

# HERZ - BIOMARKER

In diesem Projekt - 2. Ausschreibung des [FFG - Programms Talente Regional](#), gewinnen die teilnehmenden Schüler vertiefte Informationen über Herzerkrankungen sowie erste Eindrücke der unterschiedlichen Tätigkeitsbereiche der beteiligten Projektpartner.

Dafür hat sich ein Konsortium von Partnern aus Wissenschaft und Wirtschaft zusammengeschlossen, die langjährige Erfahrung sowohl in der Erforschung von Herz-Biomarkern und Herzmedikamenten, als auch in der verständlichen Vermittlung wissenschaftlicher Inhalte haben. Es wird den SchülerInnen der Zusammenhang zwischen Herzfunktion, Herzerkrankungen, Biomarkern und Therapie vermittelt. Es wird gezeigt, wie unterschiedliche Berufsgruppen z.B. WissenschaftlerInnen, technische AssistentInnen, ÄrztInnen, Pflegepersonal, PharmazeutInnen bei der Erforschung, Interpretation von Biomarkern und Entwicklung von Therapieansätzen zusammenarbeiten. Ausgewählte Schüler werden in ACADEMIA lernen, ihre Erfahrungen und Einblicke in die Forschung, professionell zu präsentieren.



## **BETEILIGTE SCHULEN:**

Privatgymnasium Sacre Coeur, Private Volksschule Odilien  
BRG Kepler, Volksschule Hönigtal, Polytechnische Schule Graz