hallo Lokales SONNABEND, 11. MÄRZ 2023

# Das Rätsel der dunklen Materie

Salzgitters VHS lädt ein zu Online-Vortrag mit Wissenschaftsredakteurin Dr. Sibylle Anderl



Expertin für den Kosmos: Dr. Sibvlle Anderl arbeitet als FAZ-Redakteurin. FOTO: KATRIN BINNER

Salzgitter. Die Volkshochschule der Stadt geht kommende Woche einem Mysterium auf den Grund. In einem Online-Vortrag widmet sich Wissenschaftsredakteurin Dr. Sibylle Stefanie Anderl in ihrem Vortrag, am Mittwoch, 15. März, um 19.30 Uhr der "Dunklen Materie", die sie als "das große Rätsel der Kos-mologie" beschreibt. Auf der https://app-Internetseite 14.salzgitter.de/kuferweb können sich Interessierte anmelden in der Kategorie Spezial.

"85 Prozent der Materie in unserem Universum existieren in einer Form, die wir nicht direkt beobachten können und die mit den uns bekannten Materieteilchen allenfalls sehr schwach in Interaktion treten", sagt die Expertin. Wer sie zu verstehen versuche, so Dr. Sibylle Anderl, streife fast alle Themen, die der Kosmos bereithalte: "Von der Entwicklung und Dynamik der Galaxien über Galaxienhaufen bis zu den größten kosmischen Strukturen und schließlich die

Zeit kurz nach dem Urknall und die Entwicklung des Universums im Ganzen.

Dr. Sibylle Anderl ist Redakteurin der Frankfurter Allgemeinen Zeitung, schreibt für das Wissenschaftsressort und das Feuilleton. Sie hat in Astrophysik über Stoßwellen im interstellaren Medium promoviert und als Gastwissenschaftlerin zu den Themen Sternenentstehung und Astrochemie am Institut de Planétologie et d'Astrophysique de Grenoble geforscht.

Fordert ein neues Wasserethos: Prof. Dr. Dieter Gerten. FOTO: KLEMENS KARKOW

#### Die globale Wasserkrise

Prof. Dr. Dieter Gerten geht in seinem Vortrag am Donnerstag, 16. März, um 19.30 Uhr der Frage nach: "Lässt sich eine globale Wasserkrise abwenden?" Für ihn sind "Zusammenhänge mit Nahrungsmittelknappheit und mangelnder Anpassung an den Klimawandel offenkundig" deshalb gehörten Wasserkri-

Dicke Rippe

3.99

Putenoberkeule mit Haut und

mit Knochen, frisch

sen mittlerweile zu den größten globalen Risiken für Wirtschaft und Gesellschaft. Der Wissenschaftler fordert ein neues Wasserethos, das die durch lokale und planetare Umweltbedingungen gesetzten Grenzen akzeptiert und die Gewässerökosysteme wieder in einen intakten Zustand führt. Es umfasse darüber hi-

Schweineschulter ohne Knochen

mit Schwarte zugeschnitten

459

Fanggebiet: Gefangen im Nordostatlantik (westlich Schottlands) 1 kg

Sprotten kaltgeräuchert.

naus den gerechten Zugang aller Menschen zu sauberem Wasser. Dieter Gerten ist Professor für Klimasystem und Wasserhaushalt im Globalen Wandel und Experte des weltweit renommierten Potsdam-Instituts für Klimafolgenforschung (PIK). Er zählt zu den wichtigsten Klimaforschern in Deutschland.



Kostenlose Kundenhotline: 0800 – 325 325 325 ark







189

\* Alle Artikel solange der Vorrat reicht. Für Druckfehler keine Haftung. Alle Preise sind in Euro inkl. MwSt. Abgabe nur in haushalts-üblichen Mengen. Abbildungen ähnlich. Alle Artikel ohne Deko. Diese Angebote gelten nur in dem nachfolgenden werbende Markt:

Teigtaschen mit Kartoffeln

450 g Pack

**2**.09

Pasta filata Käse

10% Fett i.Tr., 160 g Pack.,

Twaróg

Frischkäse "Twarog

**20% Fett,** 250 g Pack., 1 kg = 4,76

(4) Mo-Fr 09:00 - 19:00 sa 09:00 - 18:00 05341 2259420

Mix Markt Salzgitter Inhaberin: Olga Reichert Krühgarten 79 38228 Salzgitter

#### Musikalische Vesper in Mariae Jakobi

Salzgitter. Eine musikalische Bläser- und Orgelvesper zum Josef-Tag beginnt am Samstag, 18. März, um 18 Uhr in der St.-Mariae-Jakobi-Kirche. Ausführende sind der Propsteiposaunenchor Salzgitter-Bad und Propsteikantorin Pia-Cécile Kühne. Der Eintritt ist

## **Beatband feiert** 55. Geburtstag

Salzgitter. Diese Schnapszahl wollen "Jimmy and the Scamps" richtig feiern. Eine der ältesten Beatbands aus Salzgitter wird 55. Am Freitag, 17. März, lassen die Musiker in der Kniestedter Kirche zusammen mit ihren Fans, Freunden und Bekannten die Korken knallen. Sie reisen zurück in die Beatzeit der 60er Jahre, nehmen das Publikum mit. Lieder von den Rolling Stones, Beatles, Lords und vielen anderen bekannten Interpreten werden zu hören sein. Den Auftakt gestalten "The Classic Shadows" mit Songs von den Shadows. Einlass ist um 18 Uhr, Start um 19 Uhr. Tickets gibt es im Vorverkauf in der Lesezeichen-Buchhandlung in Salzgitter Bad für 15 Euro, an der Abendkasse kosten sie 18.

### "Kiddy-Markt" in der Lindenhalle

Wolfenbüttel. Premiere in der Lindenhalle. Am Sonntag, 19. März, von 11 bis 14 Uhr ist der "Kiddy-Markt" zum ersten Mal in Wolfenbüttel zu Gast. Dann heißt es kaufen, feilschen und stöbern bei einem der größten Indoor Second-Hand-Basare rund ums Kind in der Region. Der Eintritt kostet drei Euro für Erwachsene, Kinder bis 17 Jahre zahlen nichts. Interessierte Verkäufer können sich unter Telefon (05361) 881399 oder im Internet unter www.nhvsevents.de für einen Standplatz anmelden. Die Tische und Stühle werden vom Veranstalter bereit gestellt.

#### Karriere bei der Polizei

Braunschweig. Die Agentur für Arbeit informiert am Dienstag, 14. März, um 16 Uhr über die Einstiegs- und Karrierechancen bei der Polizei. zu Gast ist Sandra Gläser, Mitarbeiterin der Polizeidirektion Braunschweig im Bereich Aus- und Fortbildung. Die Veranstaltung läuft im Raum C209 am Cvriaksring in Braunschweig. Anmeldung unter www.eveeno.com/polizeinds\_1.