

R

REGION

Kurznachrichten

Mehr unter suedostschweiz.ch/miniregion

GLARUS

Im Güterschuppen kann wieder geskated werden

Am Samstag, 3. Februar, gibt es im Güterschuppen in Glarus eine Eröffnungsfeier. Der Verein Winter-skate Glarus lädt zum Skaten ab 14 Uhr in den Güterschuppen am Bahnhof Glarus ein. Genau wie letztes Jahr soll dadurch im Winter eine Alternative zu den Skateparks geboten werden. Die Öffnungszeiten sind noch nicht bekannt, weitere Infos gibt es auf Instagram unter «winterskategl». (red)

BRAUNWALD

Ein Gottesdienst mitten im Skigebiet

Pfarrerin Manja Pietzcker aus der Kirchgemeinde Grosstal lädt auf Samstag, 3. Februar, zu einem Gottesdienst auf der Piste ein. Laut ihrer Mitteilung geht es in Braunwald um 14 Uhr auf Seblengrat mit dem Skifahrergerbet los. Anschliessend geht es auf die gemeinsame Abfahrt zum Grotzenbüel per Ski, Snowboard oder mit der Bahn. Um circa 14.20 Uhr geht es dort weiter mit «Predigtslam» – einer Spontanpredigt mit Stichworten aus dem Publikum. Nach der Abfahrt zum Skischulareal Hüttenberg folgt dort um circa 15 Uhr das Abschlussgebet. (eing)

WIR HATTEN GEFRAGT

Wurde Ihnen bereits einmal der Fahrausweis entzogen?

82 %
Nein

18 %
Ja

Stand: Vortag 18 Uhr

FRAGE DES TAGES

Machen Sie in den Sportferien Sport?

Abstimmen auf suedostschweiz.ch. Haben auch Sie eine Frage? Senden Sie Ihren Vorschlag an forum@suedostschweiz.ch



Das Team «6417 Fridolins Robotik»: Seit Anfang Januar tüfteln die Jugendlichen wieder in der Kanti in Glarus an einem neuen Wettkampf-Roboter. Pressebilder

Sie entwickeln und bauen im Kanti-Keller einen Roboter

Die jungen Roboterbauer des Teams «6417 Fridolins Robotik» stehen vor kniffligen Aufgaben: Ihr Wettkampf-Roboter muss in diesem Jahr nebst Ringe werfen auch eine Kette hochklettern können.

von Bruno Kaddatz *

Anfang Januar ging es für das Team «6417 Fridolins Robotik» los. Auch in diesem Jahr ist die Herausforderung für die Jugendlichen gross: Ihr Wettkampf-Roboter muss Ringe werfen, schiessen oder an einer Kette hochklettern können. Und all diese Fähigkeiten müssen innerhalb von acht Wochen entwickelt werden. Denn im März reist das Team in die Türkei, um in Istanbul an einem internationalen Robotik-Wettbewerb teilzunehmen.

Im Team «6417 Fridolins Robotik» bauen Kantonsschülerinnen und -schüler mit Lehrlingen jedes Jahr einen Wettkampf-Roboter, der diverse Herausforderungen und Aufgaben zu bewältigen hat. Die Roboter der internationalen Teams treten schliesslich in Dreierallianzen bei Wettkämpfen gegeneinander an. Dieses Projekt heisst «First» (For Inspiration and Recognition of Science and Technology) und wurde in den USA gestartet. Dort ist es auch weit ver-

breitet und viele Highschools nehmen daran teil. Weltweit sind rund 3500 Teams an verschiedenen Wettkämpfen beteiligt.

Tests im Kanti-Keller

Hinter jedem erfolgreichen Projekt steckt eine gute Idee. Um diese zu finden, gingen die 25 Teammitglieder von «6417 Fridolins Robotik» in Gruppen die Aufgaben des diesjährigen Wettbewerbs durch. Bei diesem Brainstorming wurden nicht nur machbare, sondern auch witzige Idee, die wohl nicht ganz einfach umsetzbar sind, zusammengetragen. Beschliesst die Mehrheit, eine Idee zu weiterzuentwickeln, wird mit dem Bau von Prototypen begonnen. Dafür braucht es zuerst CAD-Zeichnungen, und anschliessend werden die Einzelteile produziert, bevor es ans Verbauen, Verkabeln und Programmieren des Roboters geht.

Um den Roboter zu testen, wird jeweils im Keller der Kantonsschule Glarus ein Spielfeld in etwas kleinerem Format aufgebaut.

* Bruno Kaddatz ist Mitglied des Teams «6417 Fridolins Robotik».



Spielerisches Ausprobieren im Kanti-Keller: Beim Entwickeln und Bauen des Wettkampf-Roboters sind kreative Lösungen gefragt.

IMPRESSUM

südostschweiz
Unabhängige schweizerische Tageszeitung mit Regionalausgaben in den Kantonen Graubünden, Glarus, St. Gallen und Schwyz.

