

## 6. Dezember 2018 - Schnuppertag am Hans-Böckler-Berufskolleg

Liebe Schülerinnen und Schüler,

zu unserem „**Schnuppertag 2018**“ laden wir Schülerinnen und Schüler ein, die planen, ihre Ausbildung im nächsten Schuljahr an unserer Schule fortzusetzen. Der Schnuppertag findet statt am:

**Donnerstag, 6. Dezember 2018**  
**09.00 – 13.00 Uhr (Start jeweils in der Eingangshalle)**  
**in Marl (Hagenstr. 28) und in Haltern am See (Weseler Str. 36).**

Die nächste Seite/Rückseite enthält Kurzbeschreibungen der Angebote für diesen Tag. Sie müssen sich für ein Angebot entscheiden und verbindlich anmelden. Die Eltern und die Klassenleitung müssen die Anmeldung unterschreiben. Anmeldeschluss ist der **04.12.2018**. Da die Zahl der Plätze in den Angeboten begrenzt ist, werden die Anmeldungen nach der Reihenfolge des Eingangs bei uns berücksichtigt. Wenn ein Angebot belegt ist, müssen wir leider Absagen erteilen! Sollte keine Absage von uns erfolgen, haben wir die Anmeldung angenommen! **Eine besondere Bestätigung erfolgt nicht!**

**Verbindliche Anmeldung:** (Bitte senden an: Hans-Böckler-Berufskolleg, Hagenstr. 28, 45768 Marl)

**Hiermit melde ich mich zur Teilnahme an einem Angebot beim Schnuppertag 2018 an.** (Bitte ankreuzen)

- Film und Ton (in Marl)
- Jagd nach Verbrechern und anderen „Erregern“ (in Marl) - Nur für FOR/Q- Schüler/innen!
- Energie und Umwelt (in Marl) - Nur für FOR/Q- Schüler/innen!
- Was verleiht uns Flügel? (in Marl) - Nur für FOR-Schülerinnen
- Erlebnispädagogik und Sinneserfahrungen (in Marl) - Nur für FOR/Q-Schüler/innen!
- Strom und Spannung (in Marl)
- Manager und Märkte (in Marl)
- Manager und Märkte (in Haltern)
- Gestaltung digitaler Persönlichkeiten (in Haltern)

**Bitte in Druckbuchstaben schreiben! Nur vollständig ausgefüllte Anmeldungen werden angenommen!**

Name: \_\_\_\_\_

Vorname: \_\_\_\_\_

Wohnort: \_\_\_\_\_

Straße: \_\_\_\_\_

E-Mail: \_\_\_\_\_

Telefon: \_\_\_\_\_

Schule: \_\_\_\_\_

Klassenlehrer/in: \_\_\_\_\_

Eigene Unterschrift: \_\_\_\_\_

Unterschrift Klassenlehrer/in: \_\_\_\_\_

Ich bin damit einverstanden, dass meine Tochter/mein Sohn am 06.12.2018 an der gewählten Veranstaltung am Schnuppertag des Hans-Böckler-Berufskollegs in Marl / Haltern am See teilnimmt.

\_\_\_\_\_  
(Datum)

\_\_\_\_\_  
(Unterschrift Erziehungsberechtigte/r)

# Angebote am Schnuppertag des Hans-Böckler-Berufskollegs in Marl / Haltern am See am Donnerstag, 6. Dezember 2018

## Film und Ton

In unserem Medienstudio können Sie Einblicke in die Welt der Film- und Fernsehtechnik nehmen. Gemeinsam mit Schülerinnen und Schülern aus unseren Medienklassen werden Sie Erfahrungen mit Kamera, Licht, Ton und Regie sammeln. Außerdem werden Sie unsere Computerräume besichtigen und dort mit dem Programm Photoshop arbeiten. Zudem erhalten Sie Informationen über die Ausbildungsmöglichkeiten im Bereich Medientechnik. Das Angebot richtet sich an alle Interessenten/innen für unsere **Bildungsangebote im Medienbereich** in Marl und Haltern am See.

## Was verleiht uns Flügel?

Hier können Sie mit unseren **Chemisch-technischen Assistenten/innen (CTA)** im Labor experimentieren. Sie werden Antworten auf Fragen finden, die Sie sich vielleicht schon vorher gestellt haben: Warum werden wir von Schoko und Chips dick? Liegt Härte 10 in der Badewanne? Was steckt drin in Red Bull, Cola und Co? Dabei arbeiten Sie mit Geräten, mit denen Lebens- und Arzneimittel kontrolliert und auch Doping Sünder und Drogenkonsumenten überführt werden. Für die Ausbildung zum/zur CTA in Marl muss man die Fachoberschulreife mitbringen.

