


**Swiss Engineering.
For all of us.**



**Jahresbericht 2025
Rapport annuel 2025
Rapporto annuale 2025**

SWISS 
ENGINEERING
STV UTS ATS

Inhaltsverzeichnis | Sommaire

Interview mit Zentralpräsident Giovanni Crupi Entretien avec le président central Giovanni Crupi	3-5
Engagement & Themen: Focus auf Bildung und MINT Engagement et thèmes : l'accent sur l'éducation et les MINT	6-12
Salärstudie 2025/26: Was bringt KI Étude sur les salaires 2025/26 : que apporte l'IA ?	13
Verband: Neue Gesichter in Vorstand und Geschäftsleitung Nouveaux membres au comité central et à la direction	14-16
Zahlen und Fakten Faits et chiffres	17-19

«Wir wollen die grösste interdisziplinäre Engineering Community der Schweiz sein»

Giovanni Crupi, Zentralpräsident von Swiss Engineering, blickt im Interview auf das Jahr 2025 zurück, spricht über den Einfluss von künstlicher Intelligenz auf den Ingenieurberuf und erklärt, wie der Verband künftig wachsen will.

Giovanni, wenn du auf das Jahr 2025 zurückblickst: Was waren für dich die wichtigsten Highlights?

Ein wichtiges Thema war für mich, dass wir unsere Vision als Verband stärker sichtbar gemacht haben. Swiss Engineering soll die grösste interdisziplinäre Community von Ingenieurinnen und Ingenieuren in der Schweiz sein. Eine Community, die sichtbar ist, die Austausch ermöglicht und die Mitglieder inspiriert.

2025 haben wir in diese Richtung wichtige Schritte gemacht. Ein Schwerpunkt waren Veranstaltungen, die bewusst verschiedene Fachrichtungen zusammenbringen – etwa rund um neue Technologien wie künstliche Intelligenz. Dabei haben Fachgruppen und Sektionen gemeinsam Events organisiert. So wird Interdisziplinarität nicht nur ein Schlagwort, sondern tatsächlich gelebt.

Gleichzeitig haben wir gesehen, wie wichtig die Zusammenarbeit mit Hochschulen und Unternehmen ist. Swiss Engineering versteht sich als Netzwerk – wir wollen Partner aus Forschung, Industrie und Verbänden zusammenbringen. Ein Beispiel dafür ist der NASA Space Apps Hackathon, an dem sich Swiss Engineering beteiligt hat.

Welche Bedeutung haben solche Formate?

Der Hackathon war für uns ein sehr spannendes neues Format. Wir konnten viele Studierende und junge Ingenieurinnen und Ingenieure motivieren, an konkreten Fragestellungen zu arbeiten und sich untereinander zu vernetzen. Solche Veranstaltungen sprechen besonders junge Menschen an – Studierende oder Absolventinnen und Absolventen am Anfang ihrer Karriere. Gleichzeitig lernen sie Swiss Engineering als Plattform kennen. Es freut uns natürlich, wenn daraus auch neue Mitgliedschaften entstehen.

Aber wichtig ist: Wir fokussieren uns nicht nur auf junge Mitglieder. Unsere Sektionen und Fachgruppen organisieren jedes Jahr rund 300 Veranstaltungen – von Firmenbesichtigun-

« Nous voulons être la plus grande communauté d'ingénieur-es de Suisse »

Giovanni Crupi, président central de Swiss Engineering, revient sur l'année 2025, évoque l'influence de l'intelligence artificielle sur la profession d'ingénieur-e et explique comment l'association entend se développer à l'avenir.

Giovanni, quand tu repenses à l'année 2025, quels ont été pour toi les moments les plus marquants ?

Pour moi, un thème important a été de rendre plus visible notre vision en tant qu'association. Swiss Engineering doit être la plus grande communauté interdisciplinaire d'ingénieur-es en Suisse. Une communauté visible, qui favorise les échanges et inspire ses membres.

En 2025, nous avons franchi des étapes importantes dans cette direction. L'accent a été mis sur des événements qui réunissent délibérément différentes disciplines – par exemple autour des nouvelles technologies telles que l'intelligence artificielle. Des groupements professionnels et des sections ont ainsi organisé des événements en commun. L'interdisciplinarité n'est donc pas seulement un mot à la mode, mais une réalité vécue. Parallèlement, nous avons constaté l'importance de la collaboration avec les hautes écoles et les entreprises. Swiss Engineering se définit comme un réseau : nous souhaitons

rassembler des partenaires issus de la recherche, de l'industrie et des associations. Le hackathon NASA Space Apps, auquel Swiss Engineering a participé, en est un exemple.

Quelle est l'importance de tels formats ?

Le hackathon a été pour nous un nouveau format passionnant. Nous avons pu motiver de nombreux étudiant-es et jeunes ingénieur-es à travailler sur des problématiques concrètes et à créer des liens entre eux. De tels événements attirent particulièrement les jeunes – étudiant-es ou jeunes diplômé-es en début de carrière. En même temps, ils découvrent Swiss Engineering en tant que plateforme. Nous sommes bien sûr ravis lorsque cela débouche sur de nouvelles adhésions.

Mais il est important de noter que nous ne nous concentrons pas uniquement sur les jeunes membres. Nos sections et groupements professionnels organisent chaque année environ 300 événements – allant des visites d'entreprises aux



gen über Fachvorträge bis zu Networking-Anlässen. Diese Angebote richten sich an Mitglieder aller Altersgruppen und sind ein wichtiger Bestandteil des Verbandslebens.

Ein grosses Thema derzeit ist künstliche Intelligenz. Welche Rolle spielt sie aus deiner Sicht für Ingenieurinnen und Ingenieure?

Künstliche Intelligenz wird unsere Arbeitswelt stark verändern. Deshalb ist es wichtig, nicht nur über die Technologie selbst zu sprechen, sondern auch über ihre Auswirkungen. Für mich steht der Mensch im Zentrum. Ingenieurinnen und Ingenieure entwickeln und nutzen Technologien – deshalb tragen sie auch Verantwortung dafür, wie diese eingesetzt werden. Es geht nicht nur um Effizienz oder Prozessoptimierung, sondern auch um Werte und Ethik.

Wir müssen uns zum Beispiel fragen, welche Daten verwendet werden, welche Systeme wir entwickeln und welche Konsequenzen daraus entstehen können. Eine Technologie kann sehr positive Anwendungen haben – sie kann aber auch missbraucht werden. Deshalb ist es wichtig, dass wir diese Fragen offen diskutieren.

Wird KI den Ingenieurberuf grundlegend verändern?

Ja, davon bin ich überzeugt. Viele repetitive Aufgaben werden künftig automatisiert werden – etwa im Testen oder in bestimmten operativen Abläufen. Ich sehe darin aber vor allem eine Chance. Wenn solche Tätigkeiten wegfallen, können sich Ingenieurinnen und Ingenieure stärker auf kreative und konzeptionelle Aufgaben konzentrieren. Es bleibt mehr Zeit für Innovation, für Qualität und für neue Ideen. Trotzdem bleibt entscheidend: KI ist ein Werkzeug. Das Verständnis der Systeme und die Verantwortung für Entscheidungen müssen weiterhin beim Ingenieur liegen.

Welche Themen haben euch im Verband sonst beschäftigt?

Wir haben uns intensiv mit den Bedürfnissen unserer Mitglieder beschäftigt – und auch mit denen zukünftiger Mitglieder. Dazu haben wir beispielsweise Gespräche mit Studierenden geführt. Der Übergang vom Studium in die Berufswelt ist ein zentrales Thema. Viele junge Ingenieurinnen und Ingenieure wünschen sich Unterstützung beim Einstieg in den ersten Job. Hier überlegen wir, wie der Verband stärker helfen kann – etwa durch Networking, Kontakte zu Unternehmen oder andere Unterstützungsangebote.

Das Netzwerk ist eine der grossen Stärken von Swiss Engineering. Wer Mitglied wird, erhält Zugang zu Fachgruppen, Veranstaltungen und einem breiten Netzwerk von Fachleuten und Unternehmen.

conférences spécialisées en passant par des événements de réseautage. Ces offres s'adressent aux membres de tous âges et constituent un élément important de la vie de l'association.

L'intelligence artificielle est un sujet d'actualité majeur. Selon toi, quel rôle joue-t-elle pour les ingénieur-es ?

L'intelligence artificielle va profondément transformer notre monde du travail. C'est pourquoi il est important de ne pas se contenter de parler de la technologie elle-même, mais aussi de ses répercussions. Pour moi, l'être humain est au centre. Les ingénieur-es développent et utilisent des technologies – c'est pourquoi ils ont également une responsabilité quant à la manière dont celles-ci sont mises en œuvre. Il ne s'agit pas seulement d'efficacité ou d'optimisation des processus, mais aussi de valeurs et d'éthique.

