



## ComBioCryst – Ideenskizze belegt 2. Platz beim Ideenwettbewerb

Im Rahmen des Ideenwettbewerbes „Inspired – Der Ideenwettbewerb. In MV.“ an der Universität Rostock wurde die gemeinsame Idee ComBioCryst der Arbeitsgruppe um Dr. Jan von Langermann und der Enzymicals AG mit dem 2. Preis in der Kategorie „Forscher/Absolventen“ ausgezeichnet.

ComBioCryst beinhaltet ein neues, zum Patent angemeldetes Verfahren zur Herstellung von Aminen aus Carbonylverbindungen unter situ-Produktkristallisation bei Transaminase-katalysierten Reaktionen. [1, 2]

Damit hat sich die Ideenskizze jetzt für das landesweite Finale qualifiziert und wird dort am 19. Juli einer hochkarätigen Jury vorgestellt.

Gegenwärtig bereiten die Partner einen Antrag für ein Förderprojekt vor, um die Idee in industriell anwendbare Produkte und Prozesse zu überführen.

[1] Hülsewede *et al.*, *European Journal of Organic Chemistry*, 18, 2130-2133 (2018)

[2] European Patent Application 17202282.4, angemeldet am 17. November 2017