

Als eine der führenden technischen Bildungs- und Forschungsinstitutionen in der Schweiz setzt die ZHAW School of Engineering auf zukunftsrelevante Themen. Informationsveranstaltungen, Fachtagungen, Messeauftritte und Events für die Öffentlichkeit geben einen konkreten Einblick in das Know-how und die Tätigkeit unserer Institute und Zentren.

Die Durchführung der aufgeführten Messen und Events ist von der weiteren Entwicklung rund um Covid-19 abhängig. Aktuelle Informationen zu den einzelnen Veranstaltungen können Sie der jeweiligen Website entnehmen.

31.08 Dampfzentrum Winterthur: Bildungstag 2021

Nachwuchsförderung

Am 31.08.2021 öffnet das Schweizerische Dampfzentrum die Türen für Kinder und Jugendliche zwischen 12 und 18 Jahren. Am speziellen Bildungstag für Schulklassen und Ausbildungsstätten soll das Thema «Industrielle Revolution» unter verschiedenen Blickwinkeln nähergebracht werden. Das Zentrum für Produkt- und Prozessentwicklung der ZHAW School of Engineering beteiligt sich mit zwei Führungen am Programm.

Ganztägig Dampfzentrum Winterthur, Lagerplatz 27, 8400 Winterthur
www.bit.ly/bildungstag-2021

01.09 Maturanden-Messe Zürich

Studium

Die Maturanden-Messe ist die Messe für Maturandinnen, Berufsmaturanden und Fachmaturandinnen. Ein Überblick über die Studiengänge der führenden Schweizer Hochschulen und die Einstiegsmöglichkeiten bei Top-Arbeitgeberinnen und -Arbeitgebern werden an diesem Tag präsentiert. Besuchen Sie uns am ZHAW-Stand.

11.00 – 17.00 Uhr StageOne, Elias-Canetti-Strasse 146, 8050 Zürich
www.bit.ly/maturanden-messe-2021

02.09 – Swiss Green Economy 03.09 Symposium

Forschung & Entwicklung

Seit 2013 ist das SGES der umfassendste Wirtschaftsgipfel der Schweiz zum Thema Nachhaltigkeit. Er bringt Inspiration, Wissensvermittlung und Networking für Vertreterinnen und Vertreter aus Wirtschaft, Politik, Wissenschaft und Zivilgesellschaft, die entscheiden, umsetzen und Innovationen vorantreiben. Mit diversen Beiträgen von Vertreterinnen und Vertretern der ZHAW.

Ganztägig Theater Winterthur, Theaterstrasse 6, 8400 Winterthur, www.sges.ch

02.09 – OBA – Ostschweizer 05.09 Bildungs-Ausstellung

Studium

Die individuelle Beratung und das direkte Erlebnis ersetzen hier die Suchmaschine: Die OBA verschafft Ihnen den Durchblick im grossen Bildungsangebot der Ostschweiz. Besuchen Sie uns und erfahren Sie mehr über das vielseitige Aus- und Weiterbildungsangebot der ZHAW School of Engineering.

Ganztägig OLMA Messen, Splügenstrasse 12, 9008 St.Gallen
www.olma-messen.ch/de/messen/oba

07.09 Angewandte Forschung & Entwicklung in der additiven Fertigung

Forschung & Entwicklung

Die additive Fertigung ist als Fertigungstechnologie an Hochschulen und in vielen Industriezweigen etabliert. Die Erwartungen an die additive Fertigung in der industriellen Umsetzung sind immens. Es müssen schnell zuverlässige Ergebnisse auf den Tisch. So entsteht ein Spannungsfeld zwischen noch zu erarbeitenden Grundlagen und erfolgreichen industriellen Anwendungen. Die Konferenz soll die angewandte Forschung und Entwicklung im Bereich der additiven Fertigung und die Aktivitäten der Hochschulen insbesondere in Kooperation mit der Industrie beleuchten und einen Ausblick in die Zukunft vermitteln.

09.00 – 19.00 Uhr ZHAW School of Engineering, Campus Stadt-Mitte, Gebäude MZ, Halle 118, Lagerplatz 22, 8401 Winterthur; Vorträge im Kino Cameo (vis à vis ZPP)
www.zhaw.ch/de/engineering/institute-zentren/zpp

08.09 Infoveranstaltung Weiterbildung

Weiterbildung



Am Infoabend erhalten Sie detaillierte Informationen zum Weiterbildungsangebot (WBK, CAS, DAS, MAS) der ZHAW School of Engineering.

