

gutepraxis MINT-Mitmach-Tag

- ▶ **Beteiligung von rund 1.000 Kindern und Jugendlichen**
- ▶ **Angebote für breite Öffentlichkeit; Zielgruppe auch Eltern**
- ▶ **Große Resonanz an einem Samstag**
- ▶ **Finanzierung durch geldwerte Leistungen verschiedener Partner sowie der Bundesagentur für Arbeit**
- ▶ **Effekt: Aktivierung einer breiten Öffentlichkeit durch interaktiven Ausstellungscharakter und effektvolles Bühnenprogramm**

Inhalt

Im September 2010 veranstaltete das zdi-Zentrum pro MINT GT Kreis Gütersloh gemeinsam mit dem Carl-Miele-Berufskolleg für Technik des Kreises Gütersloh zum ersten Mal den MINT-Mitmach-Tag. Wegen der großen Resonanz wurde die Veranstaltung im November 2011 wiederholt. Rund 1.000 Schülerinnen und Schüler sowie Lehrer, Eltern und andere Interessierte nutzten die Gelegenheit, sich über das breite MINT-Angebot in der Region zu informieren. Über 40 Akteure präsentierten im Rahmen einer Ausstellung und eines Bühnenprogramms eine Vielzahl von MINT-Angeboten und -themen. Den Erfolg der Veranstaltung belegen sowohl die Besucherzahlen als auch das große Engagement der Akteure. Dabei hervorzuheben ist, dass die Veranstaltung an einem Samstag stattfindet, also kein Pflichttermin für Schülergruppen ist.

Idee/Zielgruppen

Der Kreis Gütersloh ist ein Ballungsraum international erfolgreicher Unternehmen insbesondere aus den Bereichen Maschinenbau, Ernährungswirtschaft, Logistik sowie der Möbel- und Medienwirtschaft. Dem Thema Fachkräfte wird von der Wirtschaftsförderungsgesellschaft pro Wirtschaft GT GmbH, dem Träger des zdi-Zentrums, große Bedeutung beigemessen. Bereits bei den Kleinsten soll mit dem MINT-Mitmach-Tag das Interesse an Technik und Naturwissenschaften geweckt werden. Schülerinnen und Schüler der Mittel- und Oberstufe erfahren in den naturwissenschaftlich oder technisch ausgerichteten Workshops, den „offenen Laboren“ sowie der interaktiven Ausstellung Wissenswertes über Berufsbilder und deren Perspektiven. Erstmals im Jahr 2011 wurden auch Eltern aktiv angesprochen. Unter dem Motto „MINT für mein Kind?“ tauschten sich diese in einem Eltern-Café untereinander aus und bezogen Experten aus MINT-relevanten Bildungseinrichtungen und Unternehmen in die Gespräche mit ein.

MINT-MITMACH-TAG



Finanzierung

Sowohl für den ersten als auch für den 2. Aktionstag konnten mehr als 40 Partner aus Schule, Wirtschaft und Wissenschaft gewonnen werden. Sie alle erbrachten im Rahmen der Vor- und Nachbereitung sowie ihrem Engagement am eigentlichen Veranstaltungstag geldwerte Leistungen in erheblicher Größenordnung. Unterstützt wurde der MINT-Mitmach-Tag auch von der Bundesagentur für Arbeit.

Umsetzung/Planung

Rund sechs Monate vor dem Veranstaltungstermin werden Kontakte zu möglichen Partnern aus Wirtschaft, Hochschulen, Schulen und Multiplikatoren geknüpft und ein erster Programmentwurf erstellt. Darin enthalten sind unter anderem neun Workshops. Großer Beliebtheit erfreut sich auch eine Mitmach-Ausstellung, in der unter anderem Schulen, Unternehmen, das zdi-Roberta-Zentrum und das zdi-Schülerlabor experiMINT kleine Experimente anbieten. Schüler, die an den Ständen experimentieren, beteiligen sich automatisch an einer Rallye, deren Sieger einen Klassenausflug in die Experimentierlandschaft phaeno in Wolfsburg gewinnen kann. Zum Programm gehören auch Einblicke in die Arbeit des Berufskollegs. Die Schule öffnet dafür die Türen ihrer Werkstätten und Labore und führt in die Bereiche Kraftfahrzeugtechnik, Programmierung oder Telekommunikation ein. Gäste, die Spektakuläres suchen, kommen bei einer Physik-Eventshow, in der es Wissenschaftler der Universität Paderborn richtig „krachen“ lassen, auf ihre Kosten. Zur Organisation des Mitmach-Tags gehören natürlich auch das Marketing, das Einladungsmanagement an die Schulen des Kreises, Kontakte zur Kreisschulpflegschaft und die regionale Pressearbeit. Für die Organisation des Aktionstags stehen beim zdi-Zentrum selbst etwa 15 Manntage zur Verfügung.

Perspektive

Im Sinne eines Marktplatzes der Möglichkeiten bietet der MINT-Mitmach-Tag dem zdi-Zentrum die Chance, eine breite Öffentlichkeit über MINT-Aktivitäten im Kreisgebiet aktiv zu informieren und damit perspektivisch weitere Partner zu gewinnen.

Tipps für Nachahmer

Grundsätzlich besonders wichtig ist die intensive Vernetzung des zdi-Zentrums in der Region, so dass ein buntes Spektrum an MINT-Akteuren und -Angeboten vorgestellt werden kann. Gerade diese Vielfalt ist ein Erfolgsfaktor der Veranstaltung.



Kontakt

zdi-Zentrum pro MINT GT Kreis Gütersloh
c/o pro Wirtschaft GT GmbH
Frau Dr.-Ing. Andrea Kaimann
Herzebrocker Straße 140
33334 Gütersloh

Tel.: 05241-851091

Fax: 05241-851084

E-Mail: andrea.kaimann@pro-wirtschaft-gt.de

Internet: www.pro-mint-gt.de



Bundesagentur für Arbeit

Regionaldirektion
Nordrhein-Westfalen

