LAUREE MAGISTRALI IN INGEGNERIA DEI MATERIALI

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

18 aprile 2023, ore 9.30

Laureandi

N.	Laureando	Relatore	Titolo tesi	Ora
1	BOMBARDA FILIPPO	Alessandra LORENZETTI	Riciclo chimico di materiali polimerici accoppiati	9.30
2	BREDA ALESSANDRO	Mattia MANZOLARO	Caratterizzazione meccanica e strutturale di componenti in Carburo di Titanio realizzati mediante tecnica Direct Ink Writing	
3	GIACOMELLI SILVIA MARIA	Michele MODESTI	Analisi in pre-serie di un processo di industrializzazione di un componente strutturale realizzato in Compression Molding	
<i>Proclamazioni</i>				10.15
4	PEROZZIELLO LETIZIA	Giorgia FRANCHIN	Fabbricazione Additiva di reticoli porosi a base geopolimero per adsorbimento di odori	10.25
5	RAPAGNANI ANDREA	Martina ROSO	Device modelling of wide band gap perovskite solar cells for tandem applications	
6	SALMISTRARO NICOLÒ	Enrico BERNARDO	Riutilizzo di fibre di lana di roccia in nuovi materiali porosi da attivazione alcalina	
<i>Proclamazioni</i>				11.10
7	SANTACROCE MARCO	Irene CALLIARI	Effect of Stacking Fault Energy on the mechanism of plastic deformation in Steel and CuZn alloys	11.20
8	SCAGGIANTE ALESSIO	Manuele DABALÀ	Saldatura di componenti elettronici, verifica della conformità di prodotto in seguito alla modifica dei parametri e della velocità di processo	
9	VALENTINI FRANCESCA	Luca PEZZATO	Studio dell'effetto della funzionalizzazione con inibitori sulla resistenza a corrosione di componenti in lega di alluminio realizzati con tecniche di manifattura additiva e rivestiti mediante processo PEO	
<i>Proclamazioni</i>				12.05

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

Commissione: Prof. Enrico BERNARDO (Presidente)

Ing. Rachele BERTOLINI, Ing. Giorgia FRANCHIN, Prof. Alessandra LORENZETTI, Ing. Luca PEZZATO

Altri relatori: Prof. Irene CALLIARI, Prof. Manuele DABALÀ, Ing. Mattia MANZOLARO, Prof. Michele MODESTI, Prof. Martina ROSO

Si avvisa la Commissione che la riunione preparatoria si terrà lo stesso giorno alle ore 9.00 nella saletta riunioni retrostante l'Aula Magna.