

„Mach' MINT“ – Besuch des Bundesministers Polaschek

Besuch durch Herrn Bundesminister Polaschek und IV-Präsident Knill: Mach' MINT“

Am 6. Juni um 9 Uhr fuhr Bundesminister Martin Polaschek pünktlich vor, kurz davor war IV-Präsident Georg Knill eingetroffen. Es galt, die neue österreichische MINT-Initiative vorzustellen. Direktor Hager spannte in seiner kurzen Begrüßung den Bogen vom „Hort der thesesianischen Dessinateur bis zum Hub für zukunftsweisende (Aus)Bildung“.

Zwei unserer SchülerInnen-Teams präsentierten hochprofessionell ihre bereits ausgezeichneten (Diplom)Projekte zu Nachhaltigkeit und AI.

Beeindruckt strich Präsident Knill die Bedeutsamkeit der medial oft unterrepräsentierten hervorragenden HTL-Ausbildung im Land heraus. Bundesminister Polaschek erläuterte Wege, schon in der Elementar- und Primarstufe Interesse an MINT zu fördern. Auch er zeigte sich sehr angetan von unseren SchülerInnen.

Fragen aus dem Publikum bezogen sich auf Details des MINT-Konzeptes, die Entlastung mehrfachbelasteter weiblicher Studierender in Zusammenhang mit dem FIT-Förderprogrammen sowie auf die Sorge um ausreichend geeignete Lehrkräfte im technischen Bereich.



Verleihung des MINT-Gütesiegels 2023-2026

Der 6. Juni 2023 stand ganz im Zeichen der MINT- Initiative.

Bereits am Vormittag statteten Bundesminister Martin Polaschek und IV-Präsident Georg Knill unserer Schule unter dem Motto „Mach' MINT“ einen Besuch ab.

Am Abend wurde die Spengergasse mit dem MINT-Gütesiegel 2023-2026 ausgezeichnet. Zu der festlichen Veranstaltung im Haus-der-Industrie fanden sich VertreterInnen von 130 Bildungseinrichtungen aus ganz Österreich ein, um diese Auszeichnung entgegenzunehmen. Für die Spengergasse war Martina Schüller vor Ort, um das MINT-Gütesiegel entgegenzunehmen.

Die MINT-Gütesiegel wurden von Bildungsminister Martin Polaschek, dem Präsidenten der Industriellenvereinigung Georg Knill, dem Vizerektor der Pädagogischen Hochschule Wien Norbert Kraker und dem Präsidenten der Wissensfabrik Österreich Klaus Peter Fouquet verliehen.

Der Abend wurde durch ein abwechslungsreiches Programm von musikalischen Darbietungen über Improvisationstheater bis hin zu einer Videogrüßbotschaft der österreichischen Reserve-Astronautin Carmen Possnig abgerundet.



Shape The Future

Silicon Valley we are coming!

Das Team der Hochbegabtenförderung der HTL Spengergasse hat die Shape The Future Challenge von Moonshot Pirates gewonnen. Unter mehr als 2000 Teilnehmern haben sich die angehenden Programmierer der 4EHIF, Lilia Gerber, Luis Kalckstein, Tobias Lendl und Oliver Sommer durchgesetzt und wurden eingeladen, im September 2023 ins Silicon Valley, San Francisco Kalifornien zu reisen. Dort werden sie die Möglichkeit haben, in persönlichen Meetings Entscheidungsträger von Unternehmen wie Tesla, Meta, Apple und vielen anderen Tech-Größen persönlich kennenzulernen.

Der vom Team präsentierte und bereits umgesetzte Prototyp zur Unfallvorhersage und intelligenten Verkehrssteuerung nutzt künstliche Intelligenz und hat die hochkarätige Jury vollends überzeugt. Mit ihrer Innovation haben sie gezeigt, dass sie nicht nur technisches Know-how besitzen, sondern auch die Fähigkeit haben, reale Probleme zu lösen und einen positiven Einfluss auf die Gesellschaft zu nehmen.

