



[Startseite](#)

[Startseite](#)

[Politik](#)

[Medizin](#)

[Praxismanagement](#)

[Wirtschaft](#)

[Personalien](#)

[Termine](#)

[Links](#)

[Industrieausstellung](#)

[Unser Partner](#)



[Wir über uns](#)

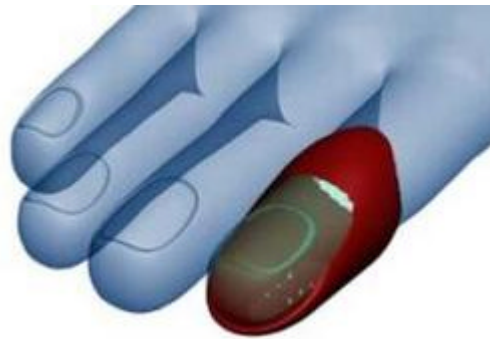
[Impressum](#)

[Ihr Probe-Abonnement](#)



Probeabo: 3 Ausgaben gratis!

"Eyefinger" mit CBM-Sonderpreis ausgezeichnet



Der "eyefinger". Quelle: CBM

27.05.2005 - DORTMUND (MedCon)
Für die Entwicklung des eyefinger zeichnete die Christoffel-Blindenmission (CBM) den 18-jährigen Jonas Baumann, Schüler der Europaschule Dortmund, mit dem CBM-Sonderpreis aus. Der mit 150 Euro dotierte Preis wurde anlässlich des Wettbewerbs "Jugend forscht" übergeben.

"Den eyefinger, der bislang erst als vergrößertes Modell existiert, steckt man wie einen Fingerhut auf und kann damit gedruckte Schrift (Schwarzschrift) in Blindenschrift übersetzen", erläutert die CBM. Die Schwarzschrift-Buchstaben würden zunächst gescannt und dann auf sechs Stifte übertragen, die die so gewonnene Information in Brailleschrift an die sensible Fingerkuppe weiterleiten.

"Mit einem serienreifen eyefinger könnte das Leben stark sehbehinderter oder blinder Menschen zukünftig erheblich erleichtert werden", würdigt die CBM die Neuentwicklung. So wären diese Menschen beispielsweise in der Lage, künftig in Geschäften auch ohne Hilfe Fremder Preisetiketten zu lesen oder Konservendosen voneinander zu unterscheiden.

Jonas Baumann will das Preisgeld für die Weiterentwicklung seines "eyefinger" einsetzen und insbesondere die Miniaturisierung des Modells vorantreiben.

Suchbegriff

Suchen !

Anmeldung!

Login:

Passwort:

login

[Passwort vergessen?](#)

Sonderthema

[Refraktive Chirurgie](#)

CME-Punkte: FocalPoints

Abonnieren Sie die deutschen FocalPoints. Das **Musterheft (Juni 04)** können Sie sich herunterladen.



Fallbeispiele Praxisgebühr

[PDF-Format \(ca. 500KB\)](#)

Die aktuelle Ausgabe

[PDF-Format \(ca. 1MB\)](#)

**Für Ihre Patienten:
"Faszination Sehen"**

Goooloo-Anzeigen

[LASIK in Stuttgart](#)

Augenlaser-Behandlung
Korrektur der
Fehlsichtigkeiten
www.neue-augen.de

[Lasik Lasek in Berlin](#)

Erfahrene Ärzte
(Lasik-Ausbilder), seriöse
und kompetente
Behandlung
www.lasik-lasek-prk.de

[Lasik zu teuer?](#)

Bezahlbare Lasik in Berlin
wellenfrontgeführte
Technik
www.Lasik-in-Berlin.de

[LASIK in München](#)

Chancen und Risiken der
Augenlaserbehandlung.
www.augenklinik-marienplatz.de

[Augenlaser Hamburg](#)

Going Lasik Prof. Dr.
Detlef Uthoff
www.goinglasik.de

Die CBM zeichnet anlässlich des "Jugend forscht"-Wettbewerbs jedes Jahr Arbeiten aus, die dazu beitragen, Behinderungen zu vermeiden oder behinderten Menschen den Alltag zu erleichtern. (dk)

[Ausgabe 1/2005](#)
- PDF-Format
(ca. 0,8 MB)



Medizinische Nachrichtenportale der Biermann Medien Gynäkologie Neurologie Orthopädie Urologie Dermatologie Pneumologie Gastroenterologie Onkologie