



Kommunikation Audi Forum Ingolstadt
Michael Drotleff
Pressesprecher Audi Forum Ingolstadt
Telefon: +49 841 89-39410
E-Mail: michael1.drotleff@audi.de
www.audi-mediacyenter.com

Kommunikation Audi Forum Neckarsulm
Sebastian Neumair
Pressesprecher Audi Forum Neckarsulm
Telefon: + 49 7132 31-79510
E-Mail: sebastian.neumair@audi.de
www.audi-mediacyenter.com

Audi.torium „Voll auf Drohne“

- **Talk-Format geht am 15. Oktober in Ingolstadt und am 16. Oktober in Neckarsulm in nächste Runde**
- **Geograph Prof. Alexander Siegmund untersucht schmelzende Gletscher und schrumpfende Regenwälder anhand von Satelliten- und Drohnenaufnahmen**

Ingolstadt/Neckarsulm, 27. September 2019 – Eine neue Perspektive auf unseren Planeten: Beim Audi.torium „Voll auf Drohne“ am Dienstag, 15. Oktober, in Ingolstadt und am Mittwoch, 16. Oktober, in Neckarsulm werfen die Zuschauer gemeinsam mit Geograph Prof. Alexander Siegmund einen Blick auf die Umweltforschung mittels neuer Satelliten- und Drohnentechnologie. Siegmund erläutert den Nutzen digitaler Geoinformationen. Er erklärt, wie diese Daten helfen, komplexe Ökosysteme zu verstehen und Eingriffe des Menschen in die Natur aufzudecken.

Prof. Alexander Siegmund leitet den Lehrstuhl für Geographie an der Pädagogischen Hochschule Heidelberg. Die Grundlage seiner Arbeit bilden Satelliten. Mit ihnen sammelt der Experte Daten über den Planeten Erde und lässt daraus 3D-Modelle entstehen. Die Aufnahmen öffnen den Blick für bislang unentdeckte Zusammenhänge und machen Umweltveränderungen sichtbar. Sie veranschaulichen, wie Gletscher schmelzen, Flüsse ihren Lauf verlieren und Regenwälder schrumpfen.

Siegmunds Lehrstuhl hat den Status eines sogenannten UNESCO-Chair und soll die international vernetzte Forschung vorantreiben. An diesem UNESCO-Chair für „Erdbbeobachtung und Geokommunikation von Weltebestätten und Biosphären-reservaten“ fördert Siegmund moderne Methoden zur Umweltforschung sowie das Wissen rund um die Geowissenschaften.

Im Audi.torium „Voll auf Drohne“ gibt Siegmund einen Einblick in seine weltweiten Forschungsprojekte. Er erläutert, wie Geoinformationen in Erdbebenregionen Menschenleben bewahren. Und er zeigt anhand von Drohnen- und Satellitendaten, wie der Pflanzenbestand in der chilenischen Atacama-Wüste mit dem Nebelaufkommen zusammenhängt. Moderiert wird das Audi.torium von David Johannes Helm, Audi Kommunikation. Der Eintritt ist frei.

– Ende –



Audi.torium „Voll auf Drohne“

Audi Forum Ingolstadt
Dienstag, 15. Oktober 2019, Einlass 19 Uhr, Beginn 19.30 Uhr
Eine Platzreservierung wird erbeten.
Anmeldung unter Tel. 0800 283-4444
Audi Forum Neckarsulm
Mittwoch, 16. Oktober 2019, Einlass 19 Uhr, Beginn 19.30 Uhr
Eine Platzreservierung wird erbeten.
Anmeldung unter Tel. 07132 31-70110

Der **Audi-Konzern** mit seinen Marken Audi, Ducati und Lamborghini ist einer der erfolgreichsten Hersteller von Automobilen und Motorrädern im Premiumsegment. Er ist weltweit in mehr als 100 Märkten präsent und produziert an 18 Standorten in 13 Ländern. 100-prozentige Töchter der AUDI AG sind unter anderem die Audi Sport GmbH (Neckarsulm), die Automobili Lamborghini S.p.A. (Sant'Agata Bolognese/Italien) und die Ducati Motor Holding S.p.A. (Bologna/Italien).

2018 hat der Audi-Konzern rund 1,812 Millionen Automobile der Marke Audi sowie 5.750 Sportwagen der Marke Lamborghini und 53.004 Motorräder der Marke Ducati an Kunden ausgeliefert. Im Geschäftsjahr 2017 erzielte der Premiumhersteller bei einem Umsatz von € 60,1 Mrd. ein Operatives Ergebnis von € 5,1 Mrd. Zurzeit arbeiten weltweit rund 90.000 Menschen für das Unternehmen, davon mehr als 60.000 in Deutschland. Audi fokussiert auf nachhaltige Produkte und Technologien für die Zukunft der Mobilität.