## Energie und Umwelt

In diesem Angebot analysieren und elektrifizieren Sie die Welt wie in den echten Laboren der **Umwelttechnischen Assistenten/innen (UTA)**. Entdecken Sie, was eigentlich hinter Ihrem Wasserhahn passiert - im Labor der Umweltanalytik. Setzen Sie außerdem das Haus unter Strom - selbstverständlich mit sauberer Energie. Stellen Sie dazu selbst Wasserstoff her und verbrennen ihn in einer Brennstoffzelle. Nach diesem Schnuppertag können Sie Ihren Eltern und Freunden/innen auch zeigen, wie man mit Hilfe einer Online-Simulation die Energieversorgung einer virtuellen Stadt plant. Um bei uns in Marl die Ausbildung zum/zur UTA machen zu können, benötigen Sie die Fachoberschulreife mit Q-Vermerk für die gymnasiale Oberstufe. Bitte bringen Sie eigene Wasserproben mit.

## Jagd nach Verbrechern und anderen „Erregern“

In diesem Angebot schnuppern Sie Laborluft und experimentieren wie **Biologisch-technische Assistenten/innen** mit Laborgeräten und Materialien, die auch in der Forschung, medizinischen und mikrobiologischen Laboranalytik oder bei der Überführung von Straftätern eingesetzt werden. Dabei werden Krankheitserreger „gejagt“ und „eingefangen“, Chromosomen „gejagt“, Pollenspuren auf der Tätersuche analysiert, DNA zur Täterüberführung isoliert und gezeigt, wie man einen genetischen Fingerabdruck erstellt. Dieses Angebot am Schnuppertag richtet sich nur an Interessenten/innen, die Aussicht auf einen Q-Vermerk für die gymnasiale Oberstufe haben und die BTA-Ausbildung in Marl machen wollen.

## Erlebnispädagogik und Sinneserfahrungen

Klassen aus dem Bereich der **Erziehungswissenschaften** werden Sie an verschiedene Elemente der Erlebnispädagogik heranführen und durch Wahrnehmungsübungen alle Ihre Sinne wecken. Eine Klasse bereitet interessante Mitmachaktionen aus der Spielpädagogik vor. Außerdem werden Sie unser „Naturwissenschaftliches Frühförderzentrum“ besichtigen. Dieses Angebot wendet sich an Interessenten, die die Fachoberschulreife mit dem Q-Vermerk erhalten und sich dafür interessieren, die Ausbildung **zum/zur Erzieher/in** mit dem Erwerb des Abiturs in Marl und Haltern am See zu verbinden.

## Strom und Spannung

Interessieren Sie sich für Technik und Elektronik? Möchten Sie wissen, was es mit Strom und Spannung auf sich hat? Bei uns bekommen Sie die Gelegenheit, in unseren Laborräumen mit Werkzeugen, Geräten und Materialien der Elektronik eine elektronische Schaltung aufzubauen. Außerdem haben Sie die Gelegenheit, beim Bau einer Weihnachtsblinkmütze mitzumachen. Lust bekommen? Dann melden Sie sich an für „Strom und Spannung“. Wer bei uns in Marl seine **Fachhochschulreife im Bereich Elektrotechnik** machen möchte, ist hier richtig. Ganz besonders sprechen wir technisch **interessierte junge Frauen** an!

## Manager und Märkte

In einem Unternehmen müssen täglich viele Entscheidungen getroffen werden, die den Betrieb gewinnbringend weiterentwickeln. An unserem Schnuppertag gründen Sie in einer kleinen Gruppe ein Unternehmen in der hart umkämpften Mountainbikebranche. Zu Ihren Aufgaben gehören u.a. die Bedarfsermittlung sowie die Bestellung von Mountainbikes. Dabei sollen die Bestell- und die Lagerkosten natürlich niedrig gehalten werden. Doch ist das immer möglich? Unvorhergesehene Ereignisse wirbeln Ihren Plan schnell durcheinander. Aber sehen Sie selbst: Treten Sie in Wettbewerb mit den anderen Unternehmen. Wer wirtschaftet klug und fährt den meisten Gewinn ein? Das Angebot richtet sich an Interessenten/innen für einen unserer **kaufmännischen Bildungsgänge** in Marl und Haltern am See.

## Gestaltung digitaler Persönlichkeiten

In gleich zwei verschiedenen Workshops helfen Ihnen Schüler und Schülerinnen aus dem Bereich Medientechnik dabei sich selbst zu digitalisieren. Dabei werden die Programme Illustrator und Photoshop genutzt, um eine grafische Nachbildung zu erstellen und aus vor Ort angefertigten Portraits kleine Kunstwerke zu erstellen. Zudem erhalten Sie Informationen über die Ausbildungsmöglichkeiten im Bereich Medientechnik. Das Angebot richtet sich an alle Interessenten/innen für unsere **Bildungsangebote im Medienbereich** in Marl und Haltern am See.