

Internationaler Austausch Animationsfilmbranche

Internationaler Besuch an der HTL Spengergasse: Als Projektpartner im Erasmus+ Projekt „ANIWORX“ durften wir im April 2022 Jože Bogataj und Matic Gortnar vom Gimnazija Škofja Loka (Slowenien), Nicolas Matji von der Lightbox Academy (Spanien), Barbara Galante und Kris Staber von arx anima (Österreich) und Klaus Ergert von der IDEUM Education GmbH (Österreich) an der Schule begrüßen. Das Projekt ANIWORX läuft über insgesamt zwei Jahre und soll Einblicke in die Animationsfilmbranche und ihre Berufsmöglichkeiten gewähren.

In Zusammenarbeit mit den beteiligten Animationsstudios soll eine Online-Plattform entstehen, die Interessenten mittels Erklärvideos in die Berufswelt und Arbeitsabläufe der Animation führt. Weiters sollen auf dieser Plattform Lehrenden aus allgemeinbildenden Gegenständen spezifisch aufbereitete Unterrichtsmaterialien zu Themen, welche für Berufe in der Animationsbranche relevant sind, zur Verfügung gestellt werden.

In dem zweitägigen Meeting an der HTL Spengergasse wurde an ersten Inhalten gearbeitet und weitere Schritte für die Erstellung der Materialien vereinbart. Abgerundet wurde der Workshop mit einem Besuch bei der arx anima – wir danken hier dem gesamten Team für die wirklich spannende Führung durch das Studio und den Einblick ins Alltagsgeschäft eines Animationsstudios.

Wir freuen uns über den gelungenen Auftakt und auf das nächste Meeting im Herbst, bei dem wir in Slowenien zu Gast sein dürfen!



High-End Machine Learning PC für die Hochbegabtenförderung

Am 28.4.2022 fand die Übergabe eines High-End Machine Learning PCs durch unseren langjährigen Partner, der S&T AG, an die Hochbegabtenförderung der HTL Spengergasse statt. Herr Direktor Gerhard Hager und der Leiter der Hochbegabtenförderung Harald Zumpf haben, gemeinsam mit begeisterten Schülern, diesen tollen Computer am Firmeninformationstag der Schule erhalten.

Die S&T AG leistet seit vielen Jahren wertvolle Unterstützung im Rahmen von Projektkooperationen, Fachvorträgen und wichtigen Inputs für die Ausbildung von Fachkräften im Bereich der Informatik an unserer Schule. Gerade immer komplexer werdende Projekte im Bereich der künstlichen Intelligenz erfordern sehr viel Rechenleistung. Ausgestattet mit einer Grafikkarte des Typs RTX 3080 eignet sich das neue Arbeitsgerät perfekt um neuen Herausforderungen zu begegnen. Die HTL Spengergasse hat durch ihre enge Vernetzung mit der österreichischen IT-Branche nicht nur die Möglichkeit tolle und innovative Projekte für die Partnerunternehmen durchzuführen, sondern jetzt auch ein tolles Werkzeug mehr, noch bessere Ergebnisse zu erzielen.

Ein ganz großer Dank an das tolle Team von S&T, vertreten durch Pamela Csiba und Hannes Föttinger!



Partner - cyber und analog/Cybergrundwehrdienst

Auch beim diesjährigen Firmen-Info-Tag FIT war der Info-Stand des Österreichischen Bundesheeres Publikumsmagnet.

Betreut wurden hunderte Schüler*innen und Studierende von Gefreiten, die HTL-Absolventen sind und den Cybergrundwehrdienst gewählt haben sowie von einem Oberst mit persönlichem Schulbezug und einem Info-Offizier der Dion6 IKT&Cyber. Natürlich waren auch fast alle Lehrer da, die neben ihrer Cyber-Tätigkeit auch bei uns unterrichten.

Es gibt eine Reihe von Diplomprojekten, die erstellt werden könnten, aber auch die Möglichkeit zum Betriebspraktikum.

