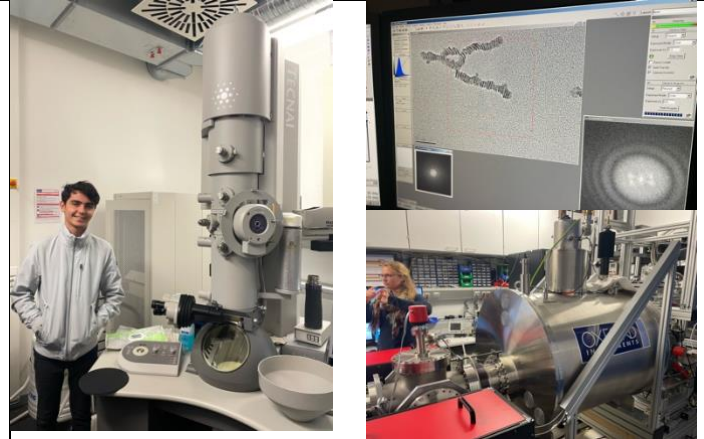
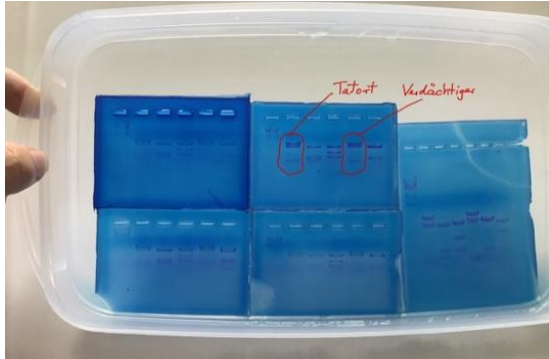


Schlüsseltechnologien und Außergewöhnliche Moleküle (Pögel)

Molekulargenetik

Kriminalfall: DNA vom Tatort molekularbiologisch aufgearbeitet (Gelelektrophorese) und mit Verdächtigen verglichen: identisches Bandenmuster!



Blick durchs Elektronenmikroskop (TEM) und Forschung an Materie und Anti-Materie



Besuch im Labor für Nanotechnologie und Quantenengineering (LNQE)

Im Reinraum: Forschung an Wafern



Versuche mit Nanomaterialien:
Ferrofluide z.B. für Tumor-Behandlung



Nanopartikel für Brandschutz

Molekulare Küche



Bubbles für Bubble Tea selbst hergestellt

Wasserstoff-Technologie

Forschung an energieeffizienteren Flugzeugen auf dem Wasserstoff-Campus Garbsen



..... und natürlich auch probiert 😊👉

