



Education Day @ IBM



15. Oktober 2012 | 09:00-16:00 Uhr | IBM Forum

Sie möchten Ihren **SchülerInnen** einen
spielerischen und **spannenden Zugang**
zu **Technik** und **Naturwissenschaften**
ermöglichen?

IBM Österreich und die **Österreichische Computer Gesellschaft**
unterstützt Sie dabei!

In Workshops, Vorträgen und an Demoständen können Sie
Online-Tools ausprobieren, erhalten vorgefertigte Materialien
zum Einsatz im Unterricht, erfahren, wie leicht Sie bei
spannenden IT-Wettbewerben mitmachen können uvm.



PROGRAMM

= Workshops von IBM

= Workshops von OCG

09:00 – 09:15 Uhr Eröffnung und Begrüßung mit **Tatjana Oppitz**, Generaldirektorin von IBM und **Reinhard Goebel**, Präsident der OCG

Uhrzeit	Kindergartenecke Saal 2	Taferlklassler (Volksschule) Saal 1	Robotics in der Schule Saal 3	Jugendliche - (Sekundarstufe 1) Saal 4	Bildung für junge Erwachsene (Sekundarstufe II) Saal 5	Demostände und weitere Informationen Saal 6
09:30 - 10:30	Mit dem Bienenroboter auf Erkundung gehen	Naturwissenschaften mit TryScience Experimenten entdecken	Einfache Lego-Roboter mit Scratch steuern (ab 8 Jahre)	Unbefangenes Englisch sprechen mit Reading Companion	Computer Talents Austria – Preisträger berichten	Doppelkonferenz zum Thema Sicherheit im Internet
10:45 - 11:45	Mit KidSmart spielerisch am Computer lernen		Reisen von Lego-Roboter programmieren (ab 10 Jahre)	Experimente mit TeachersTryScience online austauschen	Wie programmiere ich eine App?	
12:30 - 13:30	Mit dem Bienenroboter auf Erkundung gehen	Computertalente für die Zukunft - ein Erfahrungsbericht	Zahnbürstenroboter – Aus einer Zahnbürste wird ein Roboter (ab 8 Jahre)	Wir programmieren unsere Kleidung – Basteln mit Physical Computing	Ideen für eine smarte Welt finden	Geschichte der Mathematik entdecken
13:45 - 14:45	Mathematikspiele für Kinder	Mit dem Bienenroboter auf Erkundung gehen	Reisen von Lego-Roboter programmieren (ab 10 Jahre)	Unbefangenes Englisch sprechen mit Reading Companion	Tipps für eine erfolgreiche Bewerbung	Biber der Informatik
15:00 - 16:00	Mit dem Bienenroboter auf Erkundung gehen		Einfache Lego-Roboter mit Scratch steuern (ab 8 Jahre)	Wir programmieren unsere Kleidung – Basteln mit Physical Computing	Wie programmiere ich eine App?	Roboterkugel
						Sifteo Cubes
						Informationsmaterialien

ANMELDUNG

und weitere Informationen unter www.ocg.at/ibm-education-day

Eine Kooperation von

