

Prättigauer Herrschäftler

Samstag, 12. Februar 2022
121. Jahrgang, Nr. 12

Prättigauer und Herrschäftler
PGH

Prättigau

Herrschaft

Fünf Dörfer

Lokalzeitung für das Prättigau, die Herrschaft und den Kreis Fünf Dörfer • Erscheint Mittwoch und Samstag • AZ CH-7220 Schiers Post CH AG

BARDILL
HOLZBAU AG

Ihr Spezialist für Türen
und CNC Bearbeitung

7233 Jenoz | +41 081 332 12 61
info@bardillholz.ch | bardillholz.ch

DRUCKEREI
LANDQUART

verlag bezirks-amtsblatt

Frey Elektroanlagen AG

Eidg. dipl. Elektro-Installateur
7220 Schiers

Telefon 081 328 26 62
Mobile 079 610 03 31
E-Mail: info@freyelektro.ch
Internet: www.freyelektro.ch

SEIT 1985 rund ums Rohr
für saubere Ablaufleitungen

REKA

081 250 55 60 | info@reka-gr.ch
www.reka-gr.ch

Schiers

Das Prättigau erhält eine eigene MINT-Academy

Schiers festigt seinen Ruf als Bildungsstandort und eröffnet im August die MINT-Academy Prättigau. Die Kurse sollen den Kindern Phänomene und Berufe aus den Bereichen Mathematik, Informatik, Naturwissenschaft und Technik näherbringen und sorgen sicher längerfristig bei der Bevölkerung im Tal für spannende Innovationen.

Der Schierser Gemeindepräsident Ueli Thöny geht nicht nur mit den Verkehrssperrungen neue Wege, auch die MINT-Angebote sind ihm seit jeher ein grosses Anliegen. «Die Gemeinde Schiers ist bestrebt, ein attraktiver und zeitgemässer Wohnort zu sein, unter anderem durch ein qualitativ hochstehendes und sowohl für Kinder als auch Eltern ansprechendes Bildungsangebot.» Das bestehende Schulangebot solle deshalb angereichert werden, und zwar durch ein MINT-Angebot, welches auch ausserhalb der regulären Unterrichtszeit stattfindet. «Es ist als regionales Projekt konzipiert: das Angebot steht Kindern aus Schiers sowie der Region offen. Die Inhalte sollen spielerisch und nicht leistungsorientiert vermittelt werden. Das Ziel ist, dass die Kinder motiviert sind und mit Freude lernen.» So ein Angebot habe natürlich auch eine grosse Wirkung auf junge Familien. «Für diese ist die Qualität der Schulen beziehungsweise des lokalen Bil-



Schiers will zukünftig viel in MINT-Kurse investieren.

Fotos: zVg

dungsangebots besonders wichtig. Je vielfältiger und aktiver das Angebot, desto ansprechender. Eine junge Familie wird zwar wohl kaum nur wegen dem MINT-Angebot ins Prättigau ziehen, aber das MINT-Angebot trägt sicher bei zu einer allgemein guten Qualität

und attraktiven Ausstrahlung eines Standorts.»

Zuerst die Kurse, dann die Integration in den Unterricht Bildung hat in Schiers einen hohen Stellenwert, sagt Ueli Thöny. «Es ist eine der strategischen Aus-

richtungen unserer Gemeinde. Nebst der obligatorischen Schule, der EMS und dem Bildungszentrum Palottis entsteht mit dem MINT-Angebot ein weiterer Pfeiler dieser Ausrichtung. Unser Bil-

dungsangebot wird dadurch noch breiter und vielfältiger.» Dass sich die Kinder in Zukunft mehr mit MINT-Themen beschäftigen können, komme auch bei der Leitung der obligatorischen Schule und auch bei der EMS gut an. «Schon in der Phase der Konzepterarbeitung wurden sie involviert. Die Gespräche mit Gabriela Rüdissühli, der Schulleiterin des Zyklus 1 und 2, haben sogar zu einer Erweiterung der ursprünglichen Idee geführt. Nebst dem Aufbau eines ausser-schulischen Angebots in einer ersten Phase sollen nun in einer zweiten Phase, ab Schuljahr 23/24, MINT-Module auch in den Unterricht eingebaut werden. Für diese zweite Phase des Projekts wird eine Zusammenarbeit mit der PH Graubünden sowie der EMS angestrebt, und zwar im Bereich der Aus- und Weiterbildung der Lehrpersonen.» Ursula Gehbauer, die frühere Leiterin des Bildungszentrum Palottis, hat das Konzept im Auftrag der Gemeinde Schiers entwickelt. Nach ihrem Weggang beim Palottis hat sie sich selbstständig gemacht und bietet nun als «The Manager for Rent» diverse Dienstleistungen an, unter anderem das Entwickeln und Durchführen von

Projekten im Bildungsbereich. So eine Fachperson an Bord zu haben, schätzt auch Ueli Thöny sehr. «Dass sie sich mit den lokalen Begebenheiten auskennt, ist zweifelsohne von grossem Vorteil. Sie wird das Projekt bis zum Start der Kurse weiter bearbeiten.» Die Projektleiterin Ursula Gehbauer freut sich auf das MINT-Angebot, das in Phase 1 mit der MINT-Academy ab August 2022 an den Start gehen wird. Die für die Prättigauer Schülerinnen und Schüler angebotenen Kurse unterscheiden sich schon von den Angeboten der Mint-Wochen: «Die MINT-Kurse der MINT-Academy finden wöchentlich beziehungsweise im Zwei-Wochen-Rhythmus statt. Die MINT-Einheiten, die in der zweiten Phase in den Unterricht eingebaut werden sollen, finden im Rahmen des Unterrichts statt, das heisst also auch mehrmalig und nicht nur ein Mal. Und weil Letztere in den Unterricht integriert sind, werden alle Kinder daran teilnehmen können.»

