BERSEE NACHRICHTEN

Obersee Nachrichten 8645 Rapperswil-Jona 055/2208181 www.obersee-nachrichten.ch Medienart: Print Medientyp: Tages- und Wochenpresse Auflage: 64'015 Erscheinungsweise: 50x jährlich



Seite: 17 Fläche: 66'143 mm2



Auftrag: 375001

Referenz: 72694536

SCHÜLER IM LABOR Wenn Jugendliche Forscher und Chef sind

Im Schülerlabor der Hochschule für Technik Rapperswil (HSR) können Jugendliche einen Tag lang eine Firma simulieren: Dabei müssen sie von der Forschung bis zur Produktion und Werbung alles selber erledigen.

Im Schülerlabor der HSR im Eichwies: nen Erläuterungen zu den Aufgaben des den Becher sauber berechnet, erklärt Es ist kurz nach 8 Uhr. Für 23 Schüler Kommunikation-Teams scheinen die Schüler Ives. «Allerdings ist der Preis der zweiten Oberstufe Burgerau wirds Jugendlichen noch interessierter als zu- noch zu hoch. Momentan würde er im ein spannender Tag. Denn heute sollen vor zuzuhören: «Diese Gruppe hat besie eine völlig neue Aufgabe meistern. sonders viel Verantwortung, denn ihre klingt besorgt. Maximal dürfe ihr Pro-Konkret lautet die Vorgabe: Gründet Leute müssen alles koordinieren und dukt aber bloss halb so viel kosten, um eine eigene Firma, designt und produ- die anderen Teams führen.» Bei der Ver- konkurrenzfähig zu sein. ziert in fünf Teams einen Kunststoff- teilung wird das Interesse am Kommubecher. Inklusive Kalkulation, Wer- nikations-Team vollends offensicht- Forscher-Team die Belastungsgrenze bung und Verkauf, versteht sich.

Gekonnte Erklärung vom Profi

Bevor es richtig losgeht, erklärt Daniel Vetter, einer der fünf HSR-Betreuer, dann in allen Teams genug Schüler. den Jugendlichen die Aufgaben der jeweiligen Teams im Detail: «Die erste Eine Erfolgsgeschichte Gruppe kümmert sich ums Design.» Anhand bekannter Beispiele erklärt Vetter, wie Designer ein Produkt anhand von Farbe, Schriftzug und Form ckelt. «Wir sind bis Weihnachten ausunverwechselbar machen.

Hinter ihm auf der Leinwand erscheint dazu eine Coca-Cola-Flasche. «Deren Gestalter haben einen sehr guten Job gemacht», lobt der Betreuer. Graubünden im Schülerlabor getüf-«Die Erkennungsrate von Coca-Cola telt. liegt weltweit bei knapp 100 Prozent.» Auch beim nächsten Beispiel für ge- den Jugendlichen bei der Berufswahl lungenes Design - einem Porsche - gelingt es Vetter mühelos, die Jugendlichen mitzureissen: Mit gezielten

richtige Fährte: «Wieso erkennen wir Mai sind sie dann viel zu beschäftigt dieses Auto auf den ersten Blick?» Die mit Bewerbungen.» rundliche Form mit den Scheinwerfern sei typisch, antwortet ein Mädchen.

ren Teams erklärt, lauschen die Schülelich wollen sie ihren heutigen Job so perfekt wie möglich erledigen. Bei sei-Design-Gruppe. Nach ein paar überzeugenden Erklärungen des Betreuers sind

Seit das Schülerlabor 2012 ins Leben gerufen wurde, hat es sich zu einer einmaligen Erfolgsgeschichte entwigebucht, sagt Brigitta Ehrig, zuständig für Koordination beim HSR-Lab. Insgesamt hätten schon über 250 Schulklassen von Aargau bis nach

«Mit unserem Angebot wollen wir helfen und sie für technische Berufe interessieren.» Dabei legt man die «Lab-Tage» bewusst auf die Zeit zwi-Fragen lockt er sein Publikum auf die schen Oktober und Anfang April. «Ab

Kalkulation mit Schönheitsfehler

Während er die Aufgaben der ande- Mittlerweile ist es 14 Uhr. Überall in den Räumen des Labs sind die Teams rinnen und Schüler gespannt. Schliess- hoch konzentriert an der Arbeit. Bei der Kalkulations-Gruppe ist fast alles klar. Sie hätten den Verkaufspreis für Verkauf 5.03 Franken kosten.» Er

Im Raum nebenan ermittelt das lich: Fast alle wollen hier dazugehören. eines Löffels. Eingespannt in einer Der Rest-vor allem Mädchen-will zur Präzisionsmaschine wird er unter Druck gesetzt, bis er bricht. Generell scheinen sich die Jugendlichen im Labor schon völlig heimisch zu fühlen, arbeiten selbstständig, schauen auf Bildschirme - oder warten wie die Mitglieder des Technik-Teams gespannt vor einer riesigen Spritzgussmaschine. Denn hier sollen in wenigen Sekunden die ersten Becher fertig sein. Das Kommunikations-Team trommelt derweilen ihre Kollegen zusammen, damit alle gemeinsam ihr

> Produkt gebührend in Empfang nehmen können.

> Schliesslich transportiert das Förderband der Maschine die ersten drei Becher ans Neonlicht des Raums. Nachwuchs-Techniker Till ist vom Produkt begeistert. HSR-Betreuer Ricardo Brunold greift sich den bläulichtransparenten Becher, studiert ihn von

OBERSEE NACHRICHTEN

Obersee Nachrichten 8645 Rapperswil-Jona 055/ 220 81 81 www.obersee-nachrichten.ch Medienart: Print Medientyp: Tages- und Wochenpresse Auflage: 64'015 Erscheinungsweise: 50x jährlich



Seite: 17 Fläche: 66'143 mm²



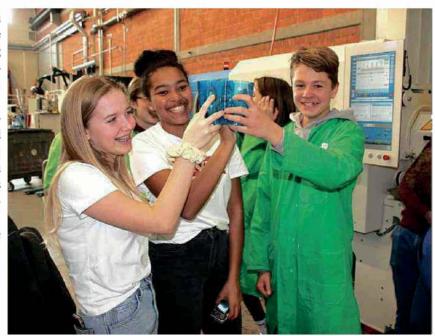
Auftrag: 375001 Themen-Nr.: 375.001

Referenz: 72694536 Ausschnitt Seite: 2/2

allen Seiten und sagt: «Der ist noch nicht gut. Er hat ein paar sichtbare Kratzer.» War die ganze Anstrengung nun umsonst? Mitnichten. Beim nächsten Becher nickt Brunold zufrieden: «Der ist perfekt.»

Mindestens so gelungen ist der heutige Tag für die Jugendlichen. Und HSR-Koordinatorin Ehrig lächelt: «Diese Anlässe sind auch für mich stets spannend. Jede Klasse ist anders – und jeder Schüler nimmt was Persönliches für seine Berufswahl mit.»

Jérôme Stern



Sichtbarer Erfolg: Die Jugendlichen feiern den eigenen Becher. Fotos: J. Stern



Gekonnte Einleitung: Betreuer Daniel Vetter kann die Schüler mitreissen.