

LAUREE MAGISTRALI IN INGEGNERIA DEI MATERIALI
LAUREE MAGISTRALI IN MATERIALS ENGINEERING

Aula Magna di Ingegneria - Via L. Loredan, 20 - Padova

3 settembre 2024, ore 14.30

Laureandi in Ingegneria dei Materiali

N.	Laureando	Relatore	Titolo tesi	Ora
1	DAL MASO MATTIA	Enrico SIMONETTO	Sviluppo di un banco prova per la validazione di attuatori magnetoreologici per la formatura di lamiera tramite utensili intelligenti	14.30
<i>Proclamazione</i>				14.45

Laureandi in Materials Engineering

N.	Laureando	Relatore	Titolo tesi	Ora
1	EZEABA TOCHUKWU EMMANUEL	Mattia MANZOLARO	Thermal and electrical characterization of additively manufactured pure Niobium for ultra-high temperature applications	15.00
2	VOLTAN GIACOMO	Mattia MANZOLARO	Electrical and thermal characterization of refractory metals manufactured by Laser Powder Bed Fusion	
3	AVANZI LUCA	Giorgia FRANCHIN	Development and production with Additive Manufacturing technologies of sol-gel-based Silicon Carbide targets for ultra-high temperature nuclear applications	
<i>Proclamazioni</i>				15.45
4	BONALDO BEATRICE	Alessandro MARTUCCI	Synthesis and characterization of metal coatings in complex structures for sub-micrometer ion beam collimation applications	15.55
5	GIOMETTI RICCARDO	Giorgia FRANCHIN	Shaping of metal-organic frameworks by direct ink writing for carbon capture applications	
<i>Proclamazioni</i>				16.25

Sarà consentito l'accesso in aula di max. 20 ospiti per laureando.

Commissione: Prof. Giovanna BRUSATIN (Presidente)

Prof. Katya BRUNELLI, Prof. Daniele DESIDERI, Ing. Claudio GENNARI, Ing. Enrico SIMONETTO

Altri relatori: Ing. Giorgia FRANCHIN, Ing. Mattia MANZOLARO, Prof. Alessandro MARTUCCI

Si avvisa la Commissione che la riunione preparatoria si terrà lo stesso giorno alle ore 14.00 nella saletta riunioni retrostante l'Aula Magna.