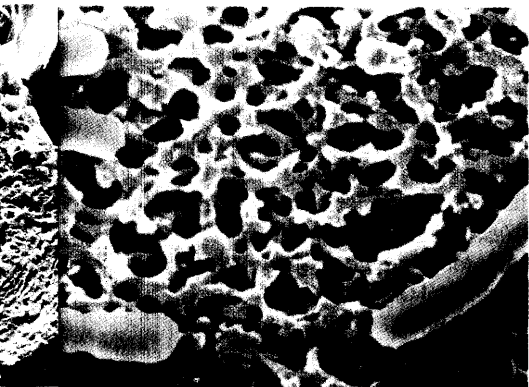


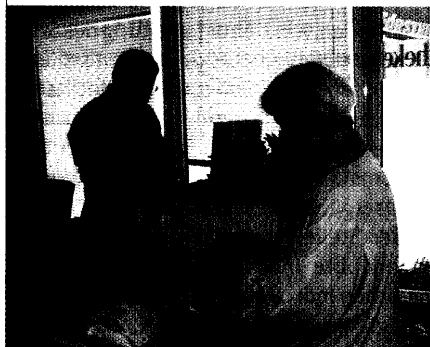
Vanille ist eines der drei großen Gewürze, die in Europa erst infolge der Entdeckung Amerikas bekannt wurden. Heute ist Vanillin, die Hauptaromakomponente der Vanille, der in der Lebensmittelindustrie am meisten verwendete Aromastoff. Er wird in großem Maßstab synthetisch, seit einigen Jahren auch biotechnologisch hergestellt. Seite 24



In Deutschland sind Shigellen vor allem in Kindergärten und Tagesstätten ein Problem. Über ungewaschene Kinderhände verbreitet sich hier *Shigella sonnei*, der am wenigsten virulente Erreger der Bakterienruhr. In Entwicklungsländern sorgt hingegen *Shigella dysenteriae* für Epidemien mit vielen Toten. Seite 46

## 54 **Wirtschaft und Handel**

*Flutkatastrophe: Die ersten Schecks sind unterwegs*



Die ersten Schecks sind bereits eingetroffen. Die Aktion »Apotheker helfen« ist ein großer Erfolg. Bereits in diesen Tagen erhalten betroffene Apothekerinnen und Apotheker eine unbürokratische Unterstützung in Höhe von jeweils 10 000 Euro. Seite 54

56 *Pharmagroßhandel: Alliance Unichem will mehr Anteile an Anzag*

58 *Bayer-Konzern streicht 15 000 Stellen Großindustrie ohne Angst vor Transparenz*

*Meldungen: Pharmabörse 56 / BAH bleibt sich treu 57 / Fitness-Branche rüstet auf 59 / Unkonventionell Mitarbeiter führen 59 / Firmenmitteilung 59 /*

## 62 **Magazin**

*Alte Klosterapotheke: Wie Phoenix aus der Asche*

Ein Hauch von Alchemistenküche weht durch die fast 300 Jahre alte, rekonstruierte Klosterapotheke in Seligenstadt. Sie ist ab sofort der Öffentlichkeit zugänglich. Seite 62



64 *Die Solidarität läuft mit*

## 68 **Mitgliedsorganisationen und Verbände**

*Weiterbildungsakademie der BAK 68 / Baden-Württemberg 68 / Bayern 68 / Berlin 69 / Hamburg 70 / Hessen 70 / Rheinland-Pfalz 72 / Saarland 72 / Sachsen-Anhalt 73 / Nachrichten anderer Organisationen 74 /*

## 60 **Weitere Rubriken**

*Amtliche Bekanntmachungen 88 / Marktkompass 60 / Forum 66 / Personalien 78 / Kalender 84 / Stellenmarkt 89 / PZ-Markt 105 / Impressum 120 /*

## 111 **PZ-Service**

*Faxanmeldeformulare zu apo.net.de 122 / Neueinführungen 111 / Fachinformationen 113 / Änderungen 116 / Dokumentation 117 / APG-Rückrufe 119 /*