



FACHVORTRAG BIOPROCESSING IM STUDIENGANG ABI

12. JUNI 2024

In einem spannenden Gastvortrag berichtete Dr. Marco Leupold, Globaler Bioreaktor Experte bei Sartorius, im Modul Bioprocess Engineering (Master-Studiengang ABI) über das Bioreaktor-Produktportfolio, im Speziellen single-use Bioreaktoren, von Sartorius. Ein Schwerpunkt war dabei die Erläuterung der unterschiedlichen Bioreaktortypen und -größen sowie Prozessstrategien zur Herstellung von Antikörpern durch tierische Zellen in der Biopharmazie. Antikörper sind Eiweiße, die zur Bekämpfung von Krebs und Autoimmunkrankheiten eingesetzt werden. Vielen Dank an Herrn Dr. Leupold.

Guest lecture on Bioprocessing in the Master's course ABI

In an exciting guest lecture Dr. Marco Leupold, Global Bioreactor Expert at Sartorius, reported in the module Biprocess Engineering (Master's degree program ABI) about the bioreactor product portfolio, in particular single cell-use bioreactors from Sartorius. One focus was the explanation of the different bioreactor types and sizes as well as the process strategies for the production of antibodies by animal cells in biopharmacy. Antibodies are proteins that are used to combat cancer and autoimmune diseases. Many thanks to Dr. Leupold.

