

Vortrag
Wie Raumschiffe „ticken“

MITTE. Dass Raumschiffe und Satelliten im Inneren einen sensiblen Kern haben, erklärt Jan-Gerd Meß vom Deutschen Zentrum für Luft- und Raumfahrt in Bremen im Rahmen der Veranstaltungsreihe „Science goes public!“ am Donnerstag, 17. Oktober, im Cafe de Fiets.

Disco in der Arena
Eislaufen zu heißer Musik

LEHE. Die erste Eisdisco in dieser Saison startet am Freitag, 18. Oktober. In der Zeit von 16 bis 19 Uhr geht es an diesem Nachmittag dann heiß her in der Eisarena Bremerhaven.

Hier ist der Lehrer kein Alleinunterhalter

Kaufmännische Lehranstalten setzen im Bildungsgang Einzelhandel auf Selbstorganisiertes Lernen

VON CHRISTOPH BOHN

MITTE. Der Lehrer steht vorne an der Tafel, die Schüler sitzen auf ihren Plätzen und hören zu – Frontalunterricht nennt sich das. Bei den Kaufmännischen Lehranstalten (KLA) geht man hier seit mehreren Jahren auch andere Wege.

„Wir arbeiten seit 2005 an diesem Thema“, berichtet Schulleiter Peter Reckemeyer. Dabei seien die einzelnen Bereiche aber unterschiedlich weit. So führe man derzeit in der zweijährigen Höheren Handelsschule sogenannte Lernfelder ein.

2015 begonnen
Seit 2015 haben die KLA diesen Bereich stetig weiterentwickelt. „Wir denken Unterricht ganz neu, wir sind weg von der klassischen Form“, sagt Johanna Pye, Bildungsgangleiterin des Bereichs Kaufmann/Kauffrau im Ein-



Einzel und in Gruppen arbeiten die Schüler an Themen. Zur Recherche stehen Bücher und das Internet zur Verfügung.

FOTO: BOHN

zelhandel. Sie ist zusammen mit Sven Heidemeyer, der sich selber gerne als Designer und Begleiter von Lernprozessen beschreibt, und einem ganzen Team von jungen Lehrkräften für die Lernlandschaft zuständig.

„Die Abkürzung SOL wird auch gerne spöttisch als Schule ohne Lehrer übersetzt. Aber genau das ist es nicht“, sagt Heidemeyer. Dabei könnte man genau zu diesem Schluss kommen, wenn man in die einzelnen Räume schaut und dort nur Schüler in Gruppen und einzeln sitzen sieht.

weg, um Hilfestellungen zu geben und nach dem Rechten zu schauen.

Ziel: Schüler auf die richtige Spur bringen

„Ganz platt gesagt, wollen wir die Schüler auf die richtige Spur bringen“, erläutert Heidemeyer das Konzept, das aus mehreren Phasen besteht. Los geht es mit der Orientierungsphase: „Dabei erzählen wir erst einmal, worum es geht und wo wir hin wollen.“

Schritt gibt es Punkte. Je mehr Punkte der Schüler sammelt, desto besser die Note. „Dabei legt jeder Schüler von Anfang an fest, was er erreichen möchte“, erläutert Heidemeyer.

In den folgenden Phasen gibt es jeweils Arbeitsaufträge. Dabei erarbeiten sich die Schüler in Gruppen das jeweilige Wissen. Im Anschluss daran soll das Gelernte verarbeitet werden.

„Wir unterstützen auch in Einzelgesprächen“, sagt Pye. In Phase vier folgt eine Praxisanwendung: Die Schüler müssen einen bestimmten Fall lösen.

