** starten. Teilnehmen können alle Schülerinnen und Schüler ab der 5. Klasse. Wichtig: Auch Schülerinnen und Schüler aus anderen Schulen sind herzlich eingeladen vorbeizukommen und mitzuforschen!

In unserer Schülerforschungs-AG bieten wir Möglichkeiten

- zum **angeleiteten Experimentieren** für die Einsteiger aus den Klassen 5 & 6;
- zum **freien Forschen**: Wer eigenen Fragestellungen schon immer nachgehen wollte, ist herzlich willkommen. Hier bekommt ihr die nötige Unterstützung;
- zum **„Upcycling“**: Wer Lust hat, aus alten Sachen neue Dinge zu schaffen & und kaputte Sachen zu reparieren ist ebenfalls herzlich willkommen.

Das erste Treffen findet am Mittwoch, den **14.9.16**, von **14:30-15:30 Uhr** im Physikraum 3 statt. Die Forscher-AG wird jeden **Mittwoch von 14:30-16:30 Uhr** angeboten. Erwartet wird, dass ihr euch verbindlich anmeldet und im Schuljahr 2016/17 mindestens alle 14 Tage an der Forscher-AG teilnehmt. Bitte meldet euch bis zum 12.9.16 per E-Mail bei Herrn Ruben unter a.ruben@luinet.de an. Herr Ruben wird die AG betreuen und steht euch auch gerne für weitere Fragen zur Verfügung.

¹ 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.