

05/2003 30. Juni 2003

AUSBILDUNGS-
ZENTREN
DER
BAUWIRTSCHAFT



BAU
ABC
ROSTRUP

aktuell

Termine

Betriebsferien im Bau-ABC Rostrup:

- **Letzter Ausbildungstag:** Freitag, 11.07.2003

- **Erster Ausbildungstag:** Montag, 11.08.2003

Tag der Ausbildung im Handwerk

- Donnerstag, 11.09.2003, 08:00 - 19:00 Uhr

Berufsbildungszentrum HWK Oldenburg

Weltbild für BBS Lohne

100 Jahre jung wurde jetzt die **BBS Lohne**. Die **Fliesenlegerinnung Oldenburg** und das **Bau-ABC Rostrup** beteiligten sich mit einem Wandmosaik an den Jubiläumsaktionen.

Fliesenlegerlehrlinge fertigten in Rahmen der überbetrieblichen Ausbildung (auch manche Stunde nach Feierabend !!!) eine 2,20 x 4,00m große Weltkarte (Foto unten) als Fliesenmosaik.

Das Wandbild war Blickfang während zahlreicher Berufsinformationsveranstaltungen und wird als Wandschmuck in der **BBS Lohne** verbleiben. (Wei)



BBS Neumünster informiert sich...

11 **BBS-Lehrer-Bautechnik** der **BBS Neumünster** informierten sich über aktuelle Entwicklungen in der Bauausbildung in Niedersachsen. Die Umsetzung der **Lernfeldstruktur** war Thema an der **BBS II Oldenburg**. Die **handlungsorientierte überbetriebliche Ausbildung** im **Bau-ABC Rostrup** erläuterten H. Kampen und R. Wester anhand der **baustellenbezogenen Ausbildungsprojekte** (Foto unten). Besonderes Interesse fand die **PC-Nutzung** der Lehrlinge bei der **Arbeitsvorbereitung** und der **Aufmaß- und Berichtsdocumentation**. Neu war auch die Nutzung des **"Weißen Ordners"**.

Der Entwicklungsstand der Lernortkooperation zwischen **Bau-ABC Rostrup** und **BBS-Standorten** wurde ebenso intensiv hinterfragt wie die Schulpraktika in den Bauberufen zur Gewinnung geeigneter Schüler für eine handwerkliche Berufsausbildung. (Em)



1. EFUC- Konferenz "Unterirdisches Bauen"

Auf Einladung der **GSTT**, German Society for Trenchless Technology e.V., war das **Bau-ABC Rostrup** mit einem Informationsstand (Foto re.) auf der **1. EFUC-Konferenz** (European Forum on Underground Construction) auf dem Gelände der **FH Nordostniedersachsen** in Suderburg vertreten.

Im unterirdischen Bauen liegen erhebliche wirtschaftliche Möglichkeiten für den europäischen Baumarkt, die noch längst nicht im vollen Umfang erkannt und genutzt werden. Das mögliche Planungs- und Baupektrum umfasst z. B. die Infrastruktur von Mega-Cities, Sicherheitsfragen bei Verkehrstunneln, moderne Technologien für den Tunnel- und Leitungsbau, unterirdische Energiespeicherung oder Bauwerke zur Wasserversorgung.

Die Ausbildung zum **Brunnenbauer** und **Spezialtiefbauer** sind die optimale Ausbildungsqualifikation für die technisch hochwertigen Qualitätsforderungen im unterirdischen Bauen. (Em)



GW 330 Qualifikation für Rohrleitungsbauer

Erstmals wurden im **Bau-ABC Rostrup** jetzt auch **Auszubildende zum Rohrleitungsbauer** im Rahmen der überbetrieblichen Ausbildung nach **DVGW-Arbeitsblatt GW 330**, Kunststoffschweißen, qualifiziert.

In Verbindung mit der ebenfalls angebotenen Qualifikation nach **DVGW-Arbeitsblatt GW 15**, Korrosionsschutz, können die Ausbildungsfirmen bereits in der Ausbildungszeit auf einen hochqualifizierten Rohrleitungsbauer für den Baustelleneinsatz zurückgreifen.

GW 330-Ausbildungsinhalte sind u.a. das **Heizelementstumpfschweißen** von **PE-Rohr DN 250 X 14,2 mm, SDR 17,6** mit dem **WIDOS-Stumpfschweißgerät**. Die Arbeitsschritte Vorbereitung, Ausrichten und Montage (Foto re. oben), sowie die Ermittlung des Bewegungsdrukkes werden fachgerecht trainiert. Die Qualitätsprüfungen des Rohrversatzes und des Biegewinkels werden mit den zugehörigen Prüfmitteln durchgeführt.