Doch auch bei diesem Lernmodell gibt es Erfolgskontrollen in Form von Klassenarbeiten und Prüfungen. „Denn es ist keine weichegipulte Pädagogik“, meint Heidemeyer. Am Ende gebe es aber noch eine Auswertung, ergänzt Pye. „Dann vergleichen wir das Ergebnis mit dem anfänglichen Ziel und versuchen – wenn es nicht erreicht wurde – herauszufinden, woran es lag.“

Damit die Schüler auf diese neue Unterrichtsform gut vorbereitet sind, gibt es eine

„Wir denken Unterricht ganz neu.“
Johanna Pye, Kaufmännische Lehranstalten

Einführungsphase. „Wir nutzen dazu gerne die Zeit zwischen den Sommer- und Herbstferien“, sagt Pye. Das SOL komme bei den Schülern gut an, sagt sie. Und es nütze ihnen auch in ihrem Beruf: „Sie bekommen neben dem Wissen viel soziale und kommunikative Kompetenz.“

Skepsis bei einzelnen Firmen

Skepsis gebe es allerdings vereinzelt bei den Betrieben, in denen die Schüler ihre Ausbildung absolvieren. „Einige Firmen können mit dieser Unterrichtsart nichts anfangen“, meint Schulleiter Reckemeyer. Deswegen lade man eventuelle Kritiker gerne in die Schule ein, damit sie sich persönlich ein Bild machen könnten.

Bundesweit sind die KLA mit ihrem SOL sehr angesehen. „Wir sind da sehr weit vorne und erfahren eine hohe Aufmerksamkeit“, sagt Pye. Immer wieder gebe es Besuche aus ganz Deutschland.

Mehr Infos zum Konzept des Selbstorganisierten Lernens (SOL) und zu den Lernlandschaften gibt es auf den Seiten der Schule im Internet.

www.kla-bremerhaven.de

VERSCHIEDENES

Advertisement for tccapitol dance studio. Includes text: '... für Paare: Neue Anfängerkurse • Welttanzprogramm', 'Darf ich bitten, gnädige Frau?', 'So 20.10. um 18:00 Do 19:00, Fr 19:00', '21,50 €/Monat für das gesamte Clubprogramm'.

Renovierung und Schimmelbeseitigung vom Dach bis zum Keller! ☎ 0176/58813038

Advertisement for tccapitol dance studio. Includes text: '... für KI & Ju: (alles Einsteigerkurse)', 'Fundance für Minis (ab 3 Jahre)', 'Ki-Pop (ab 10 Jahre)', 'Zumba (ab 10 Jahre)', 'Jazzdance 1 + 2 (ab 8/ab 12)', 'Charo-Dance 1 + 2 (ab 4/ab 8)', 'Ballroom 1 + 2 + 3 (ab 10/ab 12)', 'Hip Hop 1 + 2 (ab 8/ab 12)'. '21,50 €/Monat für das gesamte Clubprogramm'.

Hobbykünstler gesucht für Weihnachtsmarkt am 14.12. und 15.12.2019 in Drangstedt/Geestland. Küstenbaumschule, ☎ 04704/1358

Male, tapaziere gün.! ☎ 3 49 89

Umzüge/Lagerung ideal Transport, ☎ 9 21 25 56

Advertisement for LOSCHE. Includes text: 'REWEERHAVENS NEUE LOCATION IM BACKSTEIN-FLAIR MIT INDUSTRIE-CHIC!', 'Überzeugen Sie sich selbst vom individuellen Charme des historischen Charmes und nutzen Sie das eindrucksvolle Ambiente für Ihr Event.', 'www.losche.events', 'Hafenstraße 140 27576 Bremerhaven'.

Advertisement for Das Sockenstübchen. Includes text: 'Heerstedter Str. 20', 'Wir sind vom 14. bis 18.10.19 von 9 – 12 und von 15 – 18 Uhr noch einmal mit einem großen Sonderverkauf für Sie da.', 'Es freuen sich auf Ihren Besuch Liane & Angelika'.

Advertisement for GREENTEAM Gartenservice. Includes text: 'v. A bis Z schnell, gut, günstig', 'R. Rermannann 0471/3910575', 'Brunnen bohren! 0171/3150453', 'Photovoltaik, Solarstrom Wiebach-Elektrotechnik ☎ 04 71/21403'.

