

LAUREE MAGISTRALI IN INGEGNERIA MECCANICA

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

17 luglio 2026, ore 14.30

Laureandi

N.	Laureando	Relatore	Titolo tesi	Ora
1	DE CAL DAVID	Giovanni LUCCHETTA	Sviluppo di un modello predittivo per l'ottimizzazione dei parametri di stirosoffiaggio di bottiglie in PET	14.30
2	FERRENTINO PAOLO	Giovanni LUCCHETTA	Effetto delle condizioni di stampaggio a iniezione del polipropilene riciclato sulle proprietà meccaniche e sulle emissioni di VOC	
3	FOFFANO DAVIDE	Giovanni LUCCHETTA	Sviluppo di un sistema di Retrieval-Augmented Generation (RAG) per l'assistenza allo stampaggio a iniezione	
4	GIACOMETTI NICOLA	Roberto PANIZZOLO	Ottimizzazione dei processi produttivi tramite World Class Manufacturing. Applicazione del pilastro Focused Improvement in un'area di preassemblaggio di Baxi S.p.A.	
<i>Proclamazioni</i>				15.30
5	GIRI GIULIO	Giovanna CAVAZZINI	CFD investigation of sediment-laden flow through Francis turbine guide vanes with clearance gap: Eulerian versus Lagrangian modeling	15.40
6	GULISANO GIUSEPPE	Andrea BOTTACIN BUSOLIN	Simulazione fluidodinamica di dispositivi OWC per la conversione dell'energia del moto ondoso	
7	SCARPA ISMAELE	Alberto BENATO	Caratterizzazione numerica di una soffiante a canale laterale	
<i>Proclamazioni</i>				16.25
8	SIMIONATO GIANMARCO	Giovanni LUCCHETTA	Development of an FFF 3D-printed forearm component for an industrial upper-limb exoskeleton	16.35
9	TAMÀ ALESSANDRO	Giovanna CAVAZZINI	Analisi numerica CFD delle prestazioni di un compressore scroll oil-injected in presenza di giochi assiali e radiali	
10	VESTIDELLO MADDALENA	Giovanna CAVAZZINI	Prove sperimentali sulla turbina Francis nel laboratorio di macchine idrauliche	
<i>Proclamazioni</i>				17.20

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

Commissione: Prof. Giovanni LUCCHETTA (Presidente)

Prof. Alberto BENATO, Prof. Andrea BOTTACIN BUSOLIN, Prof. Giovanna CAVAZZINI, Prof. Roberto PANIZZOLO

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