Wir möchten uns bei Moonshot Pirates für die Organisation dieser inspirierenden Challenge bedanken. Durch ihr Engagement und ihren Einsatz haben sie die Plattform geschaffen, auf der junge Talente wie Lilia, Luis, Tobias und Oliver ihre Fähigkeiten unter Beweis stellen und ihre Ideen der Welt präsentieren können.



SpengerCERT*

NEU ab September: SpengerCERT*

Wir haben in diesem Jahr eine großartige Neuigkeit zu verkünden: unsere Schule wird im Herbst 2023 das schulinterne Zertifizierungszentrum SpengerCERT* eröffnen - eine Informations- und Terminbuchungs-Plattform, die Schulseitigen das Zertifizierungsangebot der HTL Spengergasse gebündelt präsentiert.

Im SpengerCERT* werden sämtliche verfügbaren Zertifizierungen aktuell gelistet und mit Informationen und eventuellen Vergünstigungen versehen.

SpengerCERT* richtet sich an Lehrende, die Zertifizierungen mit ihren SchülerInnen durchführen oder selbst eine Prüfung ablegen wollen, sowie an interessierte SchülerInnen, die Zertifikate erwerben wollen, die im Rahmen des Unterrichts nicht angeboten werden.

Ab September wird das SpengerCERT* über das Intranet erreichbar sein - Schulseitige können sich in der Webplattform registrieren (eine spengergasse.at Email ist Voraussetzung).

Im SpengerCERT*-Kalender werden, in Absprache mit den prüfenden Lehrpersonen, Prüfungstermine erstellt - eingeloggte User können durch ziehen von Tickets den gewünschten Prüfungstermin für sich reservieren.

Ein Pilotversuch für die Anmeldung der CyberOPS Associate Zertifizierung ist bereits erfolgreich verlaufen. Wir sind stolz darauf, unseren SchülerInnen und Lehrenden dieses neue Service bald zur Verfügung stellen zu können.

Das SpengerCERT* wird geleitet von Angela Stach (STC) und Andreas Stach (STA). KollegInnen, die in ihrem Bereich Zertifizierungen anbieten wollen, melden sich bitte unter certification@spengergasse.at.

Mehr Informationen zu SpengerCERT* wird es bei der Eröffnungskonferenz im September geben.



FIWARE Global Summit

Eine Abordnung der Spengergasse nahm am diesjährig in Wien stattfindenden FIWARE Global Summit teil. Es drehte sich alles um smarte Lösungen für eine nachhaltige Zukunft. From Data to Value.

Das altherwürdige Wiener Rathaus beherbergte visionäre Sessions und Talks zu hochkomplexen zukunftsweisenden Software- und Datenbanktools. Parallel fanden auch Hands-on-Workshops statt. Die internationale Community beeindruckte die teilnehmenden Studierenden. Die dargebotenen Inhalte inspirierten die Lehrenden.

Wir danken der FIWARE Foundation und der Wirtschaftsagentur Wien für das Ermöglichen der Teilnahme und bleiben mit namhaften Stakeholdern im Gespräch.



Sag´s Multi

„Sag´s Multi“ ist ein mehrsprachiger Redewettbewerb für Jugendliche ab der 7. Schulstufe. Die SchülerInnen mit und ohne Migrationsgeschichte haben die Möglichkeit, ihre sprachliche und kulturelle Vielfalt zu nutzen, um auf aktuelle Themen aufmerksam zu machen.

Am 31. Mai hat Somya Rathee, Schülerin der 4EHIF, bei der Finalrunde des mehrsprachigen Redewettbewerbs Sag´s Multi im ORF Radio-Kulturhaus - Wien ihre inspirierende Rede zum Thema "Die Lösung des Unlösbaren: Energiekrise lösen, Klima schützen - Raus aus der Komfortzone!" vor Publikum vorgetragen.

