

Happy Birthday Science Garden!

Wir feiern 70.000 Kinder und Jugendliche

Graz, 1. Februar Der Science Garden ist eine zentrale Koordinations- und Vernetzungsstelle, die Kindern und Jugendlichen MINT-Erlebnisse (Mathematik, Information, Naturwissenschaften und Technik) in der ganzen Steiermark anbietet. Vor erst einem Jahr wurde die Initiative von inno regio styria und ihren Partner:innen mit 350 Angeboten gestartet. Ein Jahr später hat Science Garden bereits 120 Erlebnis Anbieter:innen und über 500 qualitätsgeprüfte Angebote in seinem Repertoire. 70.000 Kinder und Jugendliche im Alter von 3 bis 19 Jahren haben u.a. Coding-Workshops, Chemie-Labore oder Naturerlebnisse besucht. Rund 50 Betriebserkundungen in steirische Unternehmen sind am Portal buchbar. Ein eigener Science Podcast in Kooperation mit Radio Igel erreicht junge Forscher:innen in den eigenen vier Wänden.

*„Vor einem Jahr sind wir mit dem Vorhaben gestartet, Kindern und Jugendlichen die Welt der Naturwissenschaften und Technik in der Steiermark altersgerecht näherzubringen. Die gemeinsame Vision der inno regio styria lautet „Jedem steirischen Kind und Jugendlichen zumindest ein qualitätsgeprüftes MINT-Erlebnis pro Jahr zu ermöglichen“. Dank der Überzeugung und dem Tatendrang unserer Gemeinschaft konnten wir eine überwältigende Zahl junger Menschen erreichen und ihnen ein qualitativ hochwertiges Angebot im schulischen Umfeld oder aber in der Freizeit bieten“, so **Stefan Stoltzka, Vorsitzender der inno regio styria.***

*„Der Bedarf an Arbeitskräften ist im Bereich der MINT-Fächer besonders groß. Wir müssen daher gerade jungen Menschen die Fülle an beruflichen Möglichkeiten in der Steiermark aufzeigen. Der ‚Science Garden‘ wurde genau dafür ins Leben gerufen und leistet einen wichtigen Beitrag in der Berufsorientierung. Die Bilanz des ersten Jahres unterstreicht dies eindrucksvoll“, so **Wirtschaftslandesrätin Barbara Eibinger-Miedl.***

Dreh- und Angelpunkt für Eltern, Pädagog:innen, Jugendliche

Das umfangreiche Online-Angebot liefert einen Überblick der über 500 MINT-Erlebnisse, die wiederum nach persönlichem Interesse gefiltert und ausgewählt werden können. Ein eigener Bereich für Pädagog:innen führt jenes Angebot an, das sich besonders gut für ganze Schulklassen eignet. Die Plattform bietet aber nicht nur Eltern, Schulen und Jugendlichen die Möglichkeit ein MINT-Erlebnis zu finden und zu buchen. Für Kinder und Jugendliche gibt es zudem die Rubrik „Explore the Science Garden“, die von zuhause aus mit Podcasts oder Experimenten zum Entdecken einlädt.

Science Garden als Kern der MINT-Community

Der Science Garden versteht sich neben den direkten Angeboten auch als Dreh- und Angelpunkt der MINT-Aktivitäten in der Steiermark. *„Wir stärken mit dem Science Garden die MINT-Community im Land und konnten etwa beim ersten steirischen MINT-Forum vor einigen Wochen über 200 Interessierte begrüßen und vernetzen. Im Herbst 2023 wird es die zweite Auflage des Forums geben, das Anbieter:innen mit Schulen stärker in Kontakt bringt.“, so **Linde Wade, Projektleiterin des Science Garden.***

Kristina Edlinger-Ploder, Rektorin der FH CAMPUS 02

Ein Jahr Science Garden – ein Jahr MINT zum Angreifen!

Die Begeisterung für technische Berufe und Ausbildungen muss früh geweckt werden. Es war im vergangenen Jahr schön zu sehen, wie junge Entdecker:innen bei unseren Veranstaltungen Freude und Erfolg gefunden haben. Ob in unserem Automatisierungstechnik Labor beim Bauen eines Miniroboters, oder bei den Mitmachstationen zahlreicher Veranstaltungen wie der Kinderuni und der Langen Nacht der Forschung. Wir freuen uns, auch weiterhin im steirischen Science Garden junge Menschen zu inspirieren, für MINT zu begeistern und zu zeigen, wie man damit die Welt verändern und Karriere machen kann.

Karl Peter Pfeiffer, wissenschaftlicher Geschäftsführer FH JOANNEUM

Der „Science Garden“ mit seinen vielfältigen und spannenden Anwendungen von Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik ist eine großartige Erlebniswelt für Kinder und Jugendliche, aber auch für Eltern und Lehrer:innen und löst viele „Wow-Effekte“ aus, die hoffentlich nachhaltig eine Berufs- oder Studienwahl beeinflussen. Mit unseren zahlreichen Experimenten aus den Bereichen Informatik, Technik, Lebensmittel, usw. konnten wir, die FH JOANNEUM, als Hochschule für Angewandte Wissenschaften unsere Begeisterung weitergeben und die Begeisterung für diese Fächer bei Teilnehmer:innen zum „Blühen“ bringen. Wir werden das Projekt auch in Zukunft mit vielen weiteren Angeboten unterstützen.

