

Laudatio für Annika Löwen und Laura Kautz
Schüler experimentieren – Arbeitswelt
Platz 1

Annika Löwen und Laura Kautz sind mit dem Projekt "007 - Im Angesicht der Nudel" einem typischen Alltagsproblem auf der Spur. Dabei haben sie das Klebeverhalten und die Schaumbildung der beliebten Nudelsorte Spaghetti unter Zugabe von Öl und Salz untersucht. Sie ließen außerdem die unterschiedlichen Wassertemperaturen und Kochdauern nicht außer Acht, sodass Rückschlüsse auf die optimale Zubereitung gezogen werden können. Besonders hervorzuheben sind dabei ihre wissenschaftliche Arbeitsweise und die vielseitigen Ideen für fortführende Forschungsprojekte.