

Pressemitteilung 13. Januar 2015

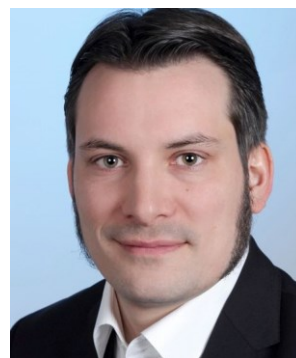
Forschungspreis für Nachwuchsforscher

Peter und Traudl Engelhorn-Stiftung zur Förderung der Lebenswissenschaften verleiht Forschungspreis 2015 für Nachwuchsforscher im Rahmen des 10. "Klosters-Winterseminars"

Klosters, Schweiz, 13. Januar 2015.

Die Peter und Traudl Engelhorn-Stiftung vergibt ihren Forschungspreis 2015 zur Förderung der Biotechnologie und Gentechnik an den herausragenden Nachwuchswissenschaftler:

**Dr. Sebastian van de Linde,
Department of Biotechnology &
Biophysics, Biozentrum,
Universität Würzburg**



Die Peter und Traudl Engelhorn-Stiftung verleiht diesen Forschungs-Preis der Stiftung zum 10. Mal. Der Preis ist mit EURO 10.000.- dotiert.

Auf Grund des zunehmenden Einflusses der biologischen Wissenschaften (Biophysik, Biochemie, Molekularbiologie, Zellbiologie und Bio-Informatik) auf die Entwicklung neuer Produkte auch für die Diagnose und Therapie, hatte der Evaluationsrat für 2015 folgendes Preisthema ausgeschrieben:

„Neue Methoden zur Erforschung von Struktur und Funktion bei Lebensprozessen“

Aus den hochkarätigen Bewerbungen aus Deutschland, Österreich und der Schweiz wurde Dr. Sebastian van de Linde als Preisträger ausgewählt.

Der Ausgezeichnete, Junior Group Leader an der Universität Würzburg, hat sich in seinen Forschungsarbeiten trotz seines jungen Lebensalters (33!) bereits in der internationalen Wissenschaftsszene einen viel beachteten Namen gemacht.

Mit Hilfe seiner Technik die auf einer spezifischen Farbmarkierung von Proteinen in lebenden Zellen beruht, genannt "dSTORM", können Struktur und Funktion direkt im hochauflösenden Mikroskop beobachtet werden. So konnten z.B. funktionale Störungen bei der Signalübertragung an den Synapsen im Nervensystem erstmals strukturell erklärt werden.

Preisverleihung in Klosters (CH):

Am 13. Januar 2015 fand die offizielle Verleihung des Forschungspreises der Peter und Traudl Engelhorn-Stiftung im Rahmen des renommierten, vom Nobelpreisträger Prof. Dr. Manfred Eigen vor 50 Jahren ins Leben gerufenen "Klosters-Winter-Seminars", im Seminarhotel Hotel Sport in Klosters, Schweiz, statt. Das Hotel Sport bietet eine geradezu ideale Infrastruktur und bildet auch den Ausgangspunkt für alle Arten des Wintersports. So können die Seminaristen, die zu hohem Prozentsatz auch Nachwuchswissenschaftler umfassen, auch außerhalb der Seminarvorträge mit den akademischen Lehrern kommunizieren und ihre Arbeiten bzw. Perspektiven diskutieren und so manche Anregung mit nach Hause nehmen.

Im Anschluss an die Preisverleihung hielt der Preisträger sein Referat vor dem illustren, wissenschaftlichen Auditorium. Den musikalischen Rahmen um die Festveranstaltung setzte das international renommierte Auryon Quartett mit je einem Streichquartett von Joseph Haydn und Franz Schubert.



PM_2015-01-12; PTEngelhorn-Stiftung
Ausschreibung Forschungspreis 2015

- 2 -

Weitere Informationen für die Presse zum Preisträger Dr. Sebastian van de Linde:

Web: www.super-resolution.biozentrum.uni-wuerzburg.de

Die Stiftungspreis-Kommission bilden:

Prof. Dr. Manfred Eigen, Göttingen

Dr. Ruthild Winkler-Oswatitsch, Göttingen

Prof. Dr. Robert Huber, München

Prof. Dr. med. Michael Freissmuth, Wien

Patentanwalt Bernd Huber, München

Prof. Dr. Eberhard Neumann, Bielefeld

Prof. Dr. Walter Neupert, München

Prof. Dr. Herwig Brunner, Weilheim Obb.

