



### Die sensationellste Aufnahme des Jahres 1929

Zum ersten Mal gelang es nach jahrzehntelangen Versuchen, mittels acht aneinander gekoppelter Ultramikroskope eine photographische Aufnahme von Atomen herzustellen. Die Aufnahme erbringt den ersten Beweis für das bisher nur vermutete System von Elektronen, die um den Atomkern kreisen. Die photographische Blende, die diese verhältnismäßig scharfe Aufnahme zustande brachte, war durch einen sinnreichen Apparat — der Geheimnis des Erfinders ist — imstande, trotz der ganz unvorstellbaren Geschwindigkeit der kreisenden Bewegung, das Atomgefüge auf die Platte zu bannen.