Interesse früh wecken

Die Hamilton Bonaduz AG ist eines der Gründungsmitglieder der MINT-Academy. Andreas Wieland und seine Hightech-Firma sind auf eine seriöse MINT-Ausbildung angewiesen. «Wir beschäftigen in Graubünden ein paar hundert Ingenieure, Naturwissenschaftler und Spezialisten, die laufend neue Produkte entwickeln. Dabei ist die Digitalisierung ein Kernthema.» Durch Frühförderungen könne Innovation entstehen. «Aus Erfahrung wissen wir, dass Kinder sich früh entscheiden, in welche Richtung sie sich entwickeln möchten. Zudem haben viele Schülerinnen und Schüler grossen Respekt vor den MINT-Fächern. Wenn man sie früh abholen kann, lohnt sich die Investition.» Den Kindern die zum Teil recht trockene Materie näher zu bringen, sei eigentlich gar nicht so schwierig. «Einerseits müssen die Kurse spannend sein, andererseits ist auch die Auswahl der Kursleitung sehr wichtig. Für gewisse Themen haben wir unsere Informatik- und Technologie-Lehrlinge eingesetzt. Die sind superfit in der Materie und verstehen die Kinder sehr gut, da der Altersunterschied noch nicht allzu gross ist. Zudem lernen auch unsere Lernenden, sich zu präsentieren und komplexe Themen strukturiert zu erklären.» Um einen Fachkräftemangel zu vermeiden, lohne sich der Aufwand aber immer. «Da es in Zukunft immer schwieriger

wird qualifizierte Mitarbeitende zu finden, zählt die MINT-Academy zu den Handlungsinitiativen, die wir selber beeinflussen können. Wenn alle Unternehmen ihren Beitrag leisten, dann sind wir einen grossen Schritt weiter.» Auch aktiv Zeit und Geld investiert Daniel Kyburz von 08EINS Chur. Doch von Frühförderung will der Informatiker nicht sprechen. «Wir haben die Erfahrung gemacht, dass die Kinder einfach neugierig sind und erfahren möchten, wie gewisse Dinge funktionieren. Die MINT-Academy bietet den Kindern die Möglichkeit, diese Neugier zu stillen und ihre Talente zu entdecken.» So entstehe automatisch Begeisterung, wenn die Kinder ein Thema besser verstehen würden und somit das Gelernte auf spielerische Weise anwenden können. Für die Churer Kurse der MINT-Academy müssen die Schülerinnen und Schüler an die Fachhochschule Graubünden, der Bündner Kantonsschule oder eben in den Räumlichkeiten der 08EINS AG in Chur, sagt Kyburz. «Die Kurse finden sechs Mal jeden zweiten Mittwochnachmittag statt und dauern jeweils zwei Stunden. Egal ob Mathematik, Informatik, Naturwissenschaft oder Technologie, die Kursleiter achten darauf, dass die Kinder neben der

Theorie hauptsächlich selber experimentieren können.» Seit Ende 2021 gibt es die MINT-Academy Surselva, zudem sind im Lyceum Alpinum in Zuoz Kurse der MINT-Academy geplant. Die MINT-Academy Prättigau wird also der vierte Standort. Und im August 2023 werden dann in einer zweiten Phase zusätzliche Mathematik-, Informatik-, Naturwissenschaft- und Technik-Programme direkt in den Schulalltag aufgenommen und im Prättigau schießen die Innovationen bald wie Pilze aus dem Boden. (Christian Imhof)

Einführung MINT-Angebote Prättigau, Phase 1

Ab August 2022 finden ausser-schulische Kurse der MINT-Academy statt.

Auf www.mint-academy.ch finden Sie mehr Informationen zur MINT-Academy.

Kursanmeldungen: Ab Mai 2022 sind Anmeldungen für Kurse der MINT-Academy möglich.

Interesse Kursleitende: Wenn Sie sich für eine Kursleitung interessieren, melden Sie sich bitte per Mail an: praettigau@mint-academy.ch

KUNDEN GEWINNEN
SIE MIT EINEM
INSERAT

Impressum

Verlag Druckerei Landquart AG
Postfach, Schulstrasse 19,
7302 Landquart
Telefon 081 328 15 66, Fax 081 328 19 55
Telefon Redaktion 081 328 15 28
info@druckischiers.ch, www.drucki.ch
Beglaubigte Auflage: 3360

Redaktion:

Christian Imhof, Leitung (cim)
Ladina Steinmann (ls)
redaktion@druckischiers.ch

Abonnementspreise:

Jährlich: Fr. 125.–, Halbjährlich: Fr. 63.–
Einzelpreis Fr. 1.50 (inkl. MwSt.)

Inserate:

Inseratenannahme direkt beim Verlag.
Insertionspreis für eine einspaltige Milli-
meter-Zeile Fr. –.72 plus 7,7% MwSt.



Die P&H erscheint zweimal
wöchentlich jeweils am
Mittwoch und Samstag.



Die P&H wird gedruckt auf
LETTURA 60. Die Herstellung
erfolgt nach dem Label
«Der blauen Engel».
Das Papier besteht aus
100% Altpapier.



Gedruckt in Graubünden
Stampà en il Grischun
Stampato nei Grigioni

