

Ein autonomer Tauchroboter erforscht Karstrichter in Mexiko. Die Fahrten sind eine Generalprobe für zukünftige Expeditionen ins Eismeer des Jupitermonds Europa.

8



Der neue Airbus A380 ist in vieler Hinsicht eine Klasse für sich. Kein Wunder, dass die Zulassung für den regulären Flugverkehr unzählige Tests erfordert.

14



Rubriken

■ Editorial	1
■ News & Trends	4
■ Interview	6
Prof. Albert Speer	
■ Gewinnspiel	13
■ Leaside of Business	56
■ Gelesen & Gehört	57
■ Vorschau	63
■ Impressum	63
■ The Last Straw	64

Features

■ Dive Robot	8
Diving into Space	
■ Flight Test	14
Testing the Biggest Bird in the Sky	
■ Space Food	26
A Million Star Cuisine	
■ Cardboard Modeling	36
Paperworlds	

Mehr als fünf Sterne – Weltraumorganisationen beschäftigen ganze Abteilung von Köchen mit der Entwicklung von Weltraumkost.

26



Ist Kartonmodellbau überhaupt noch zeitgemäß? Erstaunlicherweise erfährt dieses alte Hobby gerade durch das Internet einen neuen Aufschwung.

36



Am Ende des 18. Jahrhunderts erregte eine Maschine die Aufmerksamkeit ganz Europas – der mechanische Schachspieler. Der so genannte Türke wirkt bis heute nach..

58



Technology

■ Fachwörterbuch 18

Building Technology

■ Basics 22

Cleanroom Technology

■ Pictorial 25

Control Systems

■ History 58

Checkmate Mechanics

■ History Audio Datei 62

???

Weltweit

■ Kultursprung 30

Türkei

■ Business Partner 32

Switzerland

■ Thema 34

Entsendung

Language

■ False Friends 39

■ Business 40

AV Conferencing

■ Phrases 43

■ Grammar Review 44

Present Tenses

■ Vocabulary 47

■ Leadership Styles 48

■ Advanced Learners 50

■ On the Move 52

A Job Appraisal

■ Crossword 55