Mit Ihrer Rede in den Sprachen Deutsch und Hindi konnte Somya mit ihrer Leidenschaft für Quantum Computing und ihrem zugleich ambitionierten und unkonventionellen Lösungsvorschlag zur Energie- und Klimakrise die Zuschauer bannen.



Hier der Link zum Auftritt:

<https://tvthek.orf.at/profile/SAGS-MULTI/13892751/SAGS-MULTI-aus-dem-Landesstudio-Wien/14175248/Somya-Rathee-HTBLuVA-Wien-5-Hindi/15403837>

spenger design LAB – Karwan Cafe

Das „Karwan Cafe“ ist das erste Projekt aus der Reihe „spenger design LAB“ und wurde mithilfe unseres Projektpartners IKEA-Westbahnhof unter der Aufsicht Betreuer Christoph Lindner und von „take care!“-ZiviltechnikerInnen nach einem Entwurf der Diplomgruppe „create community“ realisiert und am 25.1.2023 eröffnet.

„Das Projekt Karwan-Haus zeigt, was alles möglich ist, wenn Menschen ihre Fähigkeiten kombinieren, um die Welt ein bisschen besser zu machen.“ - Viviane Wörther, ehemalige Schülerin und Projektleiterin „Karwan Cafe“

Das Karwan-Haus im 8. Wiener Gemeindebezirk bietet Menschen, welche auf die Beendigung ihres Asylantrages warten, eine Unterkunft. Da dieser Prozess oft mehrere Monate oder Jahre in Anspruch nehmen kann und demnach sehr belastend für die Beteiligten ist, fungiert das Gebäude während dieser Zeit als ihr zu Hause.

Aus diesem Grund sollte in den zuletzt genannten Räumlichkeiten eine ansprechende und einladende Atmosphäre geschaffen werden, welche Funktionalität mit Gemeinschaftsgefühl und reizvoller Einrichtung verbindet.

„Um diesem Ziel gerecht zu werden, werden Gemeinschaft, Funktionalität und Komfort in den Vordergrund gestellt und in einem erstellten Konzept herausgearbeitet. Stimmung, Farben, Materialien und Funktionen werden anhand der Bedürfnisse und Wünsche der Bewohner*innen gewählt, um ein einladendes Zuhause zu schaffen, welches man stolz herzeigen kann und in welchem man sich wohlfühlt.“ - *Quelle: Konzept Diplomarbeit „create community“*

Vielen Dank geht an das gesamte Team der Caritas sowie IKEA für die tatkräftige Mithilfe und finanzielle Unterstützung!



TEAM spenger design LAB #1 // von links nach rechts: Florian Thalheimer (IKEA, Country Sustainability Manager), Johanna Cederlöf (Filialeleiterin IKEA Westbahnhof), Philippa Wotke (Caritas), Christoph Lindner (HTL Spengergasse), Viviane Wörther (HTL Spengergasse), Laura Wieckowski (HTL Spengergasse), Julia Graf (Caritas), Klaus Schwertner (Caritasdirektor), Werner Pramel (HTL Spengergasse)

news*



KONZEPT – © Diplomarbeit HTL Spengergasse „create community“
PHOTOS – © Arch. DDipl. Ing. Christoph Lindner

Nähere Informationen zum Projekt finden Sie unter folgendem Link:
<https://www.takecare-zt.at/spenger-design-lab/>

Oder wenden Sie sich direkt an Arch. DDI. Ing. Christoph Lindner

50jähriges Maturatreffen

Am 23. Juni.2023 fand „auf der Katrin“ in Bad Ischl das fünfzigste Maturatreffen der höheren Kaufmännischen Abteilung statt.

Kollegin Rita Fleury-Sauer, damals in ihrem ersten Unterrichtsjahr gleich Jahrgangsvorständin der Klasse, hat zu diesem Anlass den Absolventen ein „Spengergassen“ Leibchen überreicht und die Herrschaften als Werbeträger für die Schule gewinnen können!

Wir wünschen Allen alles Gute!

