



FGU Fachgruppe für Untertagbau
GTS Groupe spécialisé pour les travaux souterrains
GLS Gruppo specializzato per lavori in sotterraneo
STS Swiss Tunneling Society

Einladung zur FGU Generalversammlung 2019 Invitation à l'Assemblée Générale du GTS 2019

Geschätzte FGU Mitglieder

Der Präsident und der Vorstand laden Sie herzlich zur Generalversammlung am 5. April 2019 im Hôtel Beaulac in Neuchâtel ein. Auch in diesem Jahr ist es uns gelungen, einen interessanten "Gastredner" für diesen Anlass zu gewinnen:

Prof. Christophe Ballif **„Photovoltaik: Technologische (R)Evolution und Perspektiven“**

Der Vortrag beleuchtet den atemberaubenden weltweiten Siegeszug der Photovoltaik (PV). Dabei wird erläutert, weshalb die Produktionskosten immer weiter sinken und wie dadurch jedes Jahr neue Marktsegmente erschlossen werden. Es wird aufgezeigt, dass die grossen Solarkraftwerke heute, im Vergleich zu allen anderen Technologien, den günstigsten Strom produzieren. Parallel dazu schauen wir uns das Potenzial der neuen Solarenergiemärkte an, wie zum Beispiel die solare Mobilität oder die gebäudeintegrierte Photovoltaik. Schliesslich wird die Thematik vor dem Hintergrund der Schweizer Industrie und dem Forschungszentrum in Neuchâtel betrachtet, die mit ihren zahlreichen Innovationen aktiv zu dieser Revolution beitragen; unter anderem mit ihren noch leistungsfähigeren und kostengünstigeren Solarzellen der neuesten Generation, den neusten Photovoltaik-Fotografien und den weissen Photovoltaik-Modulen, die als neue Gebäudeelemente eingesetzt werden können.

Wir freuen uns auf ein Wiedersehen in Neuchâtel!

Stefan Maurhofer
FGU Präsident

Chers membres du GTS

Le président et le comité sont heureux de vous inviter à l'assemblée générale, qui se tiendra le 5 avril 2019 à l'Hôtel Beaulac, à Neuchâtel. Nous nous réjouissons d'avoir, cette année encore, un intervenant passionnant pour cet événement:

Prof. Christophe Ballif **„Photovoltaïque: (R)évolutions technologiques et perspectives“**

Nous parlerons tout d'abord du développement spectaculaire, à l'échelle mondiale, de l'énergie photovoltaïque (PV). Nous expliquerons pourquoi les coûts de production sont en baisse constante, permettant chaque année d'ouvrir de nouveaux segments de marché, et montrerons que les grandes centrales solaires produisent maintenant le kilowattheure le moins cher, toute technologie confondue. En parallèle, nous regarderons le potentiel des nouveaux marchés du solaire, comme la mobilité solaire, ou le photovoltaïque intégré au bâtiment. Nous mettrons cela dans le contexte des industries Suisses et centre de recherches neuchâtelois qui participent activement à cette révolution, en y apportent de nombreuses innovations, par exemple avec des cellules solaires de nouvelles générations plus performantes et moins chères, ou avec des panneaux photovoltaïques blancs, nouveaux éléments de constructions du bâtiment, ou encore avec des images photographiques photovoltaïques.

Nous nous réjouissons de vous revoir à Neuchâtel!

Stefan Maurhofer
Président du GTS



FGU Fachgruppe für Untertagbau
GTS Groupe spécialisé pour les travaux souterrains
GLS Gruppo specializzato per lavori in sotterraneo
STS Swiss Tunneling Society

Einladung zur FGU Generalversammlung 2019 Invitation pour l'Assemblée Générale du GTS 2019

46. Generalversammlung der FGU
46^{ème} Assemblée Générale du GTS

5. April 2019, Hôtel Beaulac, Neuchâtel

PROGRAMM

10.00 Kaffee, Gipfeli
10.45 Generalversammlung der FGU
12.15 Vortrag "Photovoltaik: Technologische (R)Evolution und Perspektiven"
13.00 Apéritif, Mittagessen
gemeinsam mit Infra Suisse
gesponsert von Sika

PROGRAMME

Cafés, Croissants
Assemblée générale du GTS
Conférence „Photovoltaïque:
(R)évolutions technologiques et
perspectives"
Apéritif, Dîner
en commun avec Infra Suisse
offert par Sika

TRAKTANDEN

1. Protokoll der GV 2018
2. Mitgliederbestand
3. Tätigkeitsbericht 2018
4. Rechnung 2018
 - Erläuterungen
 - Revisorenbericht; Décharge
 - Genehmigung der Rechnung
5. Tätigkeitsprogramm 2019
6. Budget 2019
 - Erläuterungen
 - Jahresbeitrag
 - Genehmigung des Budgets
7. Wahlen
 - Vorstand
8. Verschiedenes
 - Anregungen der Mitglieder

ORDRE DU JOUR

1. Procès-verbal de l'AG 2018
2. Effectif des membres
3. Rapport d'activité 2018
4. Comptes 2018
 - Explications
 - Rapport des réviseurs; décharge
 - Acceptation des comptes
5. Programme des activités 2019
6. Budget 2019
 - Explications
 - Cotisation annuelle
 - Acceptation du budget
7. Elections
 - Comité directeur
8. Divers
 - Suggestions des membres

Wir danken **Sika** für das Sponsoring der GV 2019!
Nous remercions **Sika** pour le Sponsoring de l'AG 2019!





FGU Fachgruppe für Untertagbau
GTS Groupe spécialisé pour les travaux souterrains
GLS Gruppo specializzato per lavori in sotterraneo
STS Swiss Tunneling Society

FGU Generalversammlung, 5.4.2019

Veranstaltungsort

In einmaliger Lage direkt am See, nur einen Steinwurf vom historischen Zentrum entfernt, bietet das Hôtel Beaulac die perfekte Synergie aus Stadt-Ambiente und Ruhepol und bietet Platz für verschiedene Anlässe.



Lage

Das Hôtel Beaulac ist sowohl mit den öffentlichen Verkehrsmitteln als auch mit dem Auto bequem zu erreichen. Zum Bahnhof sind es nur 12 Gehminuten. Mit dem Auto nehmen Sie von der A5 die Ausfahrt Maladière – Centre ville) und folgen der Beschilderung Hôtel Beaulac. Das Parkhaus du Port befindet sich direkt gegenüber des Hotels.



Hôtel Beaulac, Esp. Léopold-Robert 2, 2000 Neuchâtel