



AIV-Newsletter April 2024

Folgende Informationen findet ihr in diesem Newsletter:

LochNess	2
Lunchkolloquium Ausbau Bahnhof Bern	3
Fussballgrümpi	4
Bierlauf Teilnehmende und Helfende	5
KTH	6
Masterreise	7
SIA Präsentationsworkshop	8
Betonkanu – Stay Dry and Afloat Party 4.0	9
Unsere Sponsoren im FS 2024	10

Wie immer gilt: First-come, first-served! Also meldet euch gleich an! ;)



LochNess



Loch
AIV-Clublokal

Ness
Music & Drinks

~Events im April~

Open Mic Night
Di 09.04.2024

Mate Night
Do 11.04.2024

KTH Afterparty
Do 18.04.2024

Beerpongturnier Vol 2
Di 23.04.2024

Masterparty Vol 2
Do 25.04.2024



vsoeth Fachverein
Verband der
Studierenden
an der ETH

 Akademischer
Ingenieur:innen-
Verein

Lunchkolloquium Ausbau Bahnhof Bern

Firma: Emch+Berger



Thema: Ausbau Bahnhof Bern

Der RBS-Bahnhof in Bern stösst aufgrund des stetigen Personenwachstums an seine Kapazitätsgrenze. Unterhalb des bestehenden Bahnhofs SBB wird deshalb seit 2017 der neue unterirdische Bahnhof des RBS gebaut. Dabei müssen der SBB- und der heutige RBS-Bahnhof während der ganzen Bauzeit uneingeschränkt in Betrieb bleiben. Im Zentrum des anspruchsvollen Projekts steht die Integration der neuen Anlage in den bestehenden Hauptbahnhof. Die hohen Anforderungen an die Bauqualität und die Sicherheit bei den vielen gleichzeitig laufenden Baustellen sind besondere Herausforderungen für die Projektierung. Für den Bau der Kavernen und Zufahrtstunnel ist ein vielschichtiges Logistik- und Zugangssystem erforderlich. So ist sichergestellt, dass der Betrieb des Bahnhofs sowie auch der Stadtverkehr möglichst wenig beeinträchtigt werden, und andererseits die Baustellenzufahrten möglichst optimal nutzbar sind. Auch bautechnisch stellt das Projekt hohe Anforderungen, da der bestehende RBS Bahnhof mit nur 7 m Überdeckung unterfahren wird. Die ersten ca. 400 m Tunnel verlaufen im bestehenden RBS Schanzentunnel, welcher im Rahmen des Projekts unter Betrieb saniert wird. Parallel dazu vergrößert die SBB ihre Kapazität der Infrastruktur und baut die Publikumsanlagen im Bahnhof Bern massgeblich aus. Zur effizienten Verteilung der Personenströme wird eine zusätzliche Personenunterführung angelegt. Diese neue Unterführung «Mitte» wird zwischen der bestehenden Unterführung und dem Aufgang «Welle» erstellt. Zudem werden auch zwei neue Hauptzugänge realisiert: Ein kleinerer an der Schanzenstrasse gegenüber dem Obergericht und ein grösserer beim Bubenbergzentrum. Alle beteiligten Partner legen grossen Wert auf architektonische Gestaltung unter Berücksichtigung der hohen städtebaulichen Anforderungen. Neben dem ansprechenden Design der neuen Bauwerke erhält auch der bestehende Bahnhof SBB auf Gleisebene ein neues Gesicht. Sämtliche Arbeiten erfolgen unter Betrieb des Bahnhofs.



[Bildquelle](#)

Wann: Donnerstag, 11.4.2024, 12:00 Uhr

Wo: HIL E6

Anmeldung: [Anmeldung für das Lunchkolloquium \(google.com\)](#)

Fussballgrümpi



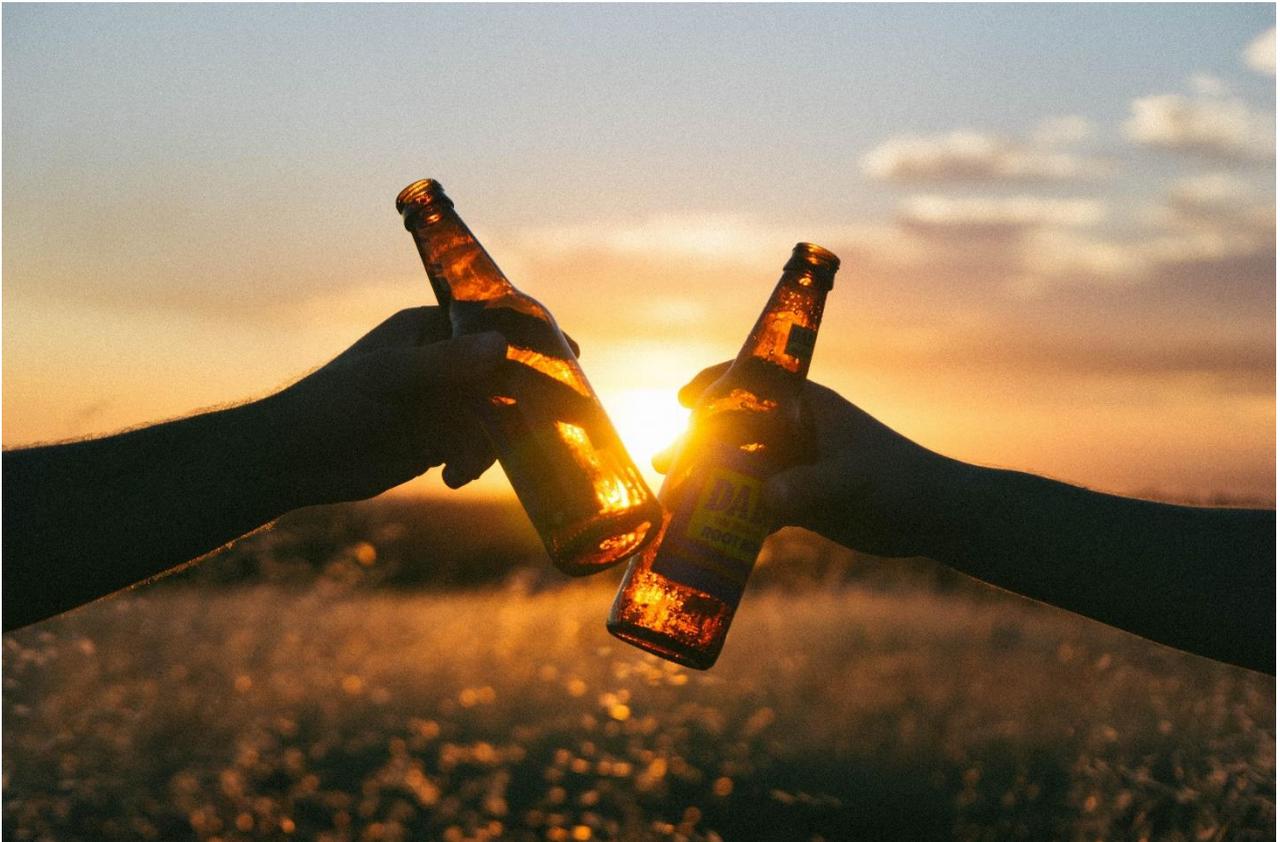
Melde dich an, falls du UND 5 Kolleg:innen am Nachmittag vom 24. April von 18:30 bis 21:30 Fussball spielen wollen. Das Ganze findet beim Fussballplatz beim Irchel statt. (von Milchbuck aus links vom ASVZ/Uni Irchel). Für Getränke und Bier wird gesorgt. Keine Stollenschuhe!!! Nockenschuhe sind erlaubt. Eventuell folgen weitere Infos per Mail. Nur eine Person eures Teams muss dieses Dokument ausfüllen. Es gibt keine Kosten für die Teilnahme.

Wann: Mittwoch, 24.4.2024 von 18:30 bis 21:30 Uhr

Wo: Fussballplatz beim Irchel

Anmeldung: [Grümpi Turnier AIV/GESO](#)

Bierlauf Teilnehmende und Helfende



Der diesjährige Bierlauf findet am 25. April auf dem Käferberg statt. In einer 3er-Gruppe werdet ihr einen Postenlauf mit einer Harasse Bier machen und Punkte sammeln.