Nous devons par exemple nous demander quelles données sont utilisées, quels systèmes nous développons et quelles conséquences cela peut avoir. Une technologie peut avoir des applications très positives, mais elle peut aussi être utilisée abusivement. C'est pourquoi il est important que nous discutions ouvertement de ces questions.

L'IA va-t-elle transformer en profondeur le métier d'ingénieur-e ?

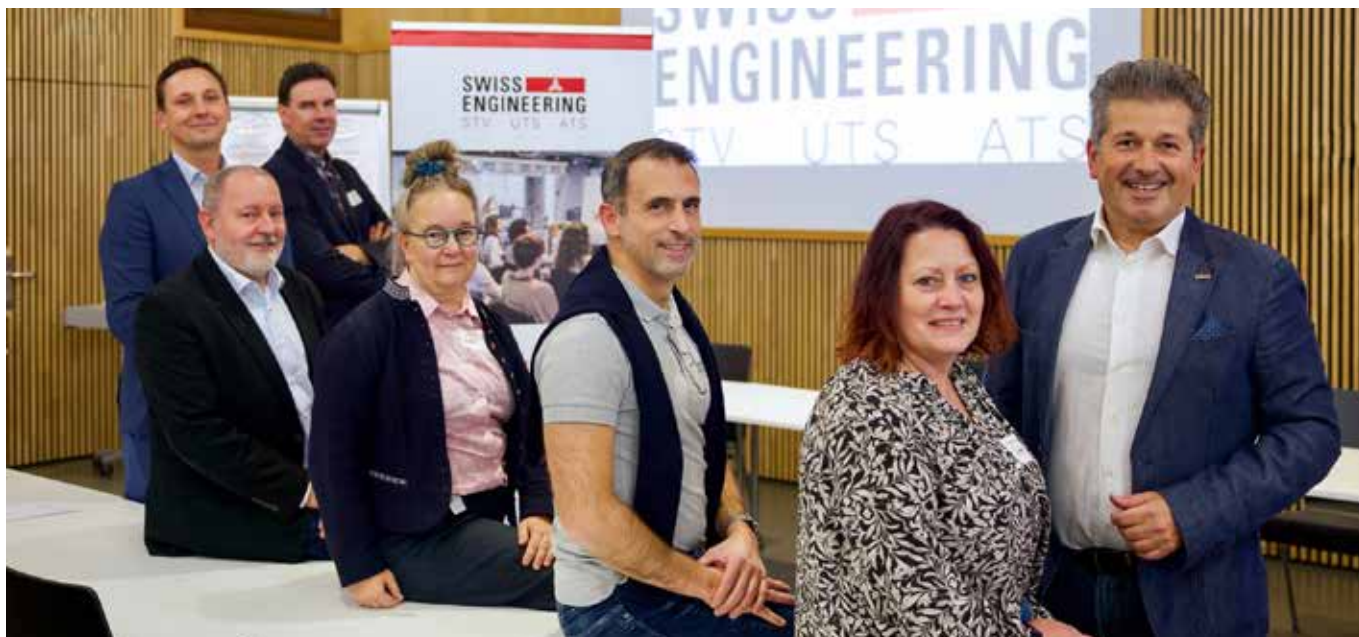
Oui, j'en suis convaincu. De nombreuses tâches répétitives seront automatisées à l'avenir, par exemple dans le domaine des essais ou dans certains processus opérationnels. Mais j'y vois avant tout une opportunité. Lorsque ces tâches disparaîtront, les ingénieur-es pourront se concentrer davantage sur des tâches créatives et conceptuelles. Il restera plus de temps pour l'innovation, la qualité et les nouvelles idées. Il n'en reste pas moins que l'IA est un outil. La compréhension des systèmes et la responsabilité des décisions doivent continuer à incomber à l'ingénieur-e.

«Künstliche Intelligenz ist ein Werkzeug – die Verantwortung bleibt beim Ingenieur.»

Quels autres sujets ont retenu votre attention au sein de l'association ?

Nous nous sommes penchés de manière intensive sur les besoins de nos membres – ainsi que sur ceux des futurs membres. À cette fin, nous avons par exemple mené des entretiens avec des étudiant-es. La transition entre les études et le monde du travail est un thème central. De nombreux jeunes ingénieur-es souhaitent bénéficier d'un accompagnement pour décrocher leur premier emploi. Nous réfléchissons ici à la manière dont l'association peut apporter une aide plus importante – par exemple via le réseautage, les contacts avec les entreprises ou d'autres offres de soutien.

Le réseau est l'un des grands atouts de Swiss Engineering. En devenant membre, on a accès à des groupements professionnels, à des événements et à un vaste réseau de professionnels et d'entreprises.



Der Zentralvorstand in seiner neuen Zusammensetzung (v.l.n.r): Adam Gontarz, Oliver Naef, Peter Moser, Silvia Schintke, Carlos D. Ochoa, Manuela Leuenberger und Giovanni Crupi.
Le comité central dans sa nouvelle composition (de gauche à droite) : Adam Gontarz, Oliver Naef, Peter Moser, Silvia Schintke, Carlos D. Ochoa, Manuela Leuenberger et Giovanni Crupi.

Wohin soll sich Swiss Engineering in den kommenden Jahren entwickeln?

Ein wichtiges Ziel ist Wachstum. In den letzten Jahren haben wir einen Mitgliederrückgang gesehen, und wir wollen diesen Trend wieder umkehren. Dazu entwickeln wir neue Formate und nutzen digitale Möglichkeiten stärker. Ein Beispiel ist ein Matchmaking-Tool, das sich derzeit in der Pilotphase befindet. Die Idee ist, Mitglieder, Unternehmen und Interessen besser miteinander zu vernetzen. Wenn sich das bewährt, wollen wir das Angebot künftig allen Mitgliedern zur Verfügung stellen.

Gleichzeitig möchten wir den Austausch zwischen den Generationen stärken. Junge Ingenieurinnen und Ingenieure bringen neue Perspektiven ein, erfahrene Mitglieder verfügen über viel Wissen und Erfahrung. Wenn wir diese beiden Seiten zusammenbringen, profitieren alle.

Auch organisatorisch hat sich im Verband einiges verändert.

Ja, wir haben personelle Veränderungen vorgenommen, um den Verband weiterzuentwickeln und unsere Sichtbarkeit zu erhöhen. Dazu gehört unter anderem ein neuer Geschäftsführer sowie Verstärkung in den Bereichen Kommunikation und Marketing. Auch im Zentralvorstand gibt es mehrere neue Mitglieder. Dadurch ist das Gremium heute breit aufgestellt – mit Vertreterinnen und Vertretern aus Hochschulen, Industrie und verschiedenen Branchen.

Unser Ziel ist klar: Wir wollen Swiss Engineering als starke Plattform für Ingenieurinnen und Ingenieure weiterentwickeln – und die Community in der Schweiz nachhaltig stärken.

Quelle direction Swiss Engineering doit-elle prendre dans les années à venir ?

La croissance est un objectif important. Ces dernières années, nous avons constaté une baisse du nombre de membres et nous voulons inverser cette tendance. Pour cela, nous développons de nouveaux formats et exploitons davantage les possibilités numériques. Un exemple est un outil de mise en relation qui se trouve actuellement en phase pilote. L'idée est de mieux mettre en réseau les membres, les entreprises et les centres d'intérêt. Si cela fait ses preuves, nous souhaitons mettre cette offre à la disposition de tous les membres à l'avenir. Parallèlement, nous souhaitons renforcer les échanges entre les générations. Les jeunes ingénieur-es apportent de nouvelles perspectives, tandis que les membres expérimentés disposent d'un vaste savoir-faire et d'une grande expérience. En réunissant ces deux pôles, tout le monde est gagnant.

Sur le plan organisationnel aussi, l'association a connu quelques changements.

Oui, nous avons procédé à des changements de personnel afin de faire évoluer l'association et d'accroître notre visibilité. Cela inclut notamment la nomination d'un nouveau directeur ainsi que le renforcement des équipes de communication et de marketing. Le comité central compte également plusieurs nouveaux membres. L'organe est ainsi aujourd'hui largement représentatif, avec des représentants issus des hautes écoles, de l'industrie et de divers secteurs.

Notre objectif est clair : nous voulons continuer à développer Swiss Engineering en tant que plateforme solide pour les ingénieur-es – et renforcer durablement la communauté en Suisse.



Engagement & Themen: Ausbau der Aktivitäten bei Bildung und MINT

Swiss Engineering hat sein Engagement in Bildung, MINT-Förderung und Zukunftsthemen im Berichtsjahr deutlich ausgebaut. Mit Wettbewerben, Partnerschaften, Innovationsprojekten und öffentlichen Veranstaltungen stärkt der Verband den Ingenieur Nachwuchs, fördert technologische Exzellenz und setzt Impulse in Klima-, Energie- und Mobilitätsfragen.