Es werden Rohrdurchmesser bis DN 450 in der Ausbildung bearbeitet (Foto re. unten).

Zur Vorbereitung der **Heizwendelmuffen-**



schweißung gehört das korrekte abschälen der Oxydschicht vom PE-Rohr (Foto li. unten). (Gre/Si)



Jahrestagung Bundesfachgruppe Brunnenbau

Die **Jahrestagung der Bundesfachgruppe Brunnenbau im Zentralverband des Deutschen Baugewerbes (ZDB)** fand vom 08.- 09. Mai 2003 im **Bau-ABC Rostrup** statt.

Im Rahmen der Mitgliederversammlung wurde **Brunnenbauermeister Gunther Borchert** (Foto unten re.), Borchert Grundbau Bremen, als Nachfolger von **Peter Lange** (Foto unten stehend) zum neuen **Vorsitzenden der Bundesfachgruppe** gewählt.



Als brunnenbauspezifischen Leckerbissen hatte das **Bau-ABC Rostrup** ein fachtechnisches Rahmenprogramm organisiert.

Dazu gehörte u.a. das Fachseminar **“Ringraum-Abdichtungen bei Bohr- und Brunnenbaumaßnahmen aus der Sicht von Forschung und Praxis”**. Über 60 Teilnehmer verfolgten die Fachvorträge und die begleitenden Praxisdemonstrationen auf dem Freigelände und erhielten gleichzeitig einen Qualifikationsnachweis gemäß DVGW-Merkblatt **W 120**.

Der Anziehungsmagnet war aber die **Fachausstellung** auf dem Freigelände, in den **Ausbildungshallen** und in der **Freihalle** zum Thema **“Maschinen- und Gerätetechnik für den Bereich Bohrtechnik, Brunnenbau und Abdich-**

tungen im Brunnenbau”.

37 Aussteller waren zu dieser kleinen aber feinen Veranstaltung angereist und zeigten sich im Anschluss sehr angetan von den zahlreichen intensiven und kompetenten Fachgesprächen mit den Besuchern und den daraus entstandenen Kontakten.

Das kulinarisch-kulturelle Rahmenprogramm der Tagungsabende beinhaltete eine romantische Schiffahrt mit Abendbuffet auf dem **Zwischenahner Meer** und einen rustikalen Abend in einem **Bauernlokal**. (Em)



Manitou im Bau-ABC Rostrup

Teleskoplader sind die baumaschinentechnischen Perspektiven im Hoch- und Tiefbau. Jetzt stehen zur Ergänzung der überbetrieblichen Ausbildung im Hoch- und Tiefbau im **Bau-ABC Rostrup** zwei Teleskoplader des weltweit führenden Herstellers **Manitou** zur Verfügung.

Damit können beispielsweise Baugeräteführer im Rahmen der überbetrieblichen Ausbildung trainieren. Aber auch die **Straßenbauer, Zimmerer, Betonbauer und Maurer** sollen die Grundlagen der Bedienung solcher Baumaschinen erlernen. (Gre)



Trockenbauer tagten

Die **Regionaltagung der norddeutschen Trockenbaufirmen** fand im Mai im **Bau-ABC Rostrup** statt. 70 Firmenvertreter absolvierten dabei ein umfangreiches Informations- und Schulungsprogramm.

Themen wie **Finanzierungsfragen und Bankrating, Feuchteschutz von Gebäudeteilen nach DIN 4108, Blower-Door-Messungen in Gebäuden, Voldämmung** unter Berücksichtigung der **Energiesparverordnung 2002** sowie **Brand- und schallschutztechnische Ertüchtigung von Wänden im Bestand** sorgten für lebhaftes Diskussionsmaterial. Über die neue **ATV Trockenbauarbeiten** berichtete **Dipl.-Ing. Helmut Bramann (2. v. re)**, Geschäftsführer der Bundesfachabteilung im Hauptverband der Deutschen Bauindustrie.

Einig war sich die Versammlung in der **Bewertung der Notwendigkeit einer qualifizierten Berufsausbildung im Trockenbau**. (Em)



**AUSBILDUNGS-
ZENTREN
DER
BAUWIRTSCHAFT**



Virchowstraße 5
26160 Bad Zwischenahn
Telefon: 04403 / 97 95 - 0
Telefax: 04403 / 7218

E-mail: info@bau-abc-rostrup.de
Internet: www.bau-abc-rostrup.de

Verantwortlich für den Inhalt:
Dipl.-Ing. Emke Emken

Redaktion:
Redaktionsteam