



## **EINLADUNG**

zu der am Dienstag, 17.09.2024, 13:00 Uhr, als hybride Veranstaltung stattfindenden öffentlichen Verteidigung der Dissertation von

**Herrn M.Eng. Jun Yang**

zur Erlangung des akademischen Grades "Doktoringenieur".

### Thema der Dissertation:

Atomic Layer Deposition of Antimony Telluride Based Multilayers

### Promotionskommission:

Vorsitz:	Prof. Wolf Michael Beitelschmidt TU Dresden, Institut für Festkörpermechanik (IFKM)
Gutachter/innen:	Prof. Dr. Kornelius Nielsch TU Dresden, Institut für Werkstoffwissenschaft (IfWW)  Prof. Dr. Gabi Schierning Universität Duisburg-Essen
Prüfer/in:	Prof. Dr. Jürgen Faßbender TU Dresden, Institut für Festkörper- und Materialphysik (IFMP)
Weiteres Mitglied:	Prof. Dr. Steffen Ihlenfeldt TU Dresden, Institut für Mechatronischen Maschinenbau
Prüfungsfächer:	Hauptfach: Metallische Funktionswerkstoffe (Prüfer: Prof. Dr. Kornelius Nielsch)  Nebenfach: Nanotechnology (Prüfer: Prof. Dr. Jürgen Faßbender)

Das nichtöffentliche Rigorosum findet am Dienstag, dem 17.09.2024 um 11:00 Uhr (Ort: ZEU252, Zeuner-Bau) statt.

Prof. Wolf Michael Beitelschmidt

Film- und Tonaufnahmen während der Veranstaltung sind nicht gestattet.

Teilnehmende der öffentlichen Verteidigung haben sich bitte dem Anlass entsprechend zu kleiden.

Die Verteidigung findet im ZEU252, Zeuner-Bau statt.

Sofern Sie als Online-Gast an dieser Verteidigung teilnehmen wollen, melden Sie sich bitte bis zum 16.09.2024, unter [promotionsamt.mw@tu-dresden.de](mailto:promotionsamt.mw@tu-dresden.de) an, Sie erhalten dann die Zugangsdaten am 17.09.2024.

Briefadresse  
TU Dresden  
Fakultät Maschinenwesen  
01062 Dresden

Paketadresse  
TU Dresden  
Fakultät Maschinenwesen  
Helmholtzstraße 10  
01069 Dresden

Besuchsadresse  
Sekretariat  
George-Bähr-Str. 3c  
Zeuner-Bau, II. OG  
Raum 213

barrierefreier Zugang  
Seiteneingang  
George-Bähr-Str. 3c,  
gekennzeichnete Parkflächen  
im Innenhof

Die TU Dresden ist  
Partner im Netzwerk  
DRESDEN concept



**INVITATION**

to the disputation taking place as a hybrid event on Tuesday, 17.09.2024, 01:00 p.m., of the dissertation by

**Herrn M.Eng. Jun Yang**

to acquire the academic degree "Doktoringenieur".

Title of dissertation:

Atomic Layer Deposition of Antimony Telluride Based Multilayers

Doctoral committee:

Chair:	Prof. Wolf Michael Beitelschmidt TU Dresden, Institute of Solid Mechanics
Reviewers:	Prof. Dr. Kornelius Nielsch TU Dresden, Institute of Materials Science  Prof. Dr. Gabi Schierning Universität Duisburg-Essen
Examiner:	Prof. Dr. Jürgen Faßbender TU Dresden, Institute of Solid State Physics (IFMP)
Committee member:	Prof. Dr. Steffen Ihlenfeldt TU Dresden, Institute of Mechatronic Engineering
Examination subjects:	Hauptfach: Metallische Funktionswerkstoffe (Examiner: Prof. Dr. Kornelius Nielsch)  Nebenfach: Nanotechnology (Examiner: Prof. Dr. Jürgen Faßbender)

The non-public rigorosum will take place on Tuesday, 17.09.2024 at 11:00 a.m. (place: ZEU252, Zeuner-Building).

Prof. Wolf Michael Beitelschmidt

Recording of images and sound during the disputation is not allowed.

Participants of the public disputation must dress appropriately for the occasion.

The disputation will take place in ZEU252, Zeuner-Building.

If you would like to take part as an online guest, please contact us by 16.09.2024 via [promotionsamt.mw@tu-dresden.de](mailto:promotionsamt.mw@tu-dresden.de). You will receive access details on 17.09.2024.

Briefadresse  
TU Dresden  
Fakultät Maschinenwesen  
01062 Dresden

Paketadresse  
TU Dresden  
Fakultät Maschinenwesen  
Helmholtzstraße 10  
01069 Dresden

Besuchsadresse  
Sekretariat  
George-Bähr-Str. 3c  
Zeuner-Bau, II. OG  
Raum 213

barrierefreier Zugang  
Seiteneingang  
George-Bähr-Str. 3c,  
gekennzeichnete Parkflächen  
im Innenhof

Die TU Dresden ist  
Partner im Netzwerk  
DRESDEN concept