Advertisement for tccapitol dance studio. Includes text: '... für Paare & Solisten: Anfängerkurse/Specials', 'ab 21.10.2019 Mo + Fr', '21,50 €/Monat für das gesamte Clubprogramm'.

Advertisement for Fahlbusch Elektrotechnik. Includes text: 'An der Mühle 9 • 27570 Bremerhaven Telefon 04 71/8 20 95', 'www.fahlbusch-elektrotechnik.de', 'MöBELTRANSPORT WENHÖNER ☎ 0471/173660'.

Advertisement for Fitness: (für Anfänger/Innen und Fortg.). Includes text: 'www.tccapitol.de', 'www.facebook.com/tccapitol', 'WhatsApp: 0152 52862075', 'Zumba, Pilates&Mix, PyB, Flexi-Swing, Latin&Step-Aerobic, Club Z-Dance, X-DO, Musical Dance, Contemporary, Yoga, Rücken Vital, Family Fitness, Urbaner Tanz, Aero-Bop-Mix, Tabata, Ballett Fitness, Aerobic, Bauch-Beine-Po, Indoor Cycling ... und vieles mehr', 'ab 21.10. Mo+Di+Mi+Do+Fr', '21,50 €/Monat für das gesamte Clubprogramm'.

Advertisement for TREPPE RENOVIERUNG. Includes text: 'Beratung • Verkauf • Verlegearbeiten', 'A. Runke, Tel.: 0172-5430597', '24h Betreuung aus Polen', 'Securina Liebelt - Regionaler Anbieter • Tel. 04744-9000550'.

Advertisement for Wir ordnen Ihre Füße und halten Sie fit!. Includes text: '21,50 €/Monat für das gesamte Clubprogramm', '☎ 0472-20222'.

Sieht Ihr Garten, Rasen, Pflaster schief ab? Dann machen wir was Schönes draus! M. Adler ☎ 04704/230752 oder www.mobiler-gartenservice.de

Advertisement for MAHLER'S TREPPEHAUSREINIGUNG. Includes text: '☎ 0471/51454'.

Erladige Gartenarbeiten jeglicher Art von A bis Z: Heckenschnitt, Bearbeiten und vieles mehr. ☎ 0176/25250388

Advertisement for Wip polstern für Sie! Polsterei Helbig. Am Siel 5 ☎ 51387', 'Fußpflege, Bohnenbreden 21, Ebnv., auch Hausbesuche „Pflege Deluxe“ ☎ 41895722', 'UMZUGSGESTALTUNG NORD ☎ 0471 98 21 08 98'.

Biete Gartenarbeit aller Art, inkl. Entsorgung Herbstlaub! Jetzt 20% Rabatt sichern! ☎ 0162/5790834

Advertisement for Inserieren bringt Gewinn

Advertisement for GESUNDHEITSDIENST. Includes text: 'Besprechen v. Gürtelrose, Warzen, Schmerzen, Hauterkrankungen ☎ 04746/931728'.

Ich nehme mir Zeit für Sie bei belastenden Ereignissen, Traumata, psychosom. Beschwerden. ☎ 04746/931728

Advertisement for BEKANNTSCHAFTEN. Includes text: 'Er. 75 J., su. Sie, schlank, für Gesandten, Rm. Verberstedt. ☎ ZS 1344 a. d. Ztg.', 'Er. 62. NR, 1,80 m, su. Sie. Alles kann, nichts muss. ☎ 0176/86819716'.

Advertisement for KONTAKTANZEIGEN. Includes text: 'Laura + Lea! ☎ 0152/37761531'.

Advertisement for www.X-Ladies.de. Includes text: 'Neue TOP-Girls für Dich!', 'Unserstellige Jasmin 0471-48363110', '75F Luder Manuela 0471-48129654', 'Vers. Nympha Sofia 0471-50423629', 'Gelie.ital. Milf Joana 0471-48187578', 'Sexy Lady Michelle 0471-48159997', 'Sexy Geliebte Ella 0471-41858897', 'DOM! Sabrina Bizarre 0471-50423627'.

