

## Fast 200 Absolventinnen und Absolventen eines Masters in Engineering, Integrated Innovation und Life Sciences feiern ihren Abschluss

**Am 2. Juni 2023 erhielten 186 Studierende aus drei Studiengängen des HES-SO Masters ihre Diplome. Bei der Feier im Palais de Beaulieu in Lausanne wurden zudem innovative Masterarbeiten im Zusammenhang mit Bewegungsmangel, der nachhaltigen Entwicklung und Machine Learning ausgezeichnet.**

An der diesjährigen Diplomfeier wurde der Innovationsgeist gewürdigt, den die Absolventinnen und Absolventen der Masterstudiengänge Integrated Innovation for Product and Business Development - Innokick, Life Sciences (MLS) und Engineering (MSE) angesichts der aktuellen Probleme bewiesen haben. In ihrer Ansprache betonte Sophie Tapparel, Leiterin HES-SO Master, dass sich diese jungen Menschen dank der Kenntnisse und Kompetenzen, die sie während ihres Studiums erworben haben, von Fachleuten für einen spezifischen Bereich zu solchen mit erweiterten Fähigkeiten entwickeln konnten, die in der Lage sind, aktuelle und zukünftige Herausforderungen anzunehmen.

Die Studierenden des Masterstudiengangs Innokick wurden von der Firma InsPoweredBy und vom SiLab des Instituts und der Hochschule für Gesundheit La Source beauftragt, einen Ansatz gegen den Bewegungsmangel im Kanton Waadt zu entwickeln. Das von ihnen ausgearbeitete Konzept ermutigt junge Menschen zu einer Aktivität, mit der die gemeinschaftlichen Verbindungen gestärkt werden. Ihr Projekt hat die Expertinnen und Experten der Jury besonders beeindruckt.

Im MLS wurde Coralie Granget, Absolventin der Vertiefung in Chemical Development & Production, vom Schweizerischen Verband diplomierter Chemikerinnen und Chemiker FH (SVC) für ihre Masterarbeit ausgezeichnet. Ihre Arbeit, die im Kontext der nachhaltigen Entwicklung steht, beschäftigt sich mit der Verwendung von Brauereiabfällen zur Gewinnung von Bioplastik. Gaëtan Baumgartner, der die Vertiefung in Applied Biosciences gewählt hatte, erhielt den Preis des Unternehmens Socorex für seine Masterarbeit, in der er mit Methoden der Lebensmittelbiotechnologie ein Getränk auf Kefir-Basis entwickelte.

Im MSE beschäftigte sich Cédric Campos Carvalho, der sich für die Vertiefung in Data Science entschieden hatte, mit dem Einsatz von Machine Learning zur präventiven Erkennung von Herzerkrankungen. Er klassifizierte auf innovative Weise verschiedene Herzanomalien und lieferte damit eine Lösung aus dem Bereich Data Engineering für ein Gesundheitsproblem.

Von den 186 Master-Absolventinnen und Absolventen erwarben 126 einen MSE-Abschluss, 31 schlossen den Innokick-Masterstudiengang ab und 29 erhielten einen MLS-Abschluss. 76 der Absolventinnen und Absolventen hatten sich für ein Teilzeitstudium entschieden, so dass sie nebenbei arbeiten konnten. Der HES-SO-Masterpreis für den besten Notendurchschnitt ging an Fabien Currit, Absolvent des MSE, Vertiefung in Mechanical Engineering, Pier-Luca D'Arman, Absolvent des Masters Innokick, sowie Nicholas Wolff, Absolvent des MLS, Vertiefung in Viticulture and Enology.

### Kontakt und Informationen

Sophie Tapparel, Leiterin HES-SO Master, T + 41 (0)58 900 00 31, [sophie.tapparel@hes-so.ch](mailto:sophie.tapparel@hes-so.ch)

[Vollständige Liste der Absolventinnen und Absolventen](#)

[Fotos der Diplomfeier](#)