

Programm Training Sturzgefahrenbeurteilung mit Rockyfor3D

Datum: Di. 16 & Mi. 17 Juni 2015
 Ort: Stand Montafon, Montafonerstraße 21, 6780 Schruns (AT)

Dienstag 16. Juni 2015

9:00	Einleitung und Vorstellungsrunde
9:15	Präsentation Rockyfor3D und Arbeitsablauf Sturzmodellierung
10:00	Besprechung wichtige Modelleigenschaften und benötigte Daten
10:30	Pause (Kaffee/Tee und Luftwechsel)
10:45	Präsentation SAGA GIS, SAGA Script und Übung
12:00	Mittagessen (im Kurspreis enthalten)
13:30	Verschiebung ins Gelände ¹
14:00	Besichtigung Gelände und Besprechung Sturzgefährdung
14:30	Erklärung und Diskussion Geländeformular Rockyfor3D
14:45	Übung Geländeerhebungen (Polygonkartierung und Attributierung)
16:00	Feedback zur Kartierungsübung und weitere Fragen
17:00	Ende Tag 1

Mittwoch 17. Juni 2015

8:30	Präsentation Parametersensitivität Rockyfor3D
9:00	Workshop Sturzmodellierung für Gefahrenkarten
10:00	Pause (Kaffee/Tee und Luftwechsel)
10:15	Übungen Sturzmodellierung für Gefahrenkarten
12:00	Mittagessen (im Kurspreis enthalten)
13:30	Präsentation Integration Schutzmassnahmen (Wald, Netze, Dämme)
14:00	Übung Rockyfor3D mit Wald und Netze
15:00	Letzte Fragenrunde
15:45	Feedback TeilnehmerInnen und Zusammenfassung
16:00	Abschluss und Heimreise

Bitte nicht vergessen mitzunehmen:

- Laptop mit Administrator-Rechte (falls nicht vorhanden: Gruppenarbeit)
- Steinschlagtaugliche Kleidung und Schuhe (Regenschirm)
- Geländetaugliche Kartierungsmaterialien, Geologenhammer, Fotogerät

Für weitere Informationen

Luuk Dorren
 tel. +41 79 777 3804
 email: luuk.dorren@ecorisq.org

¹ Transport mit Auto; bitte teilen Sie uns mit ob Sie ein eigenes Fahrzeug benutzen um den Transport aller Teilnehmer optimal organisieren zu können.

Program Training Rockfall hazard assessment with Rockyfor3D

Date: Tue. 16 & Wed. 17 June 2015
 Place: Stand Montafon, Montafonerstraße 21, 6780 Schruns (AT)

Tuesday 16. June 2015

9:00	Introduction and presentation of participants
9:15	Presentation Rockyfor3D and Workflow Rockfall modelling
10:00	Discussion important Modell properties and required data
10:30	Break (coffee/tea & fresh air)
10:45	Presentation SAGA GIS, SAGA Script and exercise
12:00	Lunch (included in course fee)
13:30	Transport into the field ²
14:00	First overview of the study area and discussion of the rockfall hazard
14:30	Explanation and discussion of the terrain formular Rockyfor3D
14:45	Exercise terrain mapping (Polygons and attributes)
16:00	Feedback on mapping exercise and additional questions
17:00	End of day 1

Wednesday 17. June 2015

8:30	Presentation Parameter Sensitivity Rockyfor3D
9:00	Workshop Rockfall modelling for hazard maps
10:00	Break (coffee/tea & fresh air)
10:15	Exercise Rockfall modelling for hazard maps
12:00	Lunch (included in course fee)
13:30	Presentation Integration Protective measures (Forest, Net, Dam)
14:00	Exercise Rockyfor3D with Forest and Nets
15:00	Last question round
15:45	Feedback Participants and wrapping up
16:00	Closing up and travel back home

Please do not forget to take:

- Laptop with administrator-rights (if not available: working in groups)
- Clothing and shoes fit for rockfall slopes (evt. umbrella)
- Terrain mapping material, Rock hammer, Photo camera

For more information

Luuk Dorren
 tel. +41 79 777 3804
 email: luuk.dorren@ecorisq.org

² Transport by private cars; please let us know if you come by car and how many places you have free so we can organise the transport of all participants as efficiently as possible.