



Wissenschaftliche Gesellschaft  
Freiburg im Breisgau

Freiburg, November 2022

## Auszeichnung für den Pharmazeuten Sven Olaf Latta

### Wissenschaftliche Gesellschaft Freiburg fördert Forschungsaufenthalt in USA

Der Pharmazeut Sven Olaf Latta wird von der Wissenschaftlichen Gesellschaft Freiburg für seinen Antrag auf Unterstützung eines dreimonatigen Forschungsaufenthalts an der Pennsylvania State University in State College/ USA ausgezeichnet. In einem der dortigen pharmazeutischen Labore möchte er neue Methoden zur Regulation der Naturstoffsynthese in Bakterien unter anaeroben (ohne Sauerstoffzufuhr) Bedingungen erlernen und für seine eigenen Studien erproben.



Das Kuratorium der Wissenschaftlichen Gesellschaft Freiburg hat erneut einen Förderantrag aufgrund seiner herausragenden wissenschaftlichen Qualität als „Horst-Freisler-Projekt“ ausgezeichnet und, neben der Bewilligung der beantragten Fördermittel, mit einem zusätzlichen Geldbetrag honoriert.

Hintergrund der Forschung von Sven Olaf Latta ist die zunehmende Resistenz verschiedener Krankheitserreger auf eine Behandlung mit Antibiotika. Herr Latta erforscht innerhalb einer Arbeitsgruppe des Freiburger Lehrstuhls für Pharmazeutische Biologie und Biotechnologie bakterielle Enzyme, die Naturstoffe mit antibakterieller Wirkung synthetisieren. Herr Latta möchte hierzu extrem anspruchsvolle Messmethoden einsetzen, die nur in dem amerikanischen Gastlabor vorhanden sind. Langfristiges Ziel ist es, die zunehmende Resistenz von Krankheitserregern durch die Entwicklung neuer antibakterieller Wirkstoffklassen zu stoppen.

Das Kuratorium der Wissenschaftlichen Gesellschaft hebt die originelle und überzeugend dargestellte Forschungsstrategie als Begründung für die Auszeichnung als „Horst-Freisler-Projekt“ hervor.

Sven Olaf Latta hat an der Goethe-Universität Frankfurt am Main Pharmazie studiert und dort – nach erfolgreicher Ableistung einer Praxiszeit - auch seine Approbation als Pharmazeut erhalten. Nach weiteren praktischen pharmazeutischen Tätigkeiten hat Herr Latta im April 2021 eine Promotionsstelle im Graduiertenkolleg 1976 am Institut für Pharmazeutische Wissenschaften der Universität Freiburg angetreten.

Mit der Auszeichnung als „Horst-Freisler-Projekt“ erinnert die Wissenschaftliche Gesellschaft Freiburg dankbar an ihr langjähriges Kuratoriumsmitglied Herrn Dr. Horst Freisler, der der Gesellschaft im Jahr 2020 ein großzügiges Vermächtnis hinterlassen hat.

Anhang: Foto von Herrn Sven Olaf Latta (© privat)

Für weitere Informationen zu Herrn Sven Olaf Latta:

Sven Olaf Latta  
Lehrstuhl für Pharmazeutische Biologie und Biotechnologie  
Stefan-Meier-Straße 19  
79104 Freiburg  
Tel: 0151-70861864  
Mail: olaf.latta@me.com

Für Informationen zur Auszeichnung als „Horst-Freisler-Projekt“ sowie zur Wissenschaftlichen Gesellschaft Freiburg:

Prof. Dr. Karl-Reinhard Volz  
Vorsitzender  
der Wissenschaftlichen Gesellschaft Freiburg im Breisgau  
Email: wissges@uni-freiburg.de  
Email: karl-reinhard.volz@ifp.uni-freiburg.de