

Titelbild

**Bo Zheng, Joshua D. Tice, L. Spencer Roach und
Rustem F. Ismagilov***

Proteinkristalle wachsen in Nanoliter-Tröpfchen in einer Mikrofluidzelle aus Polydimethylsiloxan/Glas-Komposit. R. F. Ismagilov und Mitarbeiter beschreiben in ihrer Zuschrift auf S. 2562 ff., wie mithilfe dieses Verfahrens die Kristallisationsbedingungen für Proteine in Microbatch- und Dampfdiffusionsansätzen optimiert werden können. Die Qualität der erhaltenen Kristalle wurde direkt anhand ihrer Röntgenbeugungsmuster bestimmt (im Hintergrund).