Für den Bierlauf suchen wir noch ein paar fleissige Helfer:innen, die einen Posten übernehmen könnten. Pro Posten werden 2-3 Personen als Helfer:innen eingeteilt. Ihr könnt euch entweder allein oder gleich mit euren Kollegen oder Kolleginnen zusammen anmelden. Ihr werdet am Abend von uns mit Getränken, Bier und Snacks versorgt.

Wann: Donnerstag, 25.4.2024 ab 18:00 Uhr

Wo: HXE, später Käferberg

Kosten: 10CHF pro Team

Anmeldung: [Teilnehmendenanmeldung](#)

Anmeldung Helfende: [Helfendenanmeldung](#)



KTH

FIRMENMESSE

für Job- & Praktikumsstellen
im Bereich Bauen, Umwelt und Planung
17./18.04.2024
Piazza ETH Höggerberg

Events

Firmenpräsentationen mit Aperó
AFRY, Anex, Aypo, BKW, EBP,
IM Maggia Engineering,
Locher Ingenieure, Schnetzer Puskas
am 10.04. ab 17:45 Uhr

Einführungsvortrag von
Swiss Engineering und SIA
am 17.04. 09:00 Uhr

Aperó
am 17./18.04.
ab 17:00 Uhr

kontakttreffen

Details

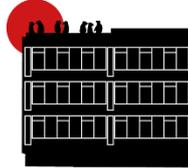


#KTH2024
www.kth.ethz.ch





MASTERREISE NEWSLETTER



ROOFTOP BAR auf dem HIL
Ab Donnerstag 18.04 wöchentlich
ab 17:00 Uhr

MASTERPARTY 2.0 im Loch Ness
featuring Mastergrill
Donnerstag 25.04 ab 20:00 Uhr



BIERPONGTURNIER im HXE
Freitag 19.04 ab 17:00
Teilnahme in Zweierteams
Anmeldung über QR



**Auch im FS 2024:
Wein und Bier
Onlineshop**



**News & Updates
via Instagram**



[instagram.com/masterreise2024](https://www.instagram.com/masterreise2024)



SIA Präsentationsworkshop

sia

schweizerischer ingenieur- und architektenverein
société suisse des ingénieurs et des architectes
società svizzera degli ingegneri e degli architetti
swiss society of engineers and architects

vsoeth Verband der Studierenden an der ETH

Überzeugende Präsentationstechniken für Architekt:innen,
Bauingenieur:innen und Umweltingenieur:innen

sia Workshop

SIA PRÄSENTATIONSTECHNIK-WORKSHOP

Montag, 22. April 2024

18:00 - 21:00 Uhr

HIL E 5

inklusive Apéro

Noch unsicher für die Präsentation deiner Schlusskritik oder Bachelorarbeit?

Mach mit beim Workshop des SIA und stärke deine Präsentationstechnik,
lerne souverän und selbstsicher aufzutreten.

Du erfährst von einem Kommunikationsprofi, worauf es bei modernen Präsentationen ankommt.

Begrenzte Platzanzahl! Melde dich per Google Docs
oder per E-Mail (smsenn@student.ethz.ch) an



GEOSPATIAL AND
ENVIRONMENTAL ENGINEERING
STUDENT ORGANIZATION



architektura



Akademischer
Ingenieur:innen-
Verein

Anmeldung: [SIA Präsentationsworkshop](#)

Betonkanu – Stay Dry and Afloat Party 4.0



Bevor es im Juni an die Regatta nach Brandenburg an der Havel geht, laden wir alle Betonkanufans herzlich zu unserer STAY DRY & AFLOAT PARTY 4.0 ein. Die Party wird am Freitag, dem 26.04 im LochNess stattfinden. Die Bar öffnet ab 19:00 Uhr und versorgt alle mit Getränken und Snacks. Der Betonkanu Verein freut sich auf jeden der vorbeikommt und eine unvergessliche Nacht!

Wann: Freitag, 26.04.2024, ab 19:00 Uhr

Wo: LochNess HXE

Anmeldung: keine



Unsere Sponsoren im FS 2024

Der AIV möchte sich an dieser Stelle bei allen seinen Sponsoren herzlich bedanken!

Gold Sponsoren



ALLPLAN
A NEMETSCHKE COMPANY

Silber Sponsoren

Bronze Sponsoren

**LÜCHINGER
+
MEYER**