

Pressemitteilung

15.09.2020

Zielgerichtete Karriereförderung von Wissenschaftlerinnen IHP Postdoktorandin Costanza Lucia Manganelli für Leibniz-Mentoring- Programm ausgewählt

Frankfurt (Oder). Für ihre exzellenten Forschungsleistungen wurde Dr. Costanza Lucia Manganelli vom Leibniz-Institut für innovative Mikroelektronik (IHP) für das diesjährige Leibniz-Mentoring-Programm ausgewählt.

Frau Manganelli arbeitet seit 2017 am Leibniz Institut für innovative Mikroelektronik (IHP) in der Abteilung Materialforschung. Ihre aktuellen Forschungsschwerpunkte liegen in der Modellierung optischer Eigenschaften von verspannten Halbleitern und der Plasmonik für die Biosensorik.

Mit dem Ziel die Chancengleichheit zu fördern und den Frauenanteil in Führungspositionen in der Forschung zu erhöhen, begleitet die Leibniz Gemeinschaft jährlich 30 hochqualifizierte Postdoktorandinnen verschiedener deutscher Leibniz-Institute auf ihrem Karriereweg. Im Rahmen des Leibniz-Mentoring-Programms werden die Teilnehmerinnen binnen 16 Monaten intensiv mit Hilfe von Seminaren, Vernetzungstreffen und Coachings sowie individuellen Mentoring-Tandems auf die Übernahme von Führungsaufgaben vorbereitet und beim Aufbau eines fachspezifischen Netzwerkes unterstützt.

Im Zentrum des Programms steht die Tandembeziehung zwischen einer Führungskraft (Mentor) und einer Nachwuchswissenschaftlerin (Mentee). Durch regelmäßige Treffen soll die berufliche Entwicklung der Mentee gefördert und ihre Fähigkeiten sowie Kompetenzen erkannt und weiterentwickelt werden. Begleitend finden dazu Seminare zu Themen wie der Entwicklung von Karrierestrategien, dem Erwerb von Schlüsselkompetenzen und dem Zugang zu Forschungsfinanzierungen statt.

„Ich freue mich sehr, dass ich in dieses vielseitige Programm aufgenommen wurde und hoffe sehr, dadurch meine Forschung und meinen Werdegang noch zielgerichteter steuern zu können“ so Frau Manganelli. Die Rolle der Mentorin übernimmt für Frau Manganelli Prof. Dr. Ulla Wollenberger von der Universität Potsdam.



IHP Wissenschaftlerin Dr.
Lucia Costanza Manganelli

©IHP



innovations
for high
performance
microelectronics



Pressemitteilung



innovations
for high
performance
microelectronics



Vorbereitungsworkshop
Leibniz Mentoring Programm

©Leibniz Association

Ansprechpartner

Katja Werner

Public Relations

IHP GmbH - Innovations for High Performance Microelectronics/
Leibniz-Institut für innovative Mikroelektronik

Im Technologiepark 25

15236 Frankfurt (Oder)

Fon: +49 (335) 5625 206

E-Mail: werner@ihp-microelectronics.com

Website: www.ihp-microelectronics.com

Über das IHP:

Das IHP ist ein Institut der Leibniz-Gemeinschaft und betreibt Forschung und Entwicklung zu siliziumbasierten Systemen, Höchstfrequenz-Schaltungen und -Technologien einschließlich neuer Materialien. Es erarbeitet innovative Lösungen für Anwendungsbereiche wie die drahtlose und Breitbandkommunikation, Sicherheit, Medizintechnik, Industrie 4.0, Mobilität und Raumfahrt. Das IHP beschäftigt ca. 300 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter. Es verfügt über eine Pilotlinie für technologische Entwicklungen und die Präparation von Hochgeschwindigkeits-Schaltkreisen mit 0,13/0,25 µm-BiCMOS-Technologien, die sich in einem 1000 m² großen Reinraum der Klasse 1 befindet.

www.ihp-microelectronics.com