Bildung, MINT und Frauenförderung

Swiss Engineering engagiert sich konsequent für Bildung, Weiterbildung, MINT-Förderung und die Stärkung von Frauen in technischen Berufen. Im Berichtsjahr hat der Berufsverband sein Engagement weiter ausgebaut – unter anderem mit der Beteiligung an der World Robotics Olympiad, dem NASA Hackathon sowie durch die Unterstützung von ETH-Fokusprojekten.

Ein Schwerpunkt liegt auf der Förderung der MINT-Fächer. Swiss Engineering engagiert sich in Initiativen, die junge Menschen frühzeitig für Technik und Naturwissenschaften begeistern und so zur langfristigen Sicherung von Fachkräften beitragen. Ziel ist es, die Ingenieurberufe in der Schweiz nachhaltig zu stärken und die Attraktivität technischer Laufbahnen weiter zu erhöhen.

Mit praxisnahen Weiterbildungsangeboten begleitet der Verband seine Mitglieder über die gesamte berufliche Laufbahn hinweg. Ein Teil dieser Angebote entsteht in Kooperation mit Partnerorganisationen wie Angestellte Schweiz und der Swissmem Academy.

Besonderes Gewicht erhält zudem die Förderung von Frauen in technischen Berufen. Mit gezielten Programmen und Netzwerken unterstützt der Verband Frauen dabei, ihre Karrierechancen in der Technik nachhaltig zu verbessern.

NASA Space Apps Challenge

Im Herbst 2025 beteiligte Swiss Engineering sich federführend an der Organisation der Schweizer Ausgabe der NASA Space Apps Challenge in Zürich und Luzern. An mehreren vorbereitenden Workshops sowie einem intensiven 48-Stunden-Hackathon arbeiteten Studierende, junge Ingenieurinnen und Ingenieure sowie Fachleute aus unterschiedlichen Disziplinen gemeinsam an Fragestellungen aus Raumfahrt, Erdbeobachtung, Nachhaltigkeit und KI. Neben technischer Exzellenz standen Teamarbeit, Risikobewusstsein und kreative

Développement des activités dans les domaines de la formation et des MINT

Au cours de l'année 2025, Swiss Engineering a considérablement renforcé son engagement dans les domaines de la formation, de la promotion des MINT et des enjeux d'avenir. À travers des concours, des partenariats, des projets d'innovation et des manifestations publiques, l'association soutient la relève en ingénierie, encourage l'excellence technologique et donne des impulsions dans les domaines du climat, de l'énergie et de la mobilité.

Formation, disciplines MINT et promotion des femmes

Swiss Engineering s'engage résolument en faveur de la formation, de la formation continue, de la promotion des MINT et de la présence accrue des femmes dans les métiers techniques. Au cours de l'année 2025, l'association professionnelle a encore renforcé son engagement, notamment en participant aux Olympiades mondiales de robotique, au hackathon de la NASA et en soutenant des projets phares de l'ETH.

L'accent est mis sur la promotion des disciplines MINT. Swiss Engineering s'engage dans des initiatives visant à susciter très tôt l'intérêt des jeunes pour la technique et les sciences naturelles, contribuant ainsi à garantir à long terme la disponibilité de main-d'œuvre qualifiée. L'objectif est de renforcer durablement les professions d'ingénieur en Suisse et d'accroître encore l'attractivité des carrières techniques.

Grâce à des offres de formation continue axées sur la pratique, l'association accompagne ses membres tout au long de leur carrière professionnelle. Une partie de ces offres est développée en coopération avec des organisations partenaires telles que Employés Suisse et la Swissmem Academy.

Une importance particulière est également accordée à la promotion des femmes dans les métiers techniques. Grâce à des programmes et des réseaux ciblés, l'association aide les femmes à améliorer durablement leurs perspectives de carrière dans le domaine technique.

NASA Space Apps Challenge

À l'automne 2025, Swiss Engineering a joué un rôle de premier plan dans l'organisation de l'édition suisse du NASA Space Apps Challenge à Zurich et à Lucerne. Lors de plusieurs ateliers préparatoires ainsi que d'un hackathon intensif de 48 heures, des étudiant-es, des jeunes ingénieur-es et des experts de différentes disciplines ont travaillé ensemble sur des problématiques liées à l'espace, à l'observation de la

Lösungsansätze im Zentrum. Die Teilnehmenden entwickelten unter anderem Konzepte zur Erhaltung der physischen und psychischen Gesundheit von Astronauten sowie für roboter-gestützte Wartung von Satelliten im Orbit. Ein Team qualifizier-te sich mit seiner Arbeit für die Vertretung der Schweiz an der World Space Week.

Inspiration bot der persönliche Austausch mit Claude Nicollier. Der Schweizer ESA-Astronaut vermittelte Einblicke in die Praxis der Raumfahrt und die Bedeutung internationaler Kooperation. Eingebettet in die World Space Week verband die Veranstaltung Bildung, Innovation und Begeisterung für Technik – und schuf eine Plattform, auf der junge Talente Ver-antwortung übernehmen und Zukunftstechnologien aktiv mit-gestalten konnten.

World Robot Olympiad

Im Rahmen der Schweizer Qualifikationsrunden und Meister-schaften der World Robot Olympiad engagierte sich Swiss Engineering 2025 aktiv in der Organisation und Bewertung des Wettbewerbs. An den Veranstaltungen in Aeugst am Albis und an den Schweizermeisterschaften in Hausen (AG) präsentier-ten Kinder und Jugendliche im Alter von acht bis sechzehn Jahren ihre selbst entwickelten Roboterlösungen in verschie-denen Alterskategorien.

Swiss Engineering vergab dabei den SE-Design-Preis für Ro-boter, die durch funktionale Umsetzung, konstruktive Qualität und gestalterische Idee überzeugten. Bewertet wurden nicht nur technische Leistungsfähigkeit, sondern auch Kreativität, Design und Teamarbeit. Die Jury setzte sich aus Fachperso-nen aus Ingenieurwesen, Robotik und Industrie zusammen.

Die Wettbewerbe zeichneten sich durch ein hohes techni-sches Niveau, grosse Eigenständigkeit der Teams und spür-bare Begeisterung für Robotik und Programmierung aus. Die



Der Schweizer ESA-Astronaut Claude Nicollier (links) gab bei der NASA Space Apps Challenge in Luzern spannende Einblicke in die Praxis der Raumfahrt. L'astronaute suisse de l'ESA Claude Nicollier (à gauche) a donné un aperçu passionnant des pratiques de l'aérospatiale lors du NASA Space Apps Challenge à Lucerne.

Terre, à la durabilité et à l'IA. Outre l'excellence technique, le travail d'équipe, la conscience des risques et les approches créatives ont été au cœur de l'événement. Les participants ont notamment développé des concepts visant à préserver la santé physique et mentale des astronautes ainsi que pour la maintenance robotisée de satellites en orbite. Une équipe s'est qualifiée grâce à son travail pour représenter la Suisse lors de la World Space Week.

Les échanges personnels avec Claude Nicollier ont été une source d'inspiration. L'astronaute suisse de l'ASE a donné un aperçu des pratiques de l'espace et de l'importance de la coopération internationale. S'inscrivant dans le cadre de la World Space Week, l'événement a su allier formation, inno-vation et enthousiasme pour la technologie – et a créé une plateforme sur laquelle de jeunes talents ont pu prendre des responsabilités et contribuer activement à façonner les tech-nologies du futur.

World Robot Olympiad

Dans le cadre des épreuves de qualification et des champion-nats suisses de la World Robot Olympiad, Swiss Engineering 2025 s'est activement impliquée dans l'organisa-tion et l'évaluation du concours. Lors des manifestations à Aeugst am Al-bis et des championnats suisses à Hausen (AG), des enfants et des adolescents âgés de 8 à 16 ans présentent les robots qu'ils ont eux-mêmes conçus dans différentes catégories d'âge.

Swiss Engineering a décerné le prix SE Design aux robots qui se sont distingués par leur mise en œuvre fonctionnelle, leur qualité de construction et leur concept créatif. L'évaluation portait non seulement sur les performances techniques, mais aussi sur la créativité, le design et le travail d'équipe. Le jury était composé d'experts issus des domaines de l'ingénierie, de la robotique et de l'industrie.

Les concours se sont distingués par un niveau technique éle-vé, une grande autonomie des équipes et un enthousiasme palpable pour la robotique et la programmation. Les World Ro-bot Olympiad offrent ainsi aux jeunes participant-es une plate-forme pratique pour acquérir très tôt de l'expérience dans les domaines de la technique, de la résolution de problèmes et du travail interdisciplinaire.

Partenariat médiatique avec un projet phare de l'ETH

En 2025, Swiss Engineering a soutenu en tant que partenaire média le projet phare de l'ETH ASIRA (Adaptable Self-optimi-zing Industrial Robot Arm). L'objectif de ce projet, mené par huit étudiants de l'ETH Zurich, était de développer un robot in-dustriel modulaire pouvant s'adapter facilement à différentes tâches et conditions d'utilisation.



Swiss Engineering engagierte sich aktiv bei World Robot Olympiad, bei der Kinder und Jugendliche ihre selbst entwickelten Roboter präsentierten.
Swiss Engineering s'est activement engagée dans les World Robot Olympiads, où des enfants et des adolescents ont présenté les robots qu'ils avaient eux-mêmes développés.

World Robot Olympiad bietet damit jungen Teilnehmenden eine praxisnahe Plattform, um früh Erfahrungen mit Technik, Problemlösung und interdisziplinärem Arbeiten zu sammeln.

Medienpartnerschaft mit ETH-Fokusprojekt

Swiss Engineering unterstützte 2025 als Medienpartner das ETH-Fokusprojekts ASIRA (Adaptable Self-optimizing Industrial Robot Arm). Ziel des Projekts, das von acht Studierenden der ETH Zürich durchgeführt wurde, war die Entwicklung eines modularen Industrieroboters, der sich mit geringem Aufwand an unterschiedliche Aufgaben und Einsatzbedingungen anpassen lässt.

Im Zentrum stand der Einsatz von Topologieoptimierung zur Entwicklung leichter, tragfähiger Strukturen sowie modularer Komponenten. Das Projekt resultierte in einem funktionsfähigen Demonstrator mit einer Reihe austauschbarer Module mit unterschiedlicher Länge, Form und Masse, mit denen sich der Roboterarm in kurzer Zeit für verschiedene Anwendungen konfigurieren lässt. Als Fokusprojekt durchliefen die Studierenden den gesamten Entwicklungsprozess selbstständig – von der Konzeption über Designstudien und Sponsorensuche bis zur Umsetzung. Fachlich begleitet wurde ASIRA von Markus Bambach und dem Advanced Manufacturing Lab der ETH.

Auch im Jahr 2026 wird Swiss Engineering wieder ein ETH-Fokusprojekt unterstützen.

L'accent a été mis sur l'utilisation de l'optimisation topologique pour développer des structures légères et résistantes ainsi que des composants modulaires. Le projet a abouti à un démonstrateur fonctionnel doté d'une série de modules interchangeables de différentes longueurs, formes et masses, permettant de configurer rapidement le bras robotique pour diverses applications. Dans le cadre de ce projet phare, les étudiants ont mené à bien l'ensemble du processus de développement de manière autonome, de la conception à la mise en œuvre en passant par les études de design et la recherche de sponsors. ASIRA a bénéficié de l'accompagnement technique de Markus Bambach et de l'Advanced Manufacturing Lab de l'ETH.

En 2026 également, Swiss Engineering soutiendra à nouveau un projet phare de l'ETH.

Swiss Engineering Award

Chaque année, Swiss Engineering décerne des prix de diplôme récompensant les travaux de fin d'études exceptionnels d'étudiant-es des hautes écoles spécialisées suisses. Parallèlement, de nombreuses sections et groupements professionnels décernent également des prix dans les hautes écoles de leur région. Ces prix visent à récompenser les excellentes performances des diplômé-es dans différentes disciplines de l'ingénierie.



Als Sponsor unterstützte Swiss Engineering die Welttournee des «SolarButterfly», der nach vier Jahren sein Ziel, die Weltklimakonferenz in Belém, erreichte. En tant que sponsor, Swiss Engineering a soutenu la tournée mondiale du «SolarButterfly», qui a atteint son objectif, la Conférence mondiale sur le climat à Belém, après quatre ans.

Swiss Engineering Award

Jedes Jahr vergibt Swiss Engineering Diplompriese, mit denen herausragende Abschlussarbeiten von Studierenden an Schweizer Fachhochschulen ausgezeichnet werden. Parallel dazu verleihen viele Sektionen und Fachgruppen auch an den Hochschulen in ihrer Region Preise. Diese Preise dienen dazu, exzellente Leistungen von Absolventinnen und Absolventen in verschiedenen ingenieurwissenschaftlichen Disziplinen zu würdigen.

Klima, Energie, Umwelt & Mobilität

Klima, Energie, Umwelt und Mobilität bilden einen weiteren Schwerpunkt des Engagements von Swiss Engineering. Bereits 2020 hat der Verband ein Positionspapier zum Klimawandel veröffentlicht. Darin bekennt er sich zur Energiestrategie 2050 und unterstreicht die zentrale Rolle der Ingenieur:innen bei der Entwicklung und Umsetzung wirksamer Technologien für den Klimaschutz.

Solar Butterfly erreicht nach vier Jahren sein Ziel

Im Rahmen seines Engagements für Klima, Umwelt und Energie unterstützte Swiss Engineering das Projekt Solar Butterfly während dessen vierjähriger Weltreise als Sponsor. Das vom Schweizer Umweltpionier Louis Palmer initiierte Projekt demonstrierte anhand eines vollständig solarbetriebenen Fahrzeugs, dass emissionsfreies Reisen und nachhaltige Lebensweisen technisch machbar sind.

Der Solar Butterfly legte über 93'000 Kilometer durch 45 Länder auf fünf Kontinenten zurück und erreichte im November 2025 seine finale Destination an der UN-Weltklimakonferenz in Belém. Das zehn Meter lange Fahrzeug mit ausklappbaren

Climat, énergie, environnement et mobilité

Le climat, l'énergie, l'environnement et la mobilité constituent un autre axe prioritaire de l'engagement de Swiss Engineering. Dès 2020, l'association a publié une prise de position sur le changement climatique. Elle y adhère à la Stratégie énergétique 2050 et souligne le rôle central des ingénieur-es dans le développement et la mise en œuvre de technologies efficaces pour la protection du climat.

Solar Butterfly atteint son objectif après quatre ans

Dans le cadre de son engagement en faveur du climat, de l'environnement et de l'énergie, Swiss Engineering a soutenu le projet Solar Butterfly en tant que sponsor tout au long de son tour du monde de quatre ans. Lancé par le pionnier suisse de l'environnement Louis Palmer, ce projet a démontré, à l'aide d'un véhicule entièrement alimenté à l'énergie solaire, que les déplacements sans émissions et les modes de vie durables sont techniquement réalisables.

Le Solar Butterfly a parcouru plus de 93 000 kilomètres à travers 45 pays sur cinq continents et a atteint sa destination finale en novembre 2025 lors de la Conférence des Nations unies sur le climat à Belém. Ce véhicule de dix mètres de long, équipé de panneaux solaires déployables, produisait lui-même l'intégralité de l'électricité nécessaire à sa propulsion et à son alimentation de bord, et était en grande partie composé de matériaux durables. Le voyage a conduit l'équipe d'une quarantaine de personnes à travers l'Europe, l'Amérique du Nord, l'Inde, l'Afrique et l'Amérique du Sud, et a été marqué par des défis logistiques, climatiques et financiers. Les rencontres avec le public, en particulier avec les jeunes, ont constitué un élément central du projet : au cours de son périple, l'équipe a

Solarpanelen erzeugte seinen gesamten Antriebs- und Bordstrom selbst und bestand weitgehend aus nachhaltigen Materialien. Die Reise führte das rund 40-köpfige Team durch Europa, Nordamerika, Indien, Afrika und Südamerika und war geprägt von logistischen, klimatischen und finanziellen Herausforderungen.

Zentrales Element des Projekts waren die Begegnungen mit der Öffentlichkeit, insbesondere mit jungen Menschen: Auf der Reise besuchte das Team rund 300 Schulen weltweit. Nach Abschluss der Weltreise ist vorgesehen, den Solar Butterfly in über 1000 Schulen in der Schweiz und Europa einzusetzen. Das Projekt verband technologische Innovation mit Bildungsarbeit und internationaler Sensibilisierung für klimarelevante Lösungen.

Engineers' Day: Fokus auf nachhaltiger Lebensmittelproduktion

Anlässlich des Engineers' Day 2025 engagierte sich Swiss Engineering mit einem breiten Spektrum an Veranstaltungen und Formaten. Ziel war es, die Vielfalt ingenieurwissenschaftlicher Tätigkeiten sichtbar zu machen und den Austausch zwischen Fachleuten, Öffentlichkeit und Entscheidungsträgern zu fördern.

Am 6. Februar fand in Muttenz ein nationaler Netzwerkanlass zum Thema nachhaltige Lebensmittelproduktion statt. In Referaten, Workshops und einer Podiumsdiskussion wurden technologische, agrarpolitische und wirtschaftliche Aspekte ressourcenschonender Ernährungssysteme diskutiert. Beiträge aus Verwaltung, Industrie, Start-ups und Forschung zeigten, wie Ingenieurinnen und Ingenieure entlang der gesamten Wertschöpfungskette konkrete Lösungen entwickeln.

Swiss Engineering gestaltete dabei einen eigenen Workshop, in dem Vertreter aus Start-ups, Landwirtschaft und Industrie praxisnahe Ansätze für eine nachhaltige Lebensmittelproduktion diskutierten – von innovativen Anbaumethoden über Logistiklösungen bis hin zu marktfähigen Geschäftsmodellen.

Der eigentliche Engineers' Day am 4. März wurde von zahlreichen Fachgruppen und Sektionen von Swiss Engineering mitgestaltet. Die Fachgruppen Artificial Intelligence und Additive Manufacturing organisierten ein gemeinsames Webinar zu KI-gestützten Anwendungen in der additiven Fertigung. Weitere Aktivitäten reichten von einer Baustellenbesichtigung des ersten gedruckten Betongebäudes der Schweiz über Firmenbesuche in der Energie- und Kompressortechnik bis hin zu kulturhistorischen Einblicken in die mechanische Drucktechnik.

Künstliche Intelligenz

Swiss Engineering und die 2024 neu gegründete Fachgruppe Artificial Intelligence unterstützen Ingenieur:innen bei der

visité environ 300 écoles à travers le monde. Une fois le tour du monde achevé, il est prévu de déployer le Solar Butterfly dans plus de 1 000 écoles en Suisse et en Europe. Le projet a su allier innovation technologique, travail éducatif et sensibilisation internationale aux solutions liées au climat.

Engineers' Day : focus sur la production alimentaire durable

À l'occasion de l'Engineers' Day 2025, Swiss Engineering s'est engagée à travers un large éventail d'événements et de formats. L'objectif était de mettre en lumière la diversité des activités d'ingénierie et de favoriser les échanges entre les experts, le grand public et les décideurs.

Le 6 février, un événement national de réseautage sur le thème de la production alimentaire durable s'est tenu à Muttenz. Des exposés, des ateliers et une table ronde ont permis de débattre des aspects technologiques, agro-politiques et économiques des systèmes alimentaires préservant les ressources. Des contributions issues de l'administration, de l'industrie, des start-ups et de la recherche ont montré comment les ingénieurs développent des solutions concrètes tout au long de la chaîne de valeur.

Swiss Engineering a organisé son propre atelier, au cours duquel des représentants de start-ups, du secteur agricole et de l'industrie ont discuté d'approches pratiques pour une production alimentaire durable – allant des méthodes de culture innovantes aux solutions logistiques, en passant par des modèles commerciaux viables.

L'Engineers' Day, qui a eu lieu le 4 mars, a été co-organisé par de nombreux groupements professionnels et sections de Swiss Engineering. Les groupements spécialisés en intelligence artificielle et en fabrication additive ont organisé un webinaire commun sur les applications basées sur l'IA dans la fabrication additive. D'autres activités ont été proposées, allant de la visite du chantier du premier bâtiment en béton imprimé de Suisse à des visites d'entreprises spécialisées dans les technologies énergétiques et les compresseurs, en passant par des aperçus historico-culturels sur les techniques d'impression mécanique.

Intelligence artificielle

Swiss Engineering et le groupement professionnel spécialisé en intelligence artificielle, fondé en 2024, soutiennent les ingénieurs dans la mise en œuvre pratique et l'intégration responsable de l'intelligence artificielle dans l'industrie et l'économie suisses. L'objectif est de créer un réseau polyvalent qui rassemble des acteurs de l'industrie, de la recherche, de la politique et d'autres domaines afin d'établir et de renforcer la Suisse en tant que pôle de premier plan pour le développement et l'application de l'IA dans l'ingénierie.

praxisnahen Umsetzung und verantwortungsvollen Integration von künstlicher Intelligenz in der Schweizer Industrie und Wirtschaft. Ziel ist es, ein vielseitiges Netzwerk zu schaffen, das Akteure aus Industrie, Forschung, Politik und anderen Bereichen zusammenbringt, um die Schweiz als führenden Standort für AI-Entwicklung und -Anwendung im Ingenieurwesen zu etablieren und zu stärken.

AI@East: Neue KI-Plattform in der Ostschweiz

Mit AI@East hat Swiss Engineering Ende 2025 eine neue KI-Plattform in der Ostschweiz lanciert. Die von der Fachgruppe AI gemeinsam mit der Sektion Graubünden initiierte Veranstaltung fand im Audimax der FH Graubünden in Chur statt und zog rund 80 Teilnehmende aus der ganzen Schweiz an.

In Keynotes aus Forschung, Hochschule, Wirtschaft und Thinktanks wurden aktuelle KI-Anwendungen ebenso diskutiert wie Fragen zu Governance und Ethik. Aufgrund der grossen Resonanz verlängerten sich die Diskussionen deutlich. Die ursprünglich geplanten Breakout-Sessions wurden auf Wunsch des Publikums in Videoform aufbereitet und online zugänglich gemacht. Moderiert wurde der Anlass von Dino Causevic, Präsident der Fachgruppe AI. AI@East soll künftig als Veranstaltungsreihe weitergeführt werden.

Tage der Technik: Medizin im Mittelpunkt

Die Tage der Technik am 25. September in Dübendorf und am 30. September in Lausanne standen unter dem gemeinsamen Leitthema «Future Health». Expertinnen und Experten aus Forschung, Industrie und Start-ups beleuchteten zentrale Entwicklungen der personalisierten Medizin und angrenzender Technologien.

In Dübendorf standen individualisierte Therapien, digitale Vorsorge und neue Technologien für die medizinische Überwachung im Fokus. Referate zur personalisierten Krebstherapie zeigten, wie präzisere Diagnostik und molekulare Profilierung zu gezielteren Behandlungsansätzen führen können. Weitere Beiträge widmeten sich textilbasierten Wearables, die eine kontinuierliche und alltagstaugliche Erfassung von Vitalparametern ermöglichen, sowie digitalen Vorsorgemodellen, die medizinische Tests ortsunabhängig zugänglich machen. Ergänzt wurde das Programm durch Einblicke in Zell- und Gentherapien sowie in personalisierte Ernährungskonzepte.

Die französischsprachige Veranstaltung in Lausanne griff diese Themen auf und erweiterte sie um zusätzliche Perspektiven. Im Zentrum standen personalisierte Ansätze in der Krebsfrüherkennung, KI-gestützte Bildanalyse in der Radiologie sowie der Einsatz virtueller Zwillinge in Medizin, Ausbildung und Industrie. Ein weiterer Schwerpunkt galt der Sicherstellung der Stromversorgung kritischer Infrastrukturen, insbesondere von Spitälern, und den dafür notwendigen technischen Redundanzen.

AI@East : nouvelle plateforme d'IA en Suisse orientale

Avec AI@East, Swiss Engineering a lancé fin 2025 une nouvelle plateforme d'IA en Suisse orientale. L'événement, initié par le groupement professionnel AI en collaboration avec la section des Grisons, s'est déroulé dans l'Audimax de la FH Graubünden à Coire et a attiré environ 80 participants venus de toute la Suisse.

Lors des discours liminaires prononcés par des représentants de la recherche, des hautes écoles, de l'économie et des think tanks, les applications actuelles de l'IA ont été abordées, tout comme les questions de gouvernance et d'éthique. En raison du vif intérêt suscité, les discussions se sont nettement prolongées. À la demande du public, les sessions en petits groupes initialement prévues ont été enregistrées en vidéo et mises à disposition en ligne. L'événement a été animé par Dino Causevic, président du groupement professionnel AI. AI@East devrait se poursuivre à l'avenir sous la forme d'une série d'événements.

Journées de la technique : la médecine au centre de l'attention

Les Journées de la technique, qui se sont tenues le 25 septembre à Dübendorf et le 30 septembre à Lausanne, avaient pour thème commun « Future Health ». Des experts issus de la recherche, de l'industrie et des start-ups ont mis en lumière les développements majeurs de la médecine personnalisée et des technologies connexes.

À Dübendorf, l'accent a été mis sur les thérapies individualisées, la prévention numérique et les nouvelles technologies de surveillance médicale. Des exposés sur la thérapie personnalisée du cancer ont montré comment un diagnostic plus précis et le profilage moléculaire peuvent conduire à des approches thérapeutiques plus ciblées. D'autres contributions ont porté sur les wearables textiles, qui permettent une mesure continue et adaptée au quotidien des paramètres vitaux, ainsi que sur les modèles de prévention numérique rendant les tests médicaux accessibles partout. Le programme a été complété par des aperçus sur les thérapies cellulaires et géniques ainsi que sur les concepts nutritionnels personnalisés.

L'événement francophone organisé à Lausanne a repris ces thèmes et les a enrichis de perspectives supplémentaires. L'accent a été mis sur les approches personnalisées en matière de dépistage précoce du cancer, l'analyse d'images assistée par l'IA en radiologie ainsi que l'utilisation de jumeaux virtuels en médecine, dans la formation et dans l'industrie. Un autre axe prioritaire concernait la sécurisation de l'alimentation électrique des infrastructures critiques, en particulier des hôpitaux, et les redondances techniques nécessaires à cet effet.

Salärstudie 2025/26: Was bringt KI den Ingenieur:innen und Architekt:innen?

Die jährliche Salärstudie von Swiss Engineering liefert auch 2025/26 eine fundierte Datengrundlage zur Lohn- und Arbeitssituation von Ingenieur:innen und Architekt:innen in der Schweiz. An der aktuellen Umfrage beteiligten sich 2'291 Personen aus allen Landesteilen. Neben den Gehaltsdaten stand diesmal der Einfluss künstlicher Intelligenz auf den Berufsalltag im Fokus.

Die Ergebnisse zeigen eine differenzierte Haltung gegenüber KI: Zwar nutzen viele Befragte entsprechende Tools bereits im Arbeitsalltag, doch nur rund die Hälfte erkennt daraus einen klaren Produktivitätsgewinn. Eine Bedrohung der eigenen beruflichen Perspektive durch KI sehen die meisten nicht. Lediglich drei Prozent der Teilnehmenden befürchten, dass ihre Tätigkeit in absehbarer Zeit durch KI ersetzt werden könnte.

Leichter Lohnrückgang

Bei den Löhnen zeigt sich erstmals seit mehreren Jahren ein leichter Rückgang. Der Medianlohn lag 2025 bei 122'000 Franken und damit unter dem Vorjahreswert, jedoch weiterhin über dem Niveau von 2022 und 2023. Die Unterschiede zwischen Branchen und Regionen bleiben ausgeprägt: Besonders hohe Medianlöhne wurden in der öffentlichen Verwaltung und der Finanzbranche ausgewiesen, während etwa die Maschinen- und Metallindustrie sowie die Gebäudetechnik tiefer lagen. Regional führten die Nordwestschweiz und das Tessin, während die Region Genfersee die tiefsten Medianwerte verzeichnete.

Unverändert positiv stellt sich die Situation für Berufseinsteiger:innen dar: Sie finden in der Regel rasch eine erste Stelle, bei einem medianen Einstiegsgehalt von rund 90'000 Franken. Mit der Salärstudie verfolgt Swiss Engineering das Ziel, Transparenz zu schaffen und seinen Mitgliedern eine verlässliche Orientierung im Arbeitsmarkt zu bieten.

Enquete salariale 2025/26 : quel apport de l'IA pour les ingénieur-es et architectes ?

L'enquête salariale annuelle de Swiss Engineering fournit également en 2025/26 une base de données solide sur les conditions salariales et de travail des ingénieur-es et des architectes en Suisse. 2 291 personnes issues de toutes les régions du pays ont participé au sondage actuel. Outre les données relatives aux rémunérations, l'accent a été mis cette année sur l'influence de l'intelligence artificielle dans le quotidien professionnel.



Les résultats révèlent une attitude nuancée à l'égard de l'IA : si de nombreuses personnes interrogées utilisent déjà des outils correspondants dans leur travail, seule environ la moitié d'entre elles constate un gain de productivité clairement mesurable. La majorité ne perçoit toutefois pas l'IA comme une menace pour ses perspectives professionnelles. Seuls trois pour cent des participant-es estiment que leur activité pourrait être remplacée par l'IA dans un avenir prévisible.

Léger recul des salaires

Pour la première fois depuis plusieurs années, les salaires affichent un léger recul. En 2025, le salaire médian s'élevait à 122'000 francs, soit un niveau inférieur à celui de l'année précédente, mais toujours supérieur aux valeurs enregistrées en 2022 et 2023.

Les écarts entre branches et régions demeurent marqués : les salaires médians les plus élevés ont été relevés dans l'administration publique et le secteur financier, tandis que l'industrie des machines et des métaux ainsi que la technique du bâtiment se situaient à des niveaux inférieurs. Sur le plan régional, la Suisse du Nord-Ouest et le Tessin arrivaient en tête, alors que la région lémanique enregistrait les valeurs médianes les plus basses.

La situation des jeunes diplômé-es demeure globalement positive : ils/elles trouvent en règle générale rapidement un premier emploi, avec un salaire médian d'entrée d'environ 90'000 francs. Par son enquête salariale, Swiss Engineering entend renforcer la transparence et offrir à ses membres un repère fiable sur le marché du travail.



Verband: Neue Gesichter in Vorstand und Geschäftsleitung

Swiss Engineering ist die führende interdisziplinäre Plattform der Ingenieur:innen und Architekt:innen in der Schweiz. Die knapp 11'000 Mitglieder in mehr als 50 fachspezifischen, regionalen Organisationseinheiten teilen seit der Gründung des Berufsverbandes im Jahr 1905 ein enormes Erfahrungswissen. Swiss Engineering vertritt die Berufsinteressen seiner Mitglieder, fördert die Aus- und Weiterbildung und engagiert sich für relevante Themen unserer Gesellschaft. Dieses Engagement bringen wir in die Politik ein und stärken den Wirtschaftsstandort Schweiz.

Vier neue Gesichter im Zentralvorstand

Die Teilnehmenden der Delegiertenversammlung 2025 haben Adam Gontarz, Manuela Leuenberger, Olivier Naef und Silvia Schintke als neue Vorstandsmitglieder gewählt. Unverändert bleiben Zentralpräsident Giovanni Crupi, Peter Moser (für eine letzte Amtsperiode von drei Jahren wiedergewählt) und Carlos D. Ochoa Vorstandsmitglieder. Giovanni Crupi verabschiedete Lamia Kacem und Jacques Genoud und dankte ihnen im Namen aller Mitglieder für ihr Engagement.

Die Geschäftsprüfungskommission setzt sich künftig aus Nicole Baschung, Christoph Gutknecht und Hans Rosenberger (alle drei wiedergewählt) sowie Peter Kresiment (neu gewählt) zusammen.

Zum Ehrenmitglied wählten die Delegierten Marcel Sennhauser. Sennhauser war bis Ende letzten Jahres Präsident der Swiss Engineering Media AG.

Pascal Gurtner wird neuer Geschäftsführer

Zum Jahresende 2025 kam es bei Swiss Engineering zu einem Wechsel in der operativen Führung. Der bisherige Co-Generalsekretär Alexander Jäger entschied sich, seine Funktion per Ende Jahr abzugeben und sich neuen beruflichen Aufgaben ausserhalb des Verbands zuzuwenden. Swiss Engineering dankt ihm für sein Engagement und seinen Beitrag zur Weiterentwicklung des Verbands in den vergangenen Jahren.

Die operative Leitung von Swiss Engineering ging per 5. Januar 2026 an Pascal Gurtner über. Gurtner bringt langjährige Führungs- und Managementenerfahrung an der Schnittstelle von Innovation, Unternehmertum und digitaler Transformation mit. Zu seinen bisherigen Stationen zählen unter anderem die Geschäftsführung der Initiative Smarter Thurgau, leitende Funktionen im Innovations- und Business Development in der Privatwirtschaft sowie eine mehrjährige Tätigkeit als Experte für Innovationsförderung bei Innosuisse. Darüber hinaus war Gurtner als Unternehmensgründer, Berater und strategi-

De nouveaux visages au comité central et à la direction

Swiss Engineering est la principale plateforme interdisciplinaire des ingénieur-es et architectes en Suisse. Depuis la création de l'association professionnelle en 1905, ses quelque 11 000 membres, répartis dans plus de 50 sections régionales spécialisées, partagent un immense savoir-faire. Swiss Engineering défend les intérêts professionnels de ses membres, encourage la formation initiale et continue, et s'engage en faveur de thèmes pertinents pour notre société. Nous intégrons cet engagement dans la politique et renforçons ainsi la place économique suisse.

Quatre nouveaux visages au comité central

Les participants à l'Assemblée des délégués 2025 ont élu Adam Gontarz, Manuela Leuenberger, Olivier Naef et Silvia Schintke comme nouveaux membres du comité central. Le président central Giovanni Crupi, Peter Moser (réélus pour un dernier mandat de trois ans) et Carlos D. Ochoa restent membres du comité central. Giovanni Crupi a pris congé de Lamia Kacem et Jacques Genoud et les a remerciés au nom de tous les membres pour leur engagement.

La commission de gestion sera désormais composée de Nicole Baschung, Christoph Gutknecht et Hans Rosenberger (tous trois réélus) ainsi que de Peter Kresiment (nouvellement élu).

Les délégué-es ont élu Marcel Sennhauser membre d'honneur. M. Sennhauser était jusqu'à la fin de l'année dernière président de Swiss Engineering Media AG.

Pascal Gurtner devient le nouveau directeur

À la fin de l'année 2025, un changement est intervenu à la tête de Swiss Engineering. Le co-secrétaire général Alexander Jäger a décidé de quitter ses fonctions à la fin de l'année pour se consacrer à de nouvelles tâches professionnelles en dehors de l'association. Swiss Engineering le remercie pour son engagement et sa contribution au développement de l'association au cours des dernières années.

La direction opérationnelle de Swiss Engineering a été confiée à Pascal Gurtner à compter du 5 janvier 2026. Pascal Gurtner apporte une longue expérience de direction et de gestion à l'interface entre l'innovation, l'entrepreneuriat et la transformation numérique. Parmi ses précédentes fonctions, on peut citer notamment la direction de l'initiative Smarter Thurgau, des postes de direction dans le domaine de l'innovation et du développement commercial dans le secteur privé, ainsi qu'une activité de plusieurs années en tant qu'expert en promotion de l'innovation chez Innosuisse. De plus, Pascal



Neuer Geschäftsführer von Swiss Engineering:
Pascal Gurtner.
Nouveau directeur de Swiss Engineering :
Pascal Gurtner.

scher Coach tätig. Er verfügt über einen Masterabschluss in Betriebswirtschaft mit Schwerpunkt Entrepreneurship sowie einen Bachelor in Business Administration. Mit dem Führungswechsel wurde die Kontinuität in der Geschäftsstelle sichergestellt. Die Geschäftsstelle in Lausanne wird weiterhin von Pascal Fragnière geleitet.

Marketing: Ausbau der Social-Media-Aktivitäten

Angesichts einer sich verändernden Arbeitswelt und des demografischen Wandels steht Swiss Engineering vor der Aufgabe, den Rückgang der Mitgliederzahlen zu bremsen und neue Zielgruppen zu erschliessen. Der Verband verstärkt deshalb seine Marketingaktivitäten mit klarem Fokus auf junge Ingenieurinnen und Ingenieure am Beginn ihrer beruflichen Laufbahn.

Neben der Präsenz an Berufs- und Karrieremessen der Hochschulen wurde insbesondere der Auftritt in den sozialen Medien ausgebaut. Auf LinkedIn ist Swiss Engineering seit Jahren erfolgreich aktiv; die Zahl der Follower steigt kontinuierlich. Im Berichtsjahr wurde die Mitgliederwerbung erstmals auch auf Instagram und TikTok ausgeweitet. Dafür produzierte der Verband eine Serie kurzer Videoclips, in denen vorwiegend junge Mitglieder die Vorteile einer Mitgliedschaft erläutern. Die Beiträge wurden gezielt beworben und erreichten eine hohe Sichtbarkeit in den jeweiligen Zielgruppen.

Jahrbuch Strassenverkehr Schweiz erscheint mit der Verbandszeitschrift

Nach der strategischen Neuausrichtung im Jahr 2024 bewegte sich die Verbandszeitschrift Swiss Engineering STZ/RTS im Berichtsjahr wirtschaftlich in stabilen Verhältnissen. In Kooperation mit dem KünzlerBachmann-Verlag erschien erstmals das Jahrbuch Strassenverkehr Schweiz – bislang eine eigenständige Verlagspublikation – als integraler Bestandteil der Oktoberausgabe von STZ und RTS. Die Mitglieder von Swiss Engineering profitieren dadurch von zusätzlichem Fachinhalt, ohne dass dem Verband Mehrkosten entstanden sind.

Gurtner a été entrepreneur, consultant et coach stratégique. Il est titulaire d'un master en gestion d'entreprise avec une spécialisation en entrepreneuriat, ainsi que d'un Bachelor en administration des affaires. Ce changement à la tête de l'organisation n'a pas remis en cause la continuité au sein du secrétariat. Le secrétariat de Lausanne continue d'être dirigé par Pascal Fragnière.

Développement des activités sur les réseaux sociaux

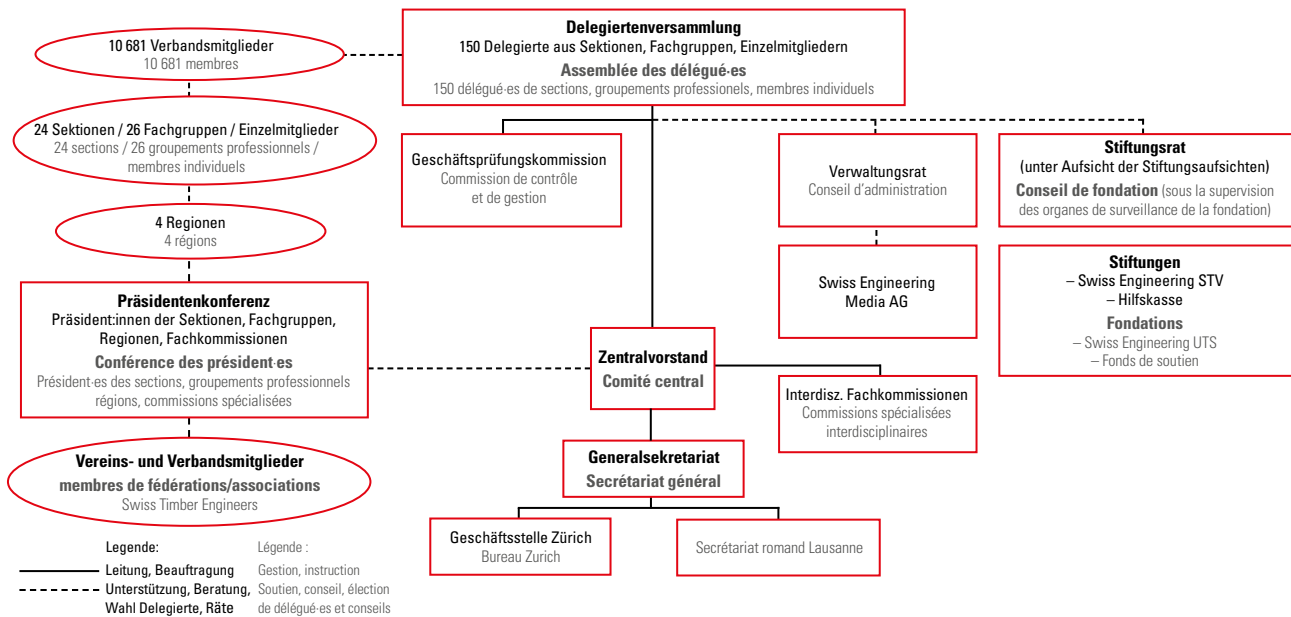
Face à l'évolution du monde du travail et aux changements démographiques, Swiss Engineering doit relever le défi de freiner la baisse du nombre de ses membres et de toucher de nouveaux groupes cibles. L'association renforce donc ses activités de marketing en mettant clairement l'accent sur les jeunes ingénieur-es en début de carrière.

Outre sa présence aux salons de l'emploi et de carrière organisés par les hautes écoles, l'association a notamment renforcé sa présence sur les réseaux sociaux. Swiss Engineering est active avec succès sur LinkedIn depuis des années ; le nombre d'abonnés ne cesse d'augmenter. Au cours de l'année 2025, le recrutement de membres a été étendu pour la première fois à Instagram et TikTok. À cette fin, l'association a produit une série de courts clips vidéo dans lesquels ce sont principalement de jeunes membres qui expliquent les avantages d'une adhésion. Ces publications ont fait l'objet d'une promotion ciblée et ont bénéficié d'une grande visibilité auprès des groupes cibles concernés.

L'Annuaire «Trafic routier-Suisse» est publié avec la revue de l'association.

Après la réorientation stratégique de 2024, le magazine de l'association Swiss Engineering STZ/RTS a connu une situation économique stable au cours de l'année 2025. En collaboration avec les éditions KünzlerBachmann, l'Annuaire «Trafic routier-Suisse» jusqu'alors une publication indépendante – a été publié pour la première fois en tant que partie intégrante du numéro d'octobre de STZ et RTS. Les membres de Swiss Engineering bénéficient ainsi de contenus spécialisés supplémentaires, sans que cela n'entraîne de coûts supplémentaires pour l'association.

Organisation Swiss Engineering STV UTS ATS



Zentralvorstand | Comité central

Giovanni Crupi	Präsident président
Peter Moser	1. Vizepräsident 1 ^{er} vice-président
Carlos D. Ochoa	2. Vizepräsident 2 ^e vice-président
Adam Gontarz	Vorstandsmitglied membre du Comité central
Manuela Leuenberger	Vorstandsmitglied membre du Comité central
Olivier Naef	Vorstandsmitglied membre du Comité central
Silvia Schintke	Vorstandsmitglied membre du Comité central

Generalsekretariat | Secrétariat général

Pascal Fragnière	Co-Generalsekretär co-secrétaire général
Alexander Jäger	Co-Generalsekretär co-secrétaire général
Doris Bosshard	Projektleiterin Channels & Content chef de projet Chaînes & Contenu
Elisabeth Gret	Sekretariat Suisse Romande secrétariat Suisse Romande
Markus Kleimann	Mitgliederverwaltung administration des membres
Daria Stefanco	Sekretariat, Projektmitarbeiterin Kommunikation & Events Secrétariat, collaboratrice de projet communication & événements

Verwaltungsrat | Conseil d'administration Swiss Engineering Media AG

Ruedi Graf	VR-Präsident président du conseil d'administration
Patric Gschwend	Mitglied des VR, Vizepräsident membre du conseil d'administration, vice-président
Giovanni Crupi	Mitglied des VR, Delegierter Zentralvorstand SE STV membre du conseil d'administration, délégué du Comité central UTS
Simon Mathys	Mitglied des VR membre du conseil d'administration

Redaktion STZ | Rédaction RTS

Hendrik Thielemann	Chefredaktor rédacteur en chef SWISS ENGINEERING STZ
Roland Keller	Chefredaktor rédacteur en chef SWISS ENGINEERING RTS

Stiftungsrat Hilfskasse und Stiftung Swiss Engineering STV / Fondation Fonds de soutien et fondation SwissEngineering UTS

Peter Moser	Präsident président
Carlo Guidetti	Stiftungsratsmitglied membre du conseil de fondation
Alexander Jäger	Stiftungsratsmitglied membre du conseil de fondation
Daniel Löhr	Stiftungsratsmitglied membre du conseil de fondation
Martin Loretan	Stiftungsratsmitglied membre du conseil de fondation
Jacques Müller	Stiftungsratsmitglied membre du conseil de fondation
Carlos D. Ochoa	Stiftungsratsmitglied membre du conseil de fondation
Thomas Schindler	Stiftungsratsmitglied membre du conseil de fondation

Geschäftsprüfungscommission / Commission de contrôle et de gestion

Christoph Gutknecht	Präsident président
Nicole Baschung	Vorstandsmitglied membre du comité
Peter Kresment	Vorstandsmitglied membre du comité
Hans Rosenberger	Vorstandsmitglied membre du comité

Verbandsfakten | L'association en chiffres

Mitgliederbestand am | Effectif des membres au 01.01.2026

	01.01.2025	01.01.2026
Aktivmitglieder Membres actifs	4199	4360
Aktivmitglieder Veteran Membres actifs vétérans	2759	2625
Aktivmitglieder bis 29 Membres actifs jusqu'à 29 ans	154	317
Einzelmitglieder Membres individuels	884	867
Einzelmitglieder Veteran Membres individuels vétérans	107	107
Einzelmitglieder bis 29 Membres individuels jusqu'à 29 ans	58	33
Ehrenmitglieder Membres d'honneur	27	28
Studierende Étudiants	1898	2229
Fördermitglieder Membres de soutien	78	27
Total	10 513	10 681

Regionen Régions	Präsident:in Président-e
Region BernPlus	Ursula Baour-Hayoz
Region Ostschweiz	Zlatko Mistic
Région Romandie e Ticino	Anselme Voirol
Region ZürichPlus	Prasanna Iyadurai
Vereins- und Verbandsmitglieder Fédérations/associations membres	Präsident:in Président-e
Swiss Timber Engineers STE	Luca Föhn

Fachgruppen | Groupements professionnels

Fachgruppe Groupement professionnel	Mitglieder Membres	Präsident:in Président-e
Additive Manufacturing	168	Christian Vils
Aerospace	319	Jean-Eric Héritier
Architectes GPA	103	Nicolas Baechtiger
Architektur und Bau FAB OCH	122	Bodo Uehli
Architektur und Bau FAB ZCH	83	Peter Krummenacher
Architektur und Bau FAB ZH	274	Daniel Hurni
Artificial Intelligence	174	Dino Causevic
Design & Development Assoc. DDA	504	Tina Rühling, Heinz Studiger
Electronique, inform./microtech. GPEI	374	Albert Richard
Elektronik und Informatik FAEL	883	Michael Giger
Expertenkammer	94	Gregor Hubbuch
GEO+ING	233	Hansueli Würth
Ingénieurs génie civil-Vaud GPI	168	Christelle Crot
International Swiss Engineers	286	Yury Ovseenko
Karriere und Kommunikation K+K	146	Daniel Löhr
Kunststofftechnik FGKS	136	Stefan Tschanz
Management GPMA	100	Patrick Maillard
Marketing	37	Hakan Erci
Medizintechnik	196	Valentin Herbez
Mobility	107	Dietmar W. Adam
SE-Consultants	13	vakant vacant
Sicherheitstechnik FGST	80	Michael Hanselmann
Technologies de l'information GITI	204	Carlo Guidetti
Umwelttechnik und Energie UTE	652	Jean-René Ernst
Wirtschaftsingenieure WI	313	Pascal Bühler
Young Swiss Engineers	2689	Clément Schreiber

Sektionen | Sections

Sektion Section	Mitglieder Membres	Präsident:in Président-e
Aargau	575	Reto Zubler
Basel	469	Beat Fischer
Bas-Valais	235	Julien Solioz
Bern	620	Valentin Herbez
Berner Oberland	194	Ulrich Matti
Biel / Bienne-Seeland	178	Johnny Vicenzi
Fribourg	375	Richard Sgobero
Genève	395	Yvette Ramos
Graubünden	179	Daisy Lucas
Linth-Zürisee	334	Patric Gschwend
Neuchâteloise	197	Damien Gerber
Oberaargau / Emmental	107	Frank Zeugin
Oberwallis	89	Hubert Anderreggen
Olten	127	Lukas Probst
Solothurn	152	Marco Beffa Michael Müller Hang-Pin Thi Christoph Zeltner
St.Gallen	304	Alexander Semenov
Thurgau	211	Corina Steffen
Ticino	250	Jody Trinkler
Transjura	164	Bryan Gosparini
Vaud	1006	Grégoire Laufer
Wil und Umgebung	112	Guido Breu
Winterthur-Schaffhausen	504	Reto Debrunner
Zentralschweiz	470	Christopher Baila, Bruno Schöpfer
Zürich	1556	Isabell Dittmar

Jahresrechnung 2025 | Comptes 2025

Bilanz | Bilan

	2024/CHF	2025/CHF
Flüssige Mittel Liquidités	1 249 974	1 533 572
Forderungen Créances	44 107	14 748
Rechnungsabgrenzung Régularisation comptes	26 642	25 434
Total Umlaufvermögen Fonds de roulement	1 320 723	1 573 754
Beteiligungen Participations	100 000	100 000
Sachanlagen Placements	195 000	145 000
Liegenschaften Immeubles	1 790 000	1 790 000
Total Anlagevermögen Total des placements	2 085 000	2 035 000
Total Aktiven Total des actifs	3 405 723	3 608 754
Kurzfristige Verbindlichkeiten Dettes à court terme	154 859	79 085
Vorauszahlung Mitgliederbeiträge Folgejahr Avance des cotisations pour l'année suivante	360 711	608 157
Rechnungsabgrenzung Régularisation comptes	265 000	217 000
Hypotheken Hypothèques	300 000	300 000
Rückstellungen Provisions	373 539	445 612
Total Fremdkapital Total du capital externe	1 454 109	1 649 854
Eigenkapital Capital propre	1 951 614	1 958 900
Total Passiven Total des passifs	3 405 723	3 608 754

Erfolgsrechnung | Comptes de résultats

	2024/CHF	2025/CHF
Mitgliederbeiträge Cotisations des membres	1 385 065	1 300 595
Übrige Erträge Diverses recettes	128 114	109 917
Total Verbandsumsatz Total des recettes	1 513 179	1 410 512
Drittkosten Frais de tiers	-645 005	-692 672
Personalkosten Frais de personnel	-890 120	-797 461
Infrastrukturkosten Frais d'infrastructure	-135 041	-132 235
Abschreibungen Amortissements	-56 992	-50 000
Rückstellung NSE Provisions NSE	6 238	11 926
Total Verbandskosten Total des frais	-1 720 920	-1 660 442
Liegenschaftenerfolg Produits des immeubles	252 850	262 910
Neutrales, Zinsen, Steuern Résultat neutre, intérêts et impôts	-39 893	-5 694
Gesamterfolg Résultat global	5 216	7 286

Impressum

Herausgeber/Editeur: Swiss Engineering STV, Weinbergstrasse 41, CH-8006 Zürich

Geschäftsführer: Pascal Gurtner

Redaktion/Rédaction: Hendrik Thielemann

Übersetzungen/Traductions: Elisabeth Gret

Bilder/Photos: Roland Keller, Doris Bosshard, Solar Butterfly, Shutterstock, Solar Butterfly, Istockphoto, Hendrik Thielemann.

www.swissengineering.ch