

Ihr Reisebüro
in Burgdorf

Wir nehmen uns Zeit für Sie und
Ihre Urlaubswünsche!

Reisebüro Honemann
Poststraße 8 • 05136/8 50 08
www.urlaubsfun.eu

Marktspiegel

Burgdorfer & Uetzer Nachrichten

Marktstraße 16, 31303 Burgdorf
(0 51 36) 8 99 40

Nr. 9, 50. Jahrgang
Sonabend, 1. März 2025

Ihre
Prospekt-
Beilage
in diese
Zeitung

Marktspiegel

Burgdorfer & Uetzer Nachrichten

Tel. (0 51 36) 8 99 40

Versammlung der
Jugendfeuerwehr

HEESSEL (r/fh). Die Kinder- und Jugendfeuerwehr Heeßel kommt zu ihrer Jahreshauptversammlung zusammen. Sie beginnt am Sonnabend, 8. März, um 15 Uhr im Feuerwehrhaus, Dorfstraße 15. Im Anschluss an die Versammlung gibt es Kaffee und Kuchen. Es wird um Zuzug oder Absage bis zum 1. März gebeten.

Frühstück zum
Frauentag

BURGDORF (r/fh). Anlässlich des Internationalen Frauentags laden die Gleichstellungsbeauftragte und der Arbeitskreis „Frauen in Burgdorf“ zu einem besonderen Vormittag ein. Am Samstag, 8. März, findet von 11 bis 14 Uhr im Gemeindehaus an der Lippoldstraße 15 ein Frauenfrühstück mit abwechslungsreichem Programm statt.

Höhepunkt ist ein Auftritt der Poetry-Slammerin Antonia Josefa, die mit ihren Texten zum Nachdenken und Schmunzeln anregt. Die Ausstellung „Was zur Gleichstellung noch fehlt“ sowie eine Infobörse und ein Büchertisch ergänzen das Programm.

Teilnehmerinnen sind gebeten, etwas zum Büfett beizusteuern. Anmeldungen nimmt die Gleichstellungsbeauftragte Petra Pape entgegen, per E-Mail an Pape@burgdorf.de oder unter Telefon (05136) 898310. Wer eine Kinderbetreuung benötigt, wird gebeten, sich bis zum 5. März anzumelden.

Stadtmarketing

9.3.

Verkaufsoffener
SONNTAG

13 - 18 Uhr

Burgdorf

Anzeigenannahmeschluss für die
nächste Ausgabe:
Donnerstag, 12.00 Uhr

Seien Sie dabei:
DAIKIN Handball-Bundesliga

Die Recken
vs.
HSV Hamburg

Sonntag, 06. April 2025
Anwurf 16:30 Uhr in der ZAG Arena Hannover

Schüler konstruieren Autos

Physiklehrer gestaltet den Unterricht zum Thema „Energie“ praxisnah

BURGDORF (r/fh). Physikunterricht in der siebten Klasse – das klingt nach Formeln, Theorien und abstrakten Konzepten. Doch am Gymnasium Burgdorf hat der Lehrer Kassem Fakih den Unterricht zum Thema „Energie“ praxisnah gestaltet. Statt nur über Wirkungsgrad, Energieübertragung und Leistung zu sprechen, bauten die Schüler ihre eigenen Autos und machten damit Physik erlebbar.

Insgesamt zwei Doppelstunden und zahlreiche freiwillige Arbeitsstunden in der Freizeit widmeten die Schüler ihrem Projekt, ein Auto von Grund auf selbst zu konstruieren. Sie starteten mit dem Einbau von Achsen und Rädern, entwickelten stabile Unterbauten und beschäftigten sich intensiv mit der Frage, wie sich die Bewegungsenergie des Motors effizient auf die Räder übertragen lässt.

Dabei waren sowohl Kreativität und Problemlösungsfähigkeiten als auch handwerkliches Geschick gefragt. Löten, Schaltkreise verlegen und das Finden eines optimalen Designs für ein stabiles Fahrverhalten gehörten ebenso zu den Aufgaben wie die Anwendung physikalischer Grundprinzipien.

