

3. Snowstorm Konferenz: Sind Rekorde ohne Fluorwachs möglich und wenn ja, wie?



Datum: 21. und 22. Oktober 2021

online als Web-Konferenz

Konferenzgebühr: 50 €

Die 3. Snowstorm Konferenz befasst sich mit der Frage, ob Rekorde im Skisport auch ohne Fluorwachs möglich sind. In insgesamt 8 Vorträgen stehen Spezialisten aus Leistungssport, Industrie und Wissenschaft Rede und Antwort. Die Themen spannen den Bogen von ersten Erfahrungen mit fluorfreien Wettkämpfen, über die Messung von Fluor in Wachsen, den Mechanismen der Ski-Schnee Reibung bis zu Alternativen zum Fluorwachs.

Die Zielgruppe sind ambitionierte Skiläufer, Athleten, Techniker, Trainer sowie Hersteller und Händler von Skiwachsen.

Zeitplan 21.10.2021

Vortragender	Titel	Zeit
Matthias Scherge	Eröffnung und Begrüßung Tag 1	16:00-16:15
Dr. Martin Schlabach	Erste Erfahrungen mit fluorfreien Wettkämpfen	16:15-16:45
Thierry Langer	Messung von Fluor in Skiwachsen	16:45-17:15
Thomas Burmann	Warum sind Fluorwachs so beliebt?	17:15-17:45
Dr. Leonard Mayrhofer	Wasserabstoßung atomistisch betrachtet	17:45-18:15
alle	abschließende Diskussion Tag 1	18:15-19:00

Zeitplan 22.10.2021

Vortragender	Titel	Zeit
Prof. Dr. Matthias Scherge	Eröffnung und Begrüßung Tag 2	16:00-16:15
Ricardo Adarraga	Speed Rekorde ohne Fluor?	16:15-16:45
Prof. Dr. Stanislav Gorb	Hydrophobisierungslösungen der Biologie	16:45-17:15
Olaf Mollenhauer	Funktionsweise des Fluor Trackers	17:15-17:45
Prof. Dr. Matthias Scherge	Große Wasserabstoßung durch Wachs und Schliff	17:45-18:15
alle	abschließende Diskussion Tag 2	18:15-19:00
Matthias Scherge	Verabschiedung und Ende der Konferenz	19:00

Um zunächst die Größe der notwendigen Web-Plattform abzuschätzen, bitte ich alle Interessierten, sich unverbindlich zu registrieren: conference@team-snowstorm.de