

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	
<i>Proclamazioni</i>				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	
<i>Proclamazioni</i>				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	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.	
11	PIPPA MATTEO	Giovanni MENEGHETTI	Progetto e sviluppo della monoscocca in materiale composito della vettura elettrica SGe-08 2025	
12	SOLAZZI GIOVANNI BATTISTA	Matteo BOTTIN	Progettazione, modellazione e controllo di un robot sottoattuato a cavi	
<i>Proclamazioni</i>				17.20
13	TINELLO ALBERTO	Matteo BOTTIN	Analisi dinamica e modellazione del sistema di controllo di un carico rotante in un impianto di imbottigliamento asettico	17.30
14	TOSELLO EMANUELE	Matteo BOTTIN	Studio e sviluppo di un regolatore slitta per macchina forcinatrice	
15	ZANON MIRCO	Giulio ROSATI	Progettazione di organi di presa per manipolatori industriali	
<i>Proclamazioni</i>				18.15

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

Commissione: Prof. Giovanni MENEGHETTI (Presidente)

Ing. Matteo BOTTIN, Ing. Stefano LOVATO, 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.