Herausgeberin Samedia Press AG
Verleger: Hanspeter Lebrument
CEO: Thomas Kundert

Chefredaktion

Reto Furter (Co-Leiter Chefredaktion),
Joachim Braun (Co-Leiter Chefredaktion),
Philipp Wyss (Chefredaktor Online/Zeitung),
Stefan Nägeli (Leiter Audio/Video)

Erweiterte Chefredaktion

Olivier Berger (Stv. Chefredaktor Online/Zeitung),
Sebastian Dürst (Leiter Glarus),
Valerio Gerstlauer (Leiter Entertainment & Kultur),
Thomas Kind (Leiter Redaktion Audio/Video),
Roman Michel (Leiter Sport),
Patrick Nigg (Leiter In- & Ausland),
Stefan Schmid (Leiter Wirtschaft),
Ursina Straub (Leiterin Qualität),

Stefanie Studer (Stv. Chefredaktorin Online/Zeitung),
Corinne Raguth Tscharner (Stv. Chefredaktorin Online/Zeitung)

Ressort Glarus

Daniel Fischli, Sara Good, Ruedi Gubser (Sport),
Marco Häusler, Paul Hösli, Marco Lüthi, Martin Meier,
Fridolin Rast, Sasi Subramaniam (Bild), Ueli Weber

Ressort Entertainment & Kultur

Carsten Michels, Ruth Spitzenpfeil

Ressort Nachrichten

Charlyn Jahnel, Manuela Meuli,
Korrespondenten:
Birgit Baumann (Berlin), Stefan Brändle (Paris),
Mareike Enghusen (Tel Aviv), Rudolf Gruber (Wien),
Inna Hartwich (Moskau), Fabian Kretschmer (Peking),
Thomas Roser (Belgrad), Ralph Schulze (Madrid),
Thomas J. Spang (Washington), Peter Stäuber (London),
Dominik Straub (Rom), Michael Wrase (Nahost)

Ressort Sport

Bernhard Camenisch, Johannes Kaufmann,
Melanie Mohr, Stefan Salzmann (Stv. Leitung),
Claudio Sidler, Tobias Soraperra, Annick Vogt

Ressort Visual

Denise Meyer (Leitung), Olivia Aebli-Item (Leitung Bild),
Rico Kehl (Grafik), Livia Mauerhofer (Bild)

Ressort Graubünden

Daniel Banzer, Gion-Mattias Durband, Pierina Hassler,
Karin Hobi, Daria Joos, Ammar Jusufi, Silvia Kessler,
Romina Kranz, Marius Kretschmer, Patrick Kuoni,
Petra Luck, Nicole Nett, Jano Felice Pajarola,
Anna Maria Panier, Kristina Schmid, Mauro Sutter,
Piroska Szonya, Suela Tuena, Béla Zier, Simone Zwinggi

Verlag und Inserate

Geschäftsführer: Thomas Kundert

Verbreitete Auflage

(Südostschweiz Gesamt): 62 586 Exemplare,
davon verkaufte Auflage 58 113 Exemplare
(WEMF / KS-beglaubigt 2023)

Reichweite

131 000 Leserinnen und Leser (MACH-Basic 2022-2)
Erscheint sechsmal wöchentlich

Titel der «Südostschweiz» Frühere Titel der Samedia Press AG:
Bündner Zeitung, Glarner Nachrichten, Der Gasterländer, Seepresse,
Neue Bündner Zeitung, Der Freie Rätler, Bündner Volksblatt, Gazzetta
Grigionesa, Gassetta Grischuna, Oberländer Tagblatt, Gassetta
Romontscha, Fögl Ladin. Affilierte Titel: March Anzeiger, Höfner
Volksblatt, Sarganserland

Bekanntgabe von namhaften Beteiligungen der Samedia Press AG i.S.v. Art. 332 StGB: LZ Linth Zeitung AG.

Adressen

Redaktion Südostschweiz, Obere Allmeind 2c,
8755 Ennenda, Telefon 055 645 28 28

E-Mail

glarus@suedostschweiz.ch;
forum@suedostschweiz.ch;
meinegemeinde-gl@suedostschweiz.ch

Kundenservice/Abo

Samedia, Obere Allmeind 2c, 8755 Ennenda,
Telefon 0844 226 226, E-Mail: abo@samedia.ch

Verlag

Samedia, Someraustrasse 32, 7007 Chur,
Telefon 081 255 50 50, E-Mail: verlag@samedia.ch

Inserate

Samedia Promotion AG, Obere Allmeind 2c, 8755 Ennenda,
Telefon 055 645 38 88, Fax 055 645 38 00,
E-Mail: glarus.inserate@samedia.ch

Abopreise unter

www.suedostschweiz.ch/aboservice

Wir behalten uns alle Rechte vor. Dies gilt insbesondere für deren Speicherung, Bearbeitung, Verarbeitung, Vervielfältigung und Verbreitung und gilt für Printprodukte, Webseiten, Soziale Medien, Training für maschinelles Lernen (AI) etc. Um redaktionelle Texte, Bilder oder Fotos zu verwenden ist eine schriftliche Zustimmung der Geschäftsleitung erforderlich. Die Redaktion behält sich zudem das Recht vor, veröffentlichte Beiträge in eigenen gedruckten und elektronischen Produkten zu verwenden oder die Nutzung Dritten zu gestatten. Für jegliche Verwendung von Inseraten ist die Zustimmung der Geschäftsleitung erforderlich (© Samedia AG, © Samedia Press AG, © Samedia Promotion AG).

WAN IFRA
Accredited
FSC-ACC-022
FSC: Trademark © 1996
Forest Stewardship Council A.C.