18.15 – 19.45 Uhr (Online)
www.zhaw.ch/engineering/weiterbildung

09.09 Artificial Intelligence in Industry and Finance

Forschung & Entwicklung



(6th European COST Conference on AI in Industry and Finance in Switzerland)

Die COST-Konferenz vernetzt Akademikerinnen und Akademiker, junge Forschende, Studierende und Industrievertreterinnen und -vertreter. Diskutiert werden soll die Anwendung von künstlicher Intelligenz in der Industrie und im Finanzsektor. Die Veranstaltung wird von Instituten der ZHAW School of Engineering und der ZHAW School of Management and Law organisiert und findet in englischer Sprache statt.

12.30 – 17.15 Uhr (Online)
www.bit.ly/6th_COST_Conference

13.09 5th International Workshop DynPower

Forschung & Entwicklung

Die Konferenz befasst sich mit dem Thema «Power System Dynamics & Control» und wird durch das Institut für Energiesysteme und Fluid-Engineering der ZHAW School of Engineering organisiert. Veranstaltungssprache ist Englisch.

08.30 – 18.00 Uhr ZHAW School of Engineering, Technikumstrasse 9, 8400 Winterthur
www.bit.ly/5th_DynPower

14.09 – Additive Manufacturing 15.09 Expo (AM Expo)

Forschung & Entwicklung

Die AM Expo ist die einzige Fachmesse ausschliesslich zu additiver Fertigung. Besuchen Sie uns an unserem Stand und erfahren Sie mehr über die Arbeit der ZHAW School of Engineering im Bereich 3D-Druck.

Ganztägig
Messe Luzern, Horwerstrasse 87, 6005 Luzern, Halle 2, Stand D 1125, www.am-expo.ch

15.09 – WIVACE 2021

17.09

Forschung & Entwicklung



Der internationale Workshop «Artificial Life and Evolutionary Computation» bietet Forschenden aus den Bereichen künstliches Leben und evolutionäre Algorithmen die Möglichkeit, ihre Forschungsarbeiten in einem multidisziplinären Umfeld vorzustellen und sich gegenseitig auszutauschen. Der Workshop stellt ein Diskussionsforum für neue Forschungsrichtungen und Anwendungen in besagten Bereichen dar und bringt verschiedene Disziplinen einfach und effektiv zusammen. Die Veranstaltung findet in englischer Sprache statt.

Ganztägig (Hybrid) ZHAW School of Engineering, Gebäude TP, Raum 406, Technikumstrasse 9, 8400 Winterthur, www.wivace2021.org

23.09 WI-AWARD 2021

Studium, Weiterbildung, Nachwuchs

Der WI-Award wird organisiert durch die Vereinigung Wirtschaftsingenieure Schweiz (VWI). Die VWI ist die Interessensvertreterin der Wirtschaftsingenieurinnen und -ingenieure in der Schweiz und als eigene Fachgruppe auch Teil von Swiss Engineering, dem Berufsverband der Ingenieurinnen und Ingenieure sowie Architektinnen und Architekten. Der WI-Award wird seit 1983 an die besten Diplomarbeiten der Partnerschulen vergeben.

18.00 – 21.00 Uhr Winterthur, www.wi-award.ch

26.09 Klimatag

Forschung & Entwicklung, Nachwuchs

Spazieren Sie mit Forschenden der ZHAW, mit Fachpersonen aus der Stadtverwaltung oder mit dem Stadt- und Regierungsrat durch die Technikumstrasse und unterhalten Sie sich über das Klima. Ausserdem informiert die ZHAW School of Engineering in einem Zelt über ihre Forschung im Klimabereich. Velokuriere gestalten einen Parcours für den Transport verrücktester Lasten. Ausserdem können Sie mitten auf der Strasse einen Tanzkurs belegen, Street Racket oder Unihockey spielen. Dazu gibt es Konzerte, ein Kinderwagenrennen und Familienyoga. Dabei geht es auf Schritt und Tritt darum, wo Winterthur Klimaschutz macht.

Ganztägig Technikumstrasse, Winterthur www.bit.ly/klimatag-2021

29.09 Infoveranstaltung Master of Science in Engineering

Weiterbildung



Am Infoabend erhalten Sie detaillierte Informationen zum Master of Science in Engineering (MSE) an der ZHAW School of Engineering.

18.00 – 19.00 Uhr (Online) www.zhaw.ch/engineering/mse

06.10 Energie- und Umweltforum

Forschung & Entwicklung



Gemeinsam mit Stadtwerk Winterthur laden wir Sie ein zu Vorträgen rund um das Thema «Rohstoffe – Verfügbarkeit, Engpässe und Einfluss auf künftige Entwicklungen».

17.45 – 19.30 Uhr (Hybrid) ZHAW School of Engineering, Technikumstrasse 71, 8400 Winterthur www.zhaw.ch/engineering/energie-umwelt

12.10 Swiss Cyber Storm

Forschung & Entwicklung

Swiss Cyber Storm ist die seit Jahren führende Sicherheitskonferenz für die IT-Sicherheit in der Schweiz. An der Konferenz treten renommierte internationale Referentinnen und Referenten vor einem primär nationalen Publikum auf. Dieses Publikum reicht von Studierenden über Techies bis hin zu Sicherheitsbeauftragten und CISOs. Es gibt viele Konferenzen, die über Sicherheitslücken sprechen, aber Swiss Cyber Storm stellt alles in einen Kontext und liefert Lösungen: bewährte Lösungen für die strukturellen Sicherheitsprobleme, mit denen wir konfrontiert sind.

08.30 – 18.00 Uhr Kursaal Bern, Kornhausstrasse 3, 3013 Bern, Switzerland, www.swisscyberstorm.com

22.10 Smart Services Summit

Forschung & Entwicklung



Nach dem Summit 2020, der auf digitale Lösungen als Grundlage für intelligente Dienstleistungen ausgerichtet war, möchten wir uns dieses Jahr darauf konzentrieren, wie Unternehmen die Covid-19-Pandemie mithilfe von Smart Services gemeistert haben. Kollaborative Arbeitsweisen und Homeoffice haben neue Formen der Zusammenarbeit entstehen lassen, bei denen auch die Kunden in den Dienstleistungsprozess einbezogen werden. Veranstaltungssprache ist Englisch.

09.00 – 18.00 Uhr (Hybrid) IBM Research Lab, Säumerstrasse 4, 8803 Rüschlikon www.bit.ly/smart_services_summit-2021

23.10 Infotag zum Bachelorstudium

Studium

Interessiert an einem Ingenieurstudium? Informieren Sie sich über unsere Bachelorstudiengänge, erfahren Sie Wissenswertes rund um das Campusleben und tauschen Sie sich mit unseren Studierenden und Dozierenden aus.

10.00 – 15.00 Uhr ZHAW School of Engineering, Technikumstrasse 9, 8400 Winterthur www.zhaw.ch/engineering/infotag

27.10 Infoveranstaltung Weiterbildung

Weiterbildung

Am Infoabend erhalten Sie detaillierte Informationen zum Weiterbildungsangebot (WBK, CAS, DAS, MAS) der ZHAW School of Engineering.

18.15 – 19.45 Uhr ZHAW School of Engineering, Lagerstrasse 41, 8004 Zürich www.zhaw.ch/engineering/weiterbildung

11.11 Nationaler Zukunftstag

Nachwuchsförderung

Beim alljährlichen Nationalen Zukunftstag haben Kinder, Enkel- und Patenkinder von Mitarbeitenden der ZHAW die Möglichkeit, ihre Angehörigen an den Arbeitsplatz zu begleiten. Ein attraktives Programm bietet den Kindern Einblick in die verschiedenen Fachbereiche der Hochschule. Bei «Mädchen-Technik-los!» und «Mädchen-Informatik-los!» können auch externe Jugendliche am Spezialprogramm der ZHAW School of Engineering teilnehmen.

Ganztägig ZHAW School of Engineering, Technikumstrasse 9 und 71, 8400 Winterthur www.nationalerzukunftstag.ch

11.11

Forschung & Entwicklung

Kolloquium Intelligent Motion – Trends und Perspektiven in der modernen Antriebstechnik

Bewegungen sind das Kernelement von Anlagen und Maschinen. Deren Design und Realisierung erfordern eine enge Zusammenarbeit von der Systemsimulation und dem Design der Komponenten bis zur Realisierung. Die Plattform «Intelligent Motion» vereinigt das Fachwissen an der ZHAW in diesen Bereichen und bietet eine Schnittstelle für den Austausch zwischen Herstellern und Anwendern. Am Kolloquium hören Sie Gastreferate und sehen Vorführungen zum Thema.

17.00 – 20.00 Uhr ZHAW School of Engineering, Gebäude TB, Raum 610, Technikumstrasse 9, 8400 Winterthur www.bit.ly/intelligent_motion

11.11 – 14.11 ZEBI – Zentralschweizer Bildungsmesse

Studium

Über 160 Berufsverbände, Schulen und Unternehmen präsentieren ihre vielseitigen Aus- und Weiterbildungsangebote. Während vier Tagen werden 140 Berufe und über 600 Weiterbildungsangebote vorgestellt. Besuchen Sie uns am Stand der ZHAW School of Engineering.

Ganztägig Messe Luzern, Horwerstrasse 87, 6005 Luzern, Halle 2, Stand D 2095 www.zebi.ch/de/aussteller/willkommen_2021

13.11 Infotag zum Bachelorstudium

Studium

Interessiert an einem Ingenieurstudium? Informieren Sie sich über unsere Bachelorstudiengänge, erfahren Sie Wissenswertes rund um das Campusleben und tauschen Sie sich mit unseren Studierenden und Dozierenden aus.

10.00 – 15.00 Uhr ZHAW School of Engineering, Technikumstrasse 9, 8400 Winterthur www.zhaw.ch/engineering/infotag

17.11 Master-Messe

Studium, Weiterbildung

Entdecken Sie berufliche Möglichkeiten, stellen Sie Fragen und treffen Sie Entscheidungen informiert. Die Master-Messe richtet sich an Interessentinnen und Interessenten von konsekutiven und Weiterbildungs-Masterstudiengängen. Besuchen Sie uns an der Master-Messe und nutzen Sie die Gelegenheit zum persönlichen Gespräch.

12.00 – 20.00 Uhr StageOne, Elias-Canetti-Strasse 146, 8050 Zürich www.master-messe.ch

23.11 Online-Infoabend Bachelorstudium

Studium



Interessiert an einem Ingenieurstudium? Informieren Sie sich über unsere Bachelorstudiengänge, erfahren Sie Wissenswertes rund um das Campusleben und tauschen Sie sich mit unseren Studierenden und Dozierenden aus.

18.00 – 19.30 Uhr (Online) www.zhaw.ch/engineering/infotag

24.11 Infoveranstaltung Weiterbildung

Weiterbildung



Am Infoabend erhalten Sie detaillierte Informationen zum Weiterbildungsangebot (WBK, CAS, DAS, MAS) der ZHAW School of Engineering.

18.15 – 19.45 Uhr (Online) www.zhaw.ch/engineering/weiterbildung

01.12 Artificial Intelligence and Reinforcement Learning Workshop

Forschung & Entwicklung



Forschungsseminar mit drei Referaten zu KI und Reinforcement Learning. Das Seminar fördert den Austausch zwischen Forschenden und Praktikerinnen sowie Praktikern, die sich mit der Anwendung innovativer Technologien im Finanzwesen beschäftigen. Die Veranstaltung findet in englischer Sprache statt.

09.00 – 11.00 Uhr (Online) www.meetup.com/de-DE/Fintech_AI_in_Finance

12.01 Infoveranstaltung Weiterbildung

Weiterbildung



Am Infoabend erhalten Sie detaillierte Informationen zum Weiterbildungsangebot (WBK, CAS, DAS, MAS) der ZHAW School of Engineering.

18.15 – 19.45 Uhr (Online) www.zhaw.ch/engineering/weiterbildung

26.01 Infoabend zum Informatikstudium

Studium

Am Infoabend erfahren Sie mehr zum ZHAW-Bachelorstudiengang Informatik (in Voll- und Teilzeit wie auch berufsbegleitend) an den Standorten Winterthur und Zürich.

18.00 – 19.30 Uhr ZHAW School of Engineering, Lagerstrasse 41, 8004 Zürich www.zhaw.ch/engineering/it