Die Wahl des Autos als Projektgegenstand war kein Zufall. Die deutsche Automobilindustrie steht aktuell oft im Mittelpunkt negativer Schlagzeilen – sei es durch Herausforderungen bei der Elektromobilität oder den zunehmenden internationalen Konkurrenzdruck. „Ich wollte den Schülern ein anderes Bild vermitteln“, erklärt Physiklehrer Kassem Fakih, der das Projekt leitete. „Ohne die Probleme kleinzureden, ging es uns darum, den Jugendlichen zu zeigen, dass mit Wissen, Mut und En-

Patrick Piefkowski (von links), Kassem Fakih und Marion Fecht-Christoffers von der Schulleitung begutachten die Autos der Schüler.

Foto: privat

gagement Innovationen möglich sind. Ich wollte sie motivieren, selbst die Zukunft mitzugestalten und nicht in Resignation zu verfallen.“

Den krönenden Abschluss des Projekts bildete ein Wettbewerb, bei dem die selbstgebaute Fahrzeuge auf Herz und Nieren getestet wurden. Bewertet wurden unter anderem Design, Fahrverhalten und Effizienz. Als besonderer Gast war Patrick Piefkowski von Volkswagen eingeladen, der mit seiner Fachkompetenz die Arbeit der Schüler bewertete und hilfreiches Feedback gab. „Die Begeisterung der Schüler war beeindruckend“, so Piefkowski. „Ich wünschte, ich hätte als Schüler ebenfalls an solchen Projekten teilnehmen dürfen.“

Den ersten Platz belegten Malte, Peer, Niklas, Deniz und Tammo. Der zweite Platz ging

an Maira, Nelly, Linda und eine weitere Mitschülerin. Aber unabhängig von der Platzierung waren sich die Siebtklässler zum Schluss einig: Diese Art

Die Siebtklässlerin Enna zeigt das Auto, das sie mit ihrem Team gebaut hat.

Foto: privat

des Unterrichts hat nicht nur Spaß gemacht, sondern sie auch motiviert, sich intensiver mit physikalischen Zusammenhängen auseinanderzusetzen.

SAISON
WARE

Stadtmarketing

9.3.

Verkaufsoffener
SONNTAG

13 - 18 Uhr

Burgdorf

1/2
PREIS

ALLES MUSS RAUS!

50% Rabatt auf den Grundpreis – falls noch niedriger, gilt der aufgeklebte Sonderpreis! Nicht auf NOS-Basics und Ware aus kommenden Saisons, die mit einem gelben Punkt gekennzeichnet ist.

polch

Schuhe seit 1896

31303 Burgdorf
Marktstraße 22

AKS

automotive GmbH

Caravan

Fachbetrieb

Karosserie

Fachbetrieb

Autolackier

Fachbetrieb

Karosserie- & Lackierzentrum Burgdorf

UNFALL-INSTANDSETZUNG

Pluw's – Ukw's – Omnibusse u.v.m.

AUTOLACKIEREREI

Pluw's – Ukw's – Omnibusse – Industrielackierungen

STEINSCHLAGREPARATUR

und Neuverglasung

SMART-REPAIR

kosten sparende Reparaturen

Wollenweber Straße 8 • 31303 Burgdorf/Hannover

Tel.: 0 51 36 / 97 12 90 • www.aksautomotive.de

DER KIND
GLEITSICHT-
DEAL

BIS ZU
150€
SPAREN!

NUR FÜR KURZE ZEIT:

KIND Gleitsichtgläser zum Sonderpreis

Burgdorf
Marktstraße 52

Burgwedel
Von-Alten-Straße 21

KIND

VW SERVICE –
JETZT WIEDER
IN BURGWEDEL.

HACKEROTT.de

Autopark Hackerott | Kokenhorststraße 6 | Burgwedel

VW Logo

Service