



AIV-Newsletter November 2024

Folgende Informationen findet ihr in diesem Newsletter:

AIV-SKIWEEKEND – SAVE THE DATE	2
SIA Präsentationstechnik-Workshop	3
Trinkspielabend – Masterreise	4
Besichtigung Flughafen Zürich, ZH – Exkursion	5
Masterparty	6
Lunchkolloquium "Glattalbahn Etappe 2A	7
Jass-/Tichuturnier – AIV	8
Glühweinausschank – AIV	9
Pub Quiz – Masterreise	10
Beerpong Turnier – Masterreise	11
Events im November – LochNess	12
Unsere Partner und Sponsoren im HS 2024	13

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

Im November gibt es wieder spannende Events für euch. Wo bist du dabei?

AIV-SKIWEEKEND – SAVE THE DATE



Liebe Ski- und Snowboardfreund:innen

Die Lernphase im Winter ist kurz und lässt uns kaum Zeit über, den Schnee zu geniessen. Das AIV Skiweekend schafft Abhilfe. Direkt am ersten Wochenende vom Frühlingssemester fahren wir gemeinsam nach Wildhaus.

Nach der Anmeldung: Infos für das Skiweekend betreffend Anreise, Unterkunft, Programm, usw. folgen in einer separaten Mail im Februar.

Datum:	Freitag, 21.2. bis Sonntag, 23.2.2025		
Wo:	Wildhaus SG		
Kosten:	Nur Unterkunft:	54.-	
	Unterkunft und Skipass:		
	bis und mit 19 Jahre:	142.-	
	20 und älter:	158.-	

Anmeldung: [Anmeldung Skiweekend](#)

Zahlung an: Akademischer Ingenieur:innen-Verein
HXE C23 ETH Hönggerberg
8093 Zürich
Bankverbindung: Zürcher Kantonalbank
Konto: 1148-7312.314
IBAN: CH46 0070 0114 8073 1231 4
Swift/BIC: ZKBKCHZZ80A

(Verwendungszweck/Zahlungsgrund: Vorname Nachname, SKIWEEKEND)

Wir werden jedoch paar helfende Hände brauchen, falls ihr Interesse habt zu helfen, meldet euch gerne als Helfer:in an. Als Dank könnt ihr gratis ans Skiweekend kommen! Genauere Infos findet ihr in der [Helferanmeldung](#).



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

Überzeugende Präsentationstechniken für
Architekt:innen, Bau- und Umweltingenieur:innen



SIA
PRÄSENTATIONSTECHNIK-
WORKSHOP

Montag, 04. November 2024

18:00 – 20:30

HIL D 10.2

inkl. Verpflegung

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 Platzzahl! Melde dich via Link oder per E-Mail an (smsenn@student.ethz.ch)

Anmeldung: <https://forms.gle/68eyPzzorkLro1WB8>



architektura



GEOSPATIAL AND
ENVIRONMENTAL ENGINEERING
STUDENT ORGANIZATION

Trinkspielabend – Masterreise



Hast du Lust aus dem monotonen und strengen ETH-Alltag auszubrechen und einen geselligen Abend mit tollen Leuten zu verbringen? Der wilde Trinkspielabend der Masterreise findet auch dieses Semester statt. Meldet euch in 4er Teams an und genießt einen Abend voller Emotionen. Falls du nicht 3 andere motivierte Leute so wie du dich selbst finden kannst, melde dich trotzdem an und wir werden schauen, dass ein Team für dich gefunden wird.

Datum: Freitag, 08.11.2024
Zeit: ab 18:00 Uhr
Wo: HXE B1
Anmeldung: [Anmeldung Trinkspielabend](#)
Kosten: 40 CHF pro Team

Besichtigung Flughafen Zürich, ZH – Exkursion

Als größter Flughafen der Schweiz spielt der Flughafen Zürich – früher bekannt unter dem Namen Flughafen Zürich-Kloten – eine essenzielle Rolle im internationalen Flugverkehr. Heute zählt der Flughafen insgesamt drei Start- und Landebahnen.

Die Führung am Flughafen Zürich beginnt bei Ankunft 2 und führt zur Sicherheitskontrolle mit Infos zu Airlines und dem Check-in. Danach geht es ins Airside Center. Das Airside Center ist die Passagierdrehzscheibe des Flughafens. Die Architektur wurde einem Flügel nachempfunden und durch die Fensterfront kann man dort die Aussicht über das Vorfeld genießen.



