

Die Finalisten der 2. Wettbewerbsphase  
des BPW 2021:



## Branche

Life Sciences

## Team

Dr. Merle Fuchs | Founder, CEO

Dr. Thomas Hiller | Founder, CTO

Ida Shaef | Founder, CSO

Mona Bitetti | Founder, QA

Das Team

# PRAMOMOLECULAR

hat erfolgreich an der 2. Phase des BPW  
2021 teilgenommen und erreichte den

## 1. Platz in BPW Plan

### Geschäftsidee

Für die Entdeckung des Stummschaltens von Genen durch short interfering RNA (siRNA) wurde nicht nur ein Nobelpreis vergeben, sondern siRNA-Wirkstoffe haben auch Blockbuster-Potenzial, weil damit Krankheiten erfolgreich behandelt werden können, die bisher nicht therapierbar waren.

Allerdings können siRNA-Wirkstoffe bisher nur lokal appliziert, z.B. im Auge oder unter der Haut, oder über die Blutbahn in Leberzellen eingeschleust werden. PRAMOMOLECULAR hat eine Technologie entwickelt, mit der siRNAs auch in Lungen- und Pankreasgewebe krankmachende Proteine stummschalten können. Damit entwickeln wir neue Medikamente gegen Lungen- und Pankreaskrebs.

### Kontakt

PRAMOMOLECULAR  
Telefon: +49 171 454 20 42  
E-Mail: fuchs@tu-berlin.de  
Internet: [www.pramo-molecular.org](http://www.pramo-molecular.org)

### Gründungsphase / Gründungsort

Gründung einer GmbH ist 2021 in Berlin geplant