Web: <http://ptes.2c4b.de/die-stiftung/kommision.html>

Die Peter und Traudl Engelhorn-Stiftung vergibt alle zwei Jahre einen Forschungspreis an herausragende Nachwuchswissenschaftler. Gefördert wird eine wissenschaftliche Nachwuchsforscherpersönlichkeit aus dem Gebiet der Lebenswissenschaften (Biochemie, Molekularbiologie, Genetik, Proteomics, Zellbiologie, Mikrobiologie, Biophysik, Systembiologie, Biotechnologie).

Der Preis ist mit EURO 10.000.- dotiert und richtet sich an Nachwuchswissenschaftler, die sich bereits als herausragende Forscherpersönlichkeiten bewiesen haben und entsprechende Nachweise für ihre Ergebnisse aufzeigen können: wie drei Referenzen von anerkannten Persönlichkeiten Veröffentlichungen, Stipendien, magna cum laude-Abschlüsse e.a.

Zu den weiteren Bedingungen ist zu nennen: Bewerber und Bewerberinnen mit Wohnsitz in Deutschland, Österreich oder der Schweiz sollten ein Alter von 35 Jahren nicht überschritten haben und sich durch ihren wissenschaftlichen Lebenslauf sowie entsprechende Publikationen auszeichnen.

Über den Forschungspreis der Peter und Traudl Engelhorn-Stiftung:

Die Peter und Traudl Engelhorn Stiftung hat sich seit ihrer Gründung im Jahr 1993 die Förderung des wissenschaftlichen Nachwuchses im Bereich der Biotechnologie und Gentechnik (Lebenswissenschaften) zum Ziel gesetzt. Sie ist eine Stiftung bayerischen Rechts. Gegründet wurde sie in Erinnerung an Peter Engelhorn. Er war Gesellschafter des vormaligen Pharma-Unternehmens Boehringer Mannheim (heute Roche).

Die Peter und Traudl Engelhorn Stiftung fördert Forschungsvorhaben in der Form von Stipendien für besonders ausgewiesene Nachwuchswissenschaftler/-innen. Dies geschieht vorzugsweise mit der Gewährung von zweijährigen Stipendien für Postdoktoranden. Darüber hinaus wird alle zwei Jahre ein Forschungspreis ausgeschrieben.

Weitere Informationen für Bewerber unter www.engelhorn-stiftung.de.

Über den Forschungspreis der Peter und Traudl Engelhorn-Stiftung:

Die Peter und Traudl Engelhorn Stiftung hat sich die Förderung des wissenschaftlichen Nachwuchses im Bereich der Lebenswissenschaften zum Ziel gesetzt. Sie ist eine Stiftung bayerischen Rechts.

Die Peter und Traudl Engelhorn Stiftung fördert Forschungsvorhaben in der Form von Stipendien für besonders ausgewiesene Nachwuchswissenschaftler/-innen. Dies geschieht vorzugsweise mit der Gewährung von zweijährigen Stipendien für Postdoktoranden. Darüber hinaus wird alle zwei Jahre ein Forschungspreis ausgeschrieben.

Weitere Informationen für Bewerber unter www.engelhorn-stiftung.de.

- 3 -



PM_2015-01-12; PTEngelhorn-Stiftung
Ausschreibung Forschungspreis 2015

Weitere Informationen für die Presse:

Ansprechpartner Stiftung:

Prof. Dr. Herwig Brunner, Vorstand
Peter und Traudl Engelhorn-Stiftung
Baerenmuehlweg 39
D-82362 Weilheim
E-mail: [info\(at\)engelhorn-stiftung.de](mailto:info(at)engelhorn-stiftung.de)
Web: www.engelhorn-stiftung.de

Ansprechpartner für die Presse:

B'IMPRESS – Agentur für Kommunikation
Stettenstr. 2
D-86150 Augsburg
phone: +49 (0) 821-661090-30
E-mail: kunden@bimpress.de;
sekretariat@engelhorn-stiftung.de