Einige Ausstellungsstücke sind in der neuen Vitrine in der C-Aula zu sehen, leider ist der erste IBM-Laptop mit integriertem Drucker dafür zu groß; er kann in C1.06a besichtigt werden.



Auszeichnung AV Hesina

Heute wurde AV Mag. Bernd Hesina wegen seines großartigen Einsatzes für die Höhere Lehranstalt für Biomedizin & Gesundheitstechnik sowie die Fachschule für Informationstechnik mit Dank und Anerkennung des BMBWF bedacht. Die ministerielle Urkunde wurde im Namen des HBM von Ministerialrätin Mag.a Gabriele Winkler-Rigler verliehen.

Wir freuen uns sehr mit ihm über diese Auszeichnung.

Herzliche Gratulation.



Klimatag HTL Spengergasse 11. Mai 2022

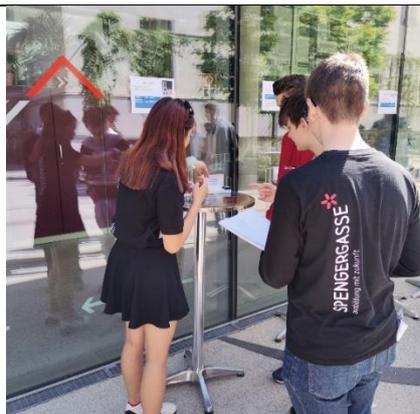
An einen wunderschönen supersonnigen Mittwoch fand unser Klimatag im Rahmen der Aktion „Deiner 1er Idee fürs Wiener Klima“ im Schulhof statt. Die 3AHWIT, Abteilung Wirtschaftsingenieur Technisches Management und Umwelt zeigten unter der Leitung von Prof. Seitz viele interessante Aspekte zur Ressourcenschonung für eine klimafreundliche Zukunft.



UpZycling Benches - aus alten Tischen werden Sitzbänke für die Schulgänge, produziert in der Werkstätte Schweißerei.



Ressource Abwasser – wie kann man aus Abwasser wieder brauchbares Wasser machen, hier war die biologische Reinigung der Renner bei allen Besuchern.



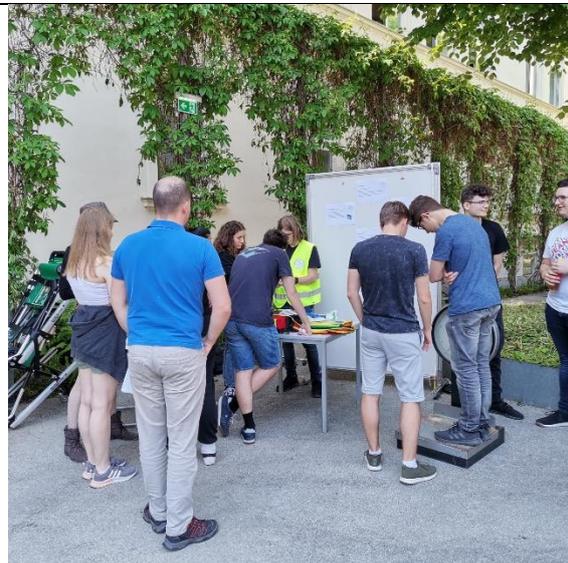
Ressource Wasser – kann man jedes Wasser trinken, einige Besucher wagten den Versuch und tranken alle zur Verfügung gestellten Wässer, obwohl nur ein Glas echtes Trinkwasser enthielt. Um Wasser zu testen, wurden verschiedene Möglichkeiten von den SchülerInnen präsentiert.



