

LAUREE IN INGEGNERIA MECCANICA

Aula RH02 “De Ponte” - Edificio ex-Fisica Tecnica

Via F. Marzolo, 9 - 35131 Padova

20 settembre 2022, ore 13.00

Laureandi

	<i>Laureando</i>	<i>Matr.</i>	<i>Tutor universitario</i>	<i>Titolo relazione per la prova finale</i>
1	MENEGHETTI GIACOMO	1196238	Alberto CAMPAGNOLO	Ruote dentate a dentatura elicoidale: impieghi e procedure di dimensionamento secondo normativa
2	MICHIELAN NICOLÒ	1217739	Manuele DABALÀ	Materiali e tecnologie per la realizzazione delle pale eoliche
3	NESPOLO FILIPPO	1222328	Alberto CAMPAGNOLO	Analisi FEM strutturali per il calcolo dello stato tensionale e di deformazione di componenti meccanici: confronto tra codici tradizionali e meshless
4	ODETTI NICCOLÒ	1220948	Giulio ROSATI	Bici da cross: analisi cinematica e statica del sistema di ammortizzazione
5	PAMPAGNIN NICOLA	1168159	Alberto BENATO	Analisi e ottimizzazione di un reparto produttivo reale secondo i criteri di lean production
6	PERIN FRANCESCO	1217735	Giovanni MENEGHETTI	Analisi strutturale di componenti di biciclette da corsa
7	PUTTI ALBERTO	1223220	Lorenzo SANAVIA	Estensione del modello di De Saint Venant con particolare riferimento alla torsione non uniforme
8	QUARGENTAN GIOVANNI	1190060	Alberto CAMPAGNOLO	Progettazione strutturale e modellazione CAD 3D di un riduttore bistadio
9	ROMIO LEONARDO	1217258	Alberto CAMPAGNOLO	Analisi della durabilità strutturale di un riduttore bistadio mediante modelli FEM su Solidworks Simulation
10	RUBELE NICOLÒ	1225197	Marco PERTILE	Sviluppo di un sistema hardware e software per elettromiografia di superficie basato su Arduino e MATLAB-Simulink
11	SARTORI MATTEO	1216774	Ernesto BENINI	Analisi numerica bidimensionale della cavitazione in un inducer di turbopompa

Sarà consentito l'accesso in aula di max. 10 ospiti per laureando.

Commissione: Prof. Piergiorgio SONATO (Presidente)

Ing. Alberto BENATO, Prof. Maurizio FACCIO, Prof. Andrea GHIOTTI, Prof. Lorenzo SANAVIA

Altri Tutor universitari: Prof. Ernesto BENINI, Ing. Stefano BORTOLIN, Prof. Pierfrancesco BRUNELLO, Prof. Stefania BRUSCHI, Ing. Alberto CAMPAGNOLO, Prof. Martina CALZAVARA, Prof. Giovanna CAVAZZINI, Prof. Gianmaria CONCHERI, Prof. Manuele DABALÀ, Prof. Paolo FERRO, Prof. Michele FORZAN, Prof. Matteo MASSARO, Prof. Gianluca MAZZUCCO, Prof. Giovanni MENEGHETTI, Prof. Marco PERTILE, Prof. Nicola PETRONE, Ing. Daniele RIGON, Prof. Giulio ROSