



wissenschaftscafé
graubünden

MINT – Fit für eine Welt im Umbruch

Donnerstag, 29. August 2019

19.30–21.00 Uhr

Fachpersonen diskutieren mit dem Publikum

KaffeeKlatsch am Platz, Promenade 38

Davos Platz

Eintritt frei, Türöffnung ab 19.00 Uhr

MINT – Fit für eine Welt im Umbruch

Donnerstag, 29. August 2019, 19.30–21.00 Uhr
Türöffnung ab 19.00 Uhr

KaffeeKlatsch am Platz, Promenade 38, Davos Platz

Die Herausforderungen der Zukunft verlangen eine verstärkte Ausrichtung der Ausbildung auf die MINT-Fächer. Dabei geht es um Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik. Ziel ist es, die Jugend für neue Realitäten am Arbeitsplatz, in der Gesellschaft und in der Familie gut vorzubereiten. Die Wirtschaft wünscht sich Nachwuchs, der im MINT-Bereich fit ist, um die Innovationskraft auf Top-Niveau zu halten. Die Volksschule setzt mit dem Lehrplan 21 neue Akzente auf Kompetenzorientierung und Technikverständnis. Die Berufsausbildungen und Gymnasien stehen vor der Herausforderung, breite Allgemeinbildung und dynamisches Fachwissen zu vermitteln. Die Hochschulen passen ihre Studieninhalte laufend der Entwicklung an und eröffnen neue Studienrichtungen. Was ist die Aufgabe der Schulen, der Arbeitgeber, der Familie? Wie kann das Interesse der Mädchen an MINT verstärkt werden? Wie gelingt es, die Neugier von Primarschülern in den höheren Klassen zu erhalten? MINT versus breite geistige Förderung? Soziale Gerechtigkeit zwischen Begabten, Regelschülerinnen und Nachhilfe-Empfängern? Seien Sie dabei, wenn sich Expertinnen und Experten diesem komplexen Sachverhalt annehmen und erhalten Sie Antworten auch auf Ihre eigenen Fragen.

Prof. Dr. Rudolf Minsch

Chefökonom economiesuisse, Zürich

Sandra Locher Benguerel

Bildungspolitikerin, Präsidentin LEGR,
Lehrerin, Chur

Prof. Dr. Juraj Hromkovic

Professor Informationstechnologie und
Ausbildung ETH Zürich

Moderation: Dr. Gian-Paolo Curcio

Rektor Pädagogische Hochschule Graubünden,
Chur

Wissenschaftscafé Graubünden

Cafés waren schon immer beliebte Treffpunkte, um über das aktuelle Geschehen zu diskutieren und Meinungen auszutauschen. Im KaffeeKlatsch am Platz diskutieren in Davos Forschende und Expertinnen/Experten mit dem Publikum über den Stellenwert der MINT-Kompetenzen in Schule, Wirtschaft und Gesellschaft.

Der Anlass wird durch die Academia Raetica, die Naturforschende Gesellschaft Davos und die Wissensstadt Davos organisiert. Dieses Projekt wird unterstützt durch die Meuli Stiftung Davos und den GKB Beitragsfonds.