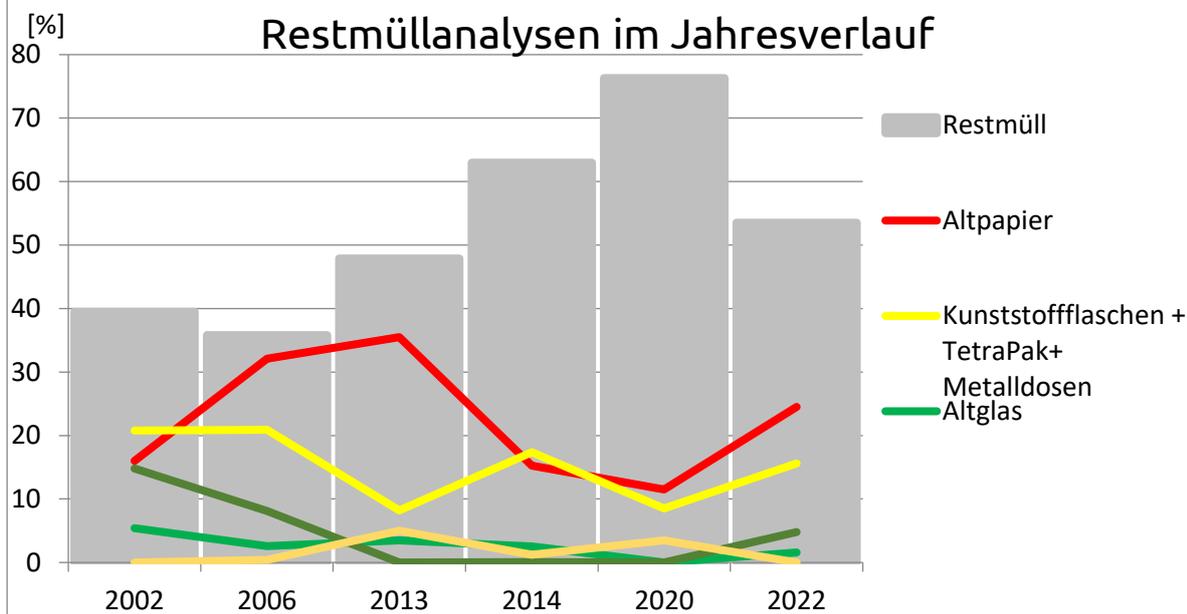
Restmüllcontainer, was da so alles drin´ ist. Leider nur 53% echter Restmüll, 25 % Altpapier, 20% Kunststoffflaschen, TetraPak und Dosen, etwas Biotonne und Altglas. Aber schade, weil ein Container kostet uns 2.576,86 €/Jahr – wir könnten somit locker 5 davon einsparen und uns 12.884 € ersparen und sinnvoller verwenden. Denn in Wien zahlt man nur für den Restmüll!



Begehrte waren die Klimapins, denn für jede eingereichte Klimaidee für Margareten gab es einen Anstecker, es gab Ideen, wie ein Pool in der HTL Spengergasse bis hin zu mehr Grün und Parks und einer Photovoltaikanlage.



Die Schulsanitäter haben fast kontinuierlich Blutdruck, Sauerstoffsättigung, Blutzucker, Körpergewicht und -größe bestimmt und alle Fragen zur Gesundheit in einer wärmeren Stadt beantwortet.



Aktuelles Showreel der Animationsklassen

Das kürzlich entstandene Showreel präsentiert Arbeiten von SchülerInnen und Studierenden der Animationsausbildungen (Höhere Abteilung und Kolleg), die in diesem sowie im letzten Schuljahr an der HTL Spengergasse entstanden sind. Das Reel beinhaltet neben Diplomprojekten der Abschlussklassen auch Projekte aus vorangehenden Jahrgängen und gibt somit einen Einblick in die große Bandbreite der beiden Ausbildungen, die von 2D- und 3D-Animation über Storytelling bis hin zu Motion Design und Videoproduktion reicht. Erstellt wurde das Showreel von Fabio Merstallinger und Christina Zsalacz, zwei SchülerInnen der 3AHMNA.

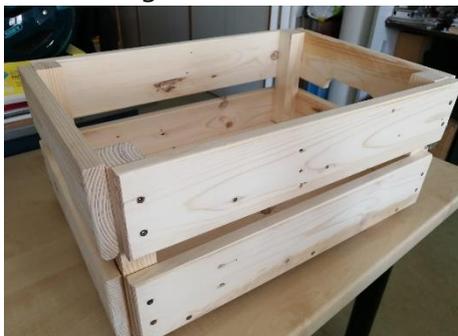
Unter folgendem Link ist das Showreel abrufbar: <https://vimeo.com/705714750>

Recycling. Der Umwelt zuliebe.

Bereits vor zwei Jahren wurde ein Projekt ins Leben gerufen, welches nachhaltig Recycling betreibt. Paletten, von diversen Einkäufen, die sonst im Müll landen, finden eine neue Verwendung. Nachdem diese Paletten im ersten Schritt zerlegt wurden, stehen diese Holzbretter als neue Werkstoffe zur Verfügung, die SuS dienen neue Werkstücke zu schaffen.

"Ein großer Dank geht an Herrn Bartak, der ein Werkzeug gefertigt hat, um diese Paletten auch zerlegen zu können."

Besonderes Augenmerk muss man allerdings auf die speziellen Kennzeichnungen der Paletten legen, denn diese beschreiben, ob das Holz unbehandelt ist oder nicht. Bei behandeltem Holz ist Vorsicht geboten, denn sonst kann es passieren, dass man die verwendeten Chemikalien in der Wohnung verweilen. Wichtig: Die Kennzeichnung des Holzes muss unbehandelt sein - um zu gewährleisten, dass keine Chemikalien bei der Herstellung der Paletten verwendet wurden.



gefertigter Werkzeugkasten; Bild 1



Bereits zerlegtes Palettenholz; Bild 2

Töchterttag 2022 an der Abteilung für Informatik

Die Abteilung für Informatik lud Mädchen der Unterstufe zu einem Programmierworkshop im Rahmen des Töchtertages.

Wir danken allen Teilnehmerinnen sowie Kolleginnen und Kollegen, die beigetragen haben, unsere Ausbildungsmöglichkeiten zur Informatikerin den jungen Interessentinnen zeigen zu können!



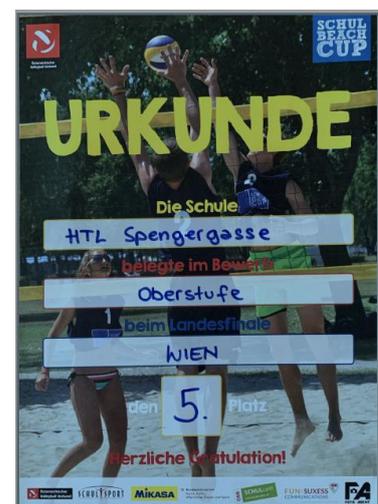
Schul-Beachcup 2022

Das Beachvolleyball-Team der HTL Spengergasse hat ihr Können unter Beweis gestellt. Am 12. Mai trumpten die Sportlerinnen und Sportler unter Wiens Sonne groß auf und konnten sich den sensationellen 5. Platz bei den Landesmeisterschaften der Oberstufe sichern.

Gegen den späteren Wiener Landesmeister beendete eine knappe Niederlage die Siegesserie des Teams im Viertelfinale. Großartige Ballwechsel und gelebter Teamgeist bleiben – wir freuen uns schon jetzt auf den Schul-Beachcup im nächsten Schuljahr!

Das Abteilungs- und Jahrgangsübergreifende Team bestand aus folgenden Beachvolleyballerinnen und Beachvolleyballern:

David Barbu (4CHIF), Michelle Breitwieser (3AHIF), Juan Gutierrez Pescador (3AHWIT), Moritz Gutschik (3BHBM), Felix Hausmann (3BHBM), Fanny Mitmannsgruber (2AHKUI), Ella Mugrauer (3AHIF), Kristina Pagura (3AHMNA), Nicole Pauer (4AHMNG), Leonie Schaferl (2AHMNA) und Florian Schmidt (2AHWIT) und den Lehrpersonen Tobias Hofmann und Eva Müller-Guttenbrunn



Ein großes Dankeschön an das gesamte Team!