Hellmut Samonigg, Rektor der Medizinischen Universität Graz

Kinder und Jugendliche für Wissenschaft und Forschung zu begeistern, sowie durch abwechslungsreiche und niederschwellige Angebote deren Forscher:innengeist zu wecken sind Ziele, die wir bereits in unserer Kinderbetreuungseinrichtung „kinderCAMPUS“ forcieren und im Rahmen von Veranstaltungen ganzjährig verfolgen. Nach einem Jahr „Science Garden“ blicken wir begeistert auf den zusätzlichen „Push“, den unsere Angebote dadurch erhalten haben und freuen uns auf die gemeinsame Umsetzung neuer Projekte.

Willfried Eichelseder, Rektor der Montanuniversität Leoben

Das Projekt Science Garden erleichtert es Mädchen und Burschen bzw. ihren Eltern und Lehrpersonen wesentlich, von den vielen spannenden MINT-Angeboten in der Steiermark zu erfahren und diese zu nutzen. Die Montanuniversität Leoben setzt selbst zahlreiche Initiativen, um das Interesse junger Menschen für MINT-Fächer zu wecken und vermehrten Nachwuchs in diesem stark nachgefragten Bereich zu generieren, deshalb beteiligen wir uns sehr gerne an dieser Plattform. Ein Beispiel für unsere Aktivitäten ist das Projekt SCHOOL@MUL und darauf aufbauend das Lehr-Lern-Labor in Kooperation mit der PPH Augustinum. In dessen Rahmen laden wir Schulklassen ein, bei uns an der Montanuni gemeinsam mit unseren jungen Wissenschaftler:innen zu experimentieren und so Naturwissenschaften und Technik schon in einem sehr frühen Alter für sich zu entdecken."

Beatrix Karl, Rektorin der Pädagogischen Hochschule Steiermark:

Science Garden ist es gelungen, die Begeisterung der Kinder und Jugendlichen für Wissenschaft und Technik zu wecken. Es gilt nun, diese Erfahrung nachhaltig wirksam zu machen. Einen Beitrag dazu leisten unsere Empfehlungen für qualitätsvolle MINT-Erlebnisse. Dabei werden Kinder und Jugendliche in ihrer Lebenswelt abgeholt, praktische und theoretische Momente werden zu lehrreichen und unvergesslichen Erlebnissen. Das sind Investitionen in die individuelle und gesellschaftliche Zukunft.



Andrea Seel, Rektorin der Privaten Pädagogischen Hochschule Augustinum

Wie kaum eine andere Initiative setzt der Science Garden auf Kooperation und Vernetzung, bringt Anbieter:innen im Bereich MINT in Kontakt mit Hochschulen, der Industrie, Schulen und Kindergärten und ermöglicht es Kindern, Jugendlichen, Eltern und Pädagog:innen aus einem breiten und qualitätsgesicherten Angebot an Initiativen zu wählen. 500 Wissenschafts- und Technikerlebnisse in einem Jahr zeugen davon, dass der Science Garden – wie auch sein Namensgeber - auf Wachstum angelegt ist.

Harald Kainz, Rektor der Technischen Universität Graz

Der Science Garden hat sich als das gemeinsame Gesicht der Anbieter:innen von MINT Erlebnissen etabliert und macht die Angebote Steiermark weit sichtbar. Mögen auch weiterhin viele „MINT-Blumen“ im Science Garden blühen.

Peter Riedler, Rektor der Universität Graz

Als Universität Graz bieten wir ein großes Leistungsspektrum in den Naturwissenschaften an und machen uns stark dafür, dass Kinder und Jugendliche so früh wie möglich neugierig auf MINT-Fächer werden. Der Science Garden ist dabei eine ideale Plattform, um die Freude am Forschen zu wecken und das Experimentieren für sich zu entdecken. Happy Birthday und viel Erfolg!

Thomas Krautzer, Vorstand des Vereins für Standort und Gesellschaft

Städte haben in einer Wissensgesellschaft alle Vorteile. Umso mehr müssen wir uns deshalb um die Regionen bemühen. Auch die Kinder, die nicht im Zentralraum leben, brauchen eine hervorragende Ausbildung und eine Perspektive. Wir müssen daher das Thema MINT in den Regionen sichtbar und erlebbar machen. Der Verband für Standort und Gesellschaft unterstützt deshalb mit großem Engagement die Bemühungen von „Science Garden“.

Josef Herk, Präsident WKO Steiermark

Es ist wichtig, dass wir die Jugend noch viel stärker für eine berufliche Ausbildung begeistern, insbesondere in technischen Bereichen. Aus diesem Grund haben wir das Talentcenter ins Leben gerufen und unterstützen zahlreiche Initiativen. Das Projekt Science Garden hat bereits in seinem ersten Jahr für zahlreiche positive Impulse gesorgt, die Talente fördern und dem Personal- und Fachkräftemangel mittel- und langfristig entgegenwirken werden.

Über Science Garden

Der Science Garden ist eine Koordinations- und Vernetzungs-Plattform, die MINT-Erlebnisse für 3- bis 19-Jährige in der ganzen Steiermark auf www.sciencegarden.at zentral anbietet. Für eine Qualitätssicherung der Angebote sorgt ein eigenes Gütesiegel, das gemäß pädagogischer Qualitätskriterien für exzellente MINT-Erlebnisse verliehen wird. Gebucht werden die Erlebnisse immer direkt bei den jeweiligen Anbietern. Der Science Garden wird koordiniert und finanziert von den Netzwerkpartnern der „innoregio styria“. 2022 wurde der Science Garden im Rennen um den steirischen Landespreis für Kommunikation in der Kategorie Wissenschaft und Forschung mit dem PR-Panther ausgezeichnet.

Über innoregio styria

Die „innoregio styria“ ist ein von der Industrie initiiertes Innovationsnetzwerk von Unternehmen, universitären und außeruniversitären Forschungsinstitutionen sowie weiteren regionalen Akteuren www.innoregio-styria.at.