

Im Bild

# Wissenschaft einmal anschaulich

Sieben ausgewählte Stationen der Langen Nacht, bei denen man sich ein Bild von Forschung machen kann.

**G**ewebefärbung, Einscannen von gefärbten Präparaten und Auswertung derselben: TissueGnostics hat sich unter anderem auf bildgebende Methoden und die Entwicklung von Bildverarbeitungssoftware spezialisiert. Den all das ermöglicht es Computern, Zellen automatisiert zu erkennen. Die Untersuchungsmethoden kommen in Forschung und Diagnose zum Einsatz: z. B. in der Pathologie, der Biotechnologie und der Pharmaindustrie.

Bei der „Langen Nacht der Forschung“ gibt die Darstellung von mehrfach gefärbten Geweben Einblick in die inneren Organe aber auch in den Gewebsaufbau der Haut.

**INFO:** Wie sieht mein Körper von innen aus? TissueGnostics, Taborstraße

