

LAUREE MAGISTRALI IN INGEGNERIA MECCANICA

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

16 aprile 2026, ore 14.00

Laureandi

N.	Laureando	Relatore	Titolo tesi	Ora
1	ADAMI ALESSANDRO	Giovanni MENEGHETTI	Progetto e analisi strutturale di un piantone sterzo collassabile per vettura da competizione LMH	14.00
2	BROTTO STEVEN	Giulio ROSATI	Algoritmo di collision avoidance per robot industriali in presenza di ostacoli dinamici	
3	CASTAGNA ALBERTO	Marco SORGATO	Design e ottimizzazione di una coppa acetabolare a reticolo giroide in lega di titanio sovrastampato in PEEK	
4	CESAROTTO NICOLÒ	Giovanni MENEGHETTI	Sviluppo di un sistema di afferraggi per test meccanici a temperature superiori ai 500°C	
Proclamazioni				15.00
5	DALLA PALMA MICHELE	Enrico SAVIO	Influenza della rugosità e dei trattamenti superficiali sull'attrito della sospensione anteriore da moto: analisi e quantificazione sperimentale	15.10
6	DELLA VOLPE DAVIDE	Giovanni MENEGHETTI	Sviluppo e validazione di metodi per la manutenzione predittiva di attrezzature agricole	
7	GRASSANO ANTONIO	Giovanni MENEGHETTI	Validazione sperimentale del prototipo del telaio posteriore di un trattore da giardinaggio.	
8	MASENADORE LEONARDO	Giovanni MENEGHETTI	Analisi dell'usura da rotolamento di cuscinetti ceramici in assenza di lubrificazione: stato dell'arte, modelli previsionali e pianificazione di una campagna di caratterizzazione sperimentale	
Proclamazioni				16.10
9	PEGORARO PIETRO	Giovanni MENEGHETTI	Sviluppo e validazione sperimentale di metodi di progettazione per la durabilità strutturale di giranti saldate a punti di ventilatori industriali	16.20
10	PEPE TIZIANA	Daria BATTINI	Design and optimization of a new industrial assembly line: the Ropera case study	
11	PICCO FRANCESCO	Marco SORGATO	Analisi dell'effetto di usura utensile e variazione di temperatura durante la foratura per implantologia dentale: confronto tra frese monouso e multiuso.	
12	PIPPA MATTEO	Giovanni MENEGHETTI	Progetto e sviluppo della monoscocca in materiale composito della vettura elettrica SGe-08 2025	
Proclamazioni				17.20
13	SOLAZZI GIOVANNI BATTISTA	Matteo BOTTIN	Progettazione, modellazione e controllo di un robot sottoattuato a cavi	17.30
14	TINELLO ALBERTO	Matteo BOTTIN	Analisi dinamica e modellazione del sistema di controllo di un carico rotante in un impianto di imbottigliamento asettico	
15	TOSELLO EMANUELE	Matteo BOTTIN	Studio e sviluppo di un regolatore slitta per macchina forcinatrice	
16	ZANON MIRCO	Giulio ROSATI	Progettazione di organi di presa per manipolatori industriali	
Proclamazioni				18.30

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

Commissione: Prof. Giovanni MENEGHETTI (Presidente)

Prof. Daria BATTINI, Ing. Matteo BOTTIN, Prof. Giovanni LUCCHETTA, Prof. Giulio ROSATI

Altri relatori: Prof. Enrico SAVIO, Prof. Marco SORGATO

Si avvisa la Commissione che la riunione preparatoria si terrà lo stesso giorno alle ore 13.30 nella saletta riunioni retrostante l'Aula Magna.