



Deutscher MBE-Workshop 2012

11. und 12. September 2012
im Expowal in Hannover
organisiert vom
Institut für Materialien und
Bauelemente der Elektronik
der Leibniz Universität Hannover



Leibniz
Universität
Hannover

Deutscher MBE-Workshop

Das Institut für Materialien und Bauelemente der Elektronik der Leibniz Universität Hannover richtet in diesem Jahr den Deutschen MBE-Workshop im Expowal in Hannover aus. Der Workshop wird am 11. und 12. September 2012 stattfinden. Wir setzen damit die erfolgreiche Reihe von Veranstaltungen fort, die zuletzt in Berlin (2011), Bochum (2009) und Zürich (2008) stattgefunden haben.

Der Workshop dient dem Erfahrungsaustausch rund um die Molekularstrahlepitaxie. Daher sind wissenschaftliche Beiträge ebenso willkommen wie solche zu technischen Neuerungen oder zu spezifischen Problemen.

Themen

MBE und Charakterisierung von

- Halbleiter-Heterostrukturen:
III-V (Arsenide, Phosphide, Antimonide, Nitride)
II-VI (Sulfide, Selenide, Telluride)
Gruppe IV (Si, Si/Ge, SiC usw.)
- weiteren Materialien:
Magnetische Materialien
High- und low- k Materialien
Oxide
Organische Materialien
- Nanostrukturen:
Nanodrähte
Quantenpunkte
- elektronischen und optoelektronischen Bauelementen

Anmeldung

Anmeldungen zum Workshop bitte bis zum 13. August 2012 über die Homepage:
www.dmb2012.uni-hannover.de

Vorträge

Bitte teilen Sie uns in der Anmeldung auch den Titel Ihres Vortrages mit. Für jeden Beitrag sind ca. 15 Minuten vorgesehen.

Programm

Das Programm wird Anfang September auf der Workshop-Homepage veröffentlicht:
www.dmb2012.uni-hannover.de

Firmenausstellung

Neben den Vortragsveranstaltungen wird es wieder eine Ausstellung geben, in der Firmen Gelegenheit haben, ihre Produkte zu präsentieren. Die Ausstellungsfläche befindet sich direkt neben dem Vortragssaal.

Interessenten melden sich bitte per Email unter:
DMBE2012@mbe.uni-hannover.de

Kontakt

Für dringende Fragen wenden Sie sich bitte per E-Mail an:

DMBE2012@mbe.uni-hannover.de

Weitere Informationen finden Sie auf der Homepage des Workshops:

www.dmb2012.uni-hannover.de