Advertisement for www.CLUB-PALMA.com. Includes text: 'Girls FXK Suava • 04421-7722127', 'Eskertrage 145 • 26389 Wilhelmshaven'.

Advertisement for Nina 25 J., 146 cm, rassist, erfüllt jeden Wunsch v. A-Z! BHV ☎ 0175/908 76 59

Advertisement for SEXY PATRICIA • Lack & Straps. Includes text: 'Blonde KARIN aus Polen • naturhell • liebt Sex, sodass wir beide viel Spaß haben • liebe von A-Z', 'BHV ☎ 0151-26117486'.

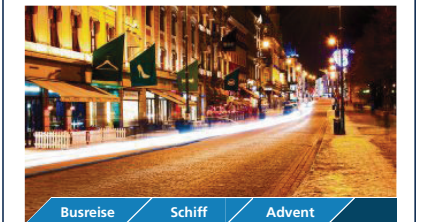
Advertisement for ANKAUF. Includes text: 'Akkordeon gesucht: Bitte alles anbieten. ☎ 0176/2520388'.

Advertisement for LANDWIRTSCHAFT. Includes text: 'Heu und Stroh in kl. Ballen, ab 2,50 €. ☎ 0172/4624764'.

Advertisement for FUNDGRUBE ANKAUF. Includes text: 'Rentner su. Flohmarktartikel. ☎ 0471/92697119'.

Advertisement for FUNDGRUBE VERKAUF. Includes text: 'Alte dt. Militäriunformen, Zubehör, Orden, Urk. usw. von Privatmuseum ges.! Zahlen s. gut! z.B. N.L.Dt. Kreuz in Gold ab 2.000 €, Fliegerpokal ab 3.000 €! Kein Werteverkauf! ☎ 0162/67241355'.

Advertisement for Sammler su. München, auch ganze Sammlungen. ☎ 0471/7003450



Vorweihnachtliches Oslo

mit Color Linie von Kiel nach Oslo
Reisezeitraum: 8. bis 10. Dezember 2019
Erleben Sie norwegische Vorweihnachtstimmung in Oslo – bereits die Seereise mit dem Traumschiff der Color Linie stimmt Sie hierauf ein. Ihr Fahrschiff besticht mit einer leichtdurchfluteten Promenade, die zum Bummein einlädt. Bevor Sie den Abend bei Livemusik im Musicaltheater oder im Pub verbringen, findet das große Julebord statt. Freuen Sie sich auf das gemeinsame Abendessen, das Ihnen als großes Weihnachtsbuffet präsentiert wird. Nach einer entspannten Nacht läuft das Schiff in den Oslofjord ein. Malerische Hänge säumen den Uferbereich, wenn das Schiff auf die norwegische Hauptstadt zusteuert. Während Sie frühstücken, ziehen an Ihrem Fenster Felsen und kleine Inseln mit bunten Häusern und Tannen vorbei. Genießen Sie die Stimmung auf dem kleinen Weihnachtsmarkt in zauberhafter historischer Umgebung von Parlament und Nationaltheater. Oslo im Winter ist immer eine Reise wert.

- Eingeschlossene Leistungen • Bustransfer nach Kiel und zurück
• Schiffsreise auf der Fähre der Color Linie Kiel-Oslo-Kiel mit Frühstücksbuffet
• 1x großes skandinavisches Weihnachtsbuffet
• Geführter Spaziergang in Oslos Innenstad

Reisepreis pro Person
Doppelkabine innen ... 229,- €
Doppelkabine außen ... 318,- €
Kunden-Center der NORDSEE-ZEITUNG
Obere Bürger 48, Telefon 0471 597-458
Mo.-Sa. 10-18 Uhr