Mit der Skymetro gelangt die Gruppe ins Dock E, wo sie verschiedene Flugzeugtypen, Pushbacks und je nach Zeit auch Starts und Landungen beobachten kann. Anschließend besichtigen die Gäste die Feinsortieranlage, in der die Gepäckstücke auf 12 km Förderband abgefertigt werden. Auf der Zuschauerterrasse E gibt es Ausblicke auf die Pisten und das Naturschutzgebiet.

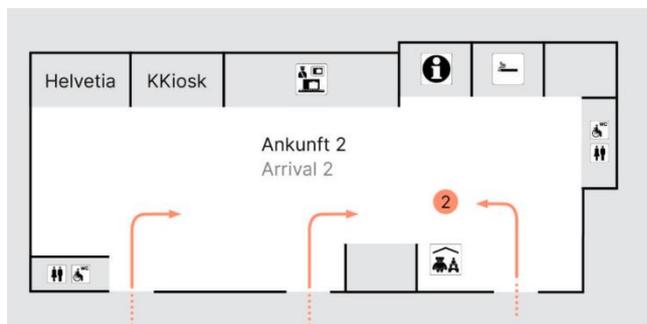
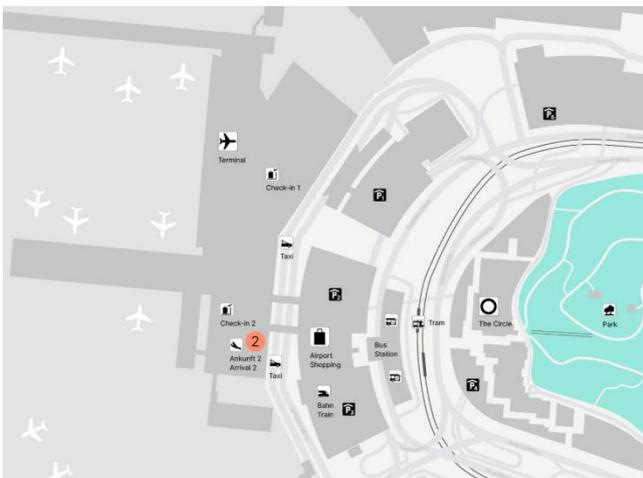
Datum: 13.11.2024

Anmeldung: <https://forms.gle/MUAFBds9MD8V8qHXA>

Wichtig! Zur Anmeldung sind die Kenntnis und Einverständnis der darin verlinkten Flughafen Besucher AGB zwingend erforderlich.

Zeitplan: 15:10 Uhr Treffpunkt Flughafen Zürich, Arrival 2
15:30 Uhr Beginn der Besichtigung
17:30 Uhr Ende der Besichtigung

Hinweise: 1) Die Teilnehmerzahl für die Besichtigung ist **beschränkt auf 15 Personen**.
2) Für die Visite müsst Ihr festes Schuhwerk mitbringen! Ein Flughafen ist ein großes Gelände die Tour Organisation setzt eine gute Beweglichkeit zu Fuß voraus.



Masterparty



Am 14.11.2024 findet die zweite Masterparty des Semesters statt. Ab 19:00 Uhr kannst du im Lochness mit geschmackvollem Bier, speziellen Cocktails und köstlichem Essen vom Mastergrill den Feierabend genießen. Später wird mit DJs gefeiert – also komm einfach vorbei!

Datum: Donnerstag, 14.11.2014

Zeit: ab 19:00 Uhr

Wo: LochNess

Anmeldung ist nicht notwendig und der Eintritt ist frei.

Lunchkolloquium "Glattalbahn Etappe 2A

Wer jongliert die Schnittstellen in komplexen Infrastrukturprojekten?" (mit Apero)

Innerhalb der Verlängerung der Glattalbahn vom Flughafen über das Zentrum der Stadt Kloten bis in deren Industriegebiet Steinacker-Grindel (GTB2A) umfasst das Los 1 den Teil Flughafen bis Obstgartenstrasse. Die bestehende Wendeschleife beim Knoten Fracht wird zurückgebaut und neu beim Flughafenkopf unmittelbar nach der Haltestelle Zürich Flughafen, Bahnhof angeordnet. Parallel zum Glattalbahntrasse wird zusätzlich nordseitig über das gesamte Los eine Velohauptverbindung (VHV) geführt. Dadurch muss im Bereich der Flughafenstrasse das GTB-Trasse Richtung Süden verlegt werden. Gleichzeitig ist aufgrund der Neuordnung der Veloverbindungen die Flughafenstrasse in diesem Bereich anzupassen. Zusätzlich wird zur Aufwertung des Raumes ein Grünstreifen mit einer Baumreihe zwischen der VHV und dem GTB-Trasse angeordnet.



Das Projekt der Glattalbahn nimmt einerseits Rücksicht auf den Bestand der bestehenden Verkehrsflächen und andererseits auf die geplante Neuordnung der Verkehrserschliessung im Bereich Facht Ost des Flughafens. Zudem ist auf einen späteren Ausbau der Autobahn A51 auf 6 Spuren Rücksicht zu nehmen. Aus dem umfangreichen Variantenstudium resultiert ein rund 440 m langer Viadukt, welcher über die Verkehrsflächen im Bereich Knoten Fracht sowie über die Autobahn geführt wird.

Das Bauwerk ist als vorgespannte Betonhohlkastenbrücke mit generellen Spannweiten von rund 45 Metern konzipiert. Im Bereich der Autobahnquerung erhöht sich die Spannweite auf 120 m. Dieser Bereich wird mit einer Schrägkabelkonstruktion überspannt. An zwei Pylonen von jeweils



22 m Höhe werden je 2 x 7 Kabel verankert. Im Bereich der Rampen sowie der Haltestelle Obstgartenstrasse wird der bestehende Altbach zwischen dem GTB-Trasse und der VHV neugestaltet. Die Anpassung in der Höhenlage erfordert zudem eine neue Bachsohle mit einer fischgängigen Pendelrampe.

Datum: 18.11.2024

Zeit: 12:00 Uhr

Wo: HIL E5

Veranstalter: B+S AG

Anmeldung: <https://forms.gle/qq8EXdyucDvKXq7JA>



Jass-/Tichuturnier – AIV



Freut euch auf einen spannenden Spieleabend mit euren Freunden! Meldet euch in Zweiertteams an und entscheidet, ob ihr lieber jassen oder Tichu spielen wollt. Für Snacks und Getränke ist natürlich gesorgt.

Datum: Dienstag, 26.11.2024
Zeit: um 18:00 Uhr bis ca. 21:00 Uhr
Wo: HXE B1
Anmeldung: [Anmeldung Jass-/Tichuturnier](#)

Dieses Event ist kostenlos.

Glühweinausschank – AIV



Am Glühweinstand gibt es gratis Glühwein für alle, die eine AIV Tasse haben. Wer noch keine AIV-Tasse hat, kann sich vor Ort eine Tasse kaufen. Wir freuen uns auf ein geselliges Zusammensein!

Datum: Donnerstag, 21.11.2024

Zeit: ab 17:00 Uhr

Wo: vor dem HIL

Keine Anmeldung erforderlich

Pub Quiz – Masterreise



Die Masterreise lädt ein weiteres Mal zum legendären Pubquiz am 22.11.2024 um 19:00 im HXE ein! Die Fragen wurden vom geübten Pubquiz-Moderator aus dem tranquilen Luxemburg. Schnappt euch eure Freund:innen, kommt vorbei und rätselt um wunderbare Belohnungen!

Datum: Freitag, 22.11.2024

Zeit: 19:00 Uhr

Wo: HXE B1

Anmeldung: [Pubquiz Anmeldung](#)

Kosten: 40 CHF pro Team

Beerpong Turnier – Masterreise



Auch dieses Semester veranstaltet die Masterreise der Bauingenieur:innen wieder ein Beerpong Turnier. Hast du Lust deine Beerpong-Skills aufzufrischen, dich gegenüber den Veteranen und Veteraninnen des Masters zu beweisen und eine tolle Zeit zu haben? Dann komm unbedingt vorbei.

- Datum:** Freitag, 29.11.2024
Zeit: 18:30 Uhr
Wo: LochNess
Anmeldung: [Beerpong Turnier Anmeldung](#)
Kosten: 40 CHF pro Team



Loch

AIV-Clublokal



Ness

Music & Drinks

~Events im November~

Töggelturnier

Di 12.11.2024

Masterparty Vol.2

Do 14.11.2024

Beerpong Vol.2

Di 19.11.2024

APV-Party

Do 21.11.2024

Open Mic Night

Di 26.11.2024



Fondueplausch vsoeth

Do 28.11.2024

Fachverein
Verband der
Studierenden
an der ETH



Akademischer
Ingenieur:innen-
Verein



Unsere Partner und Sponsoren im HS 2024

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

Gold Sponsoren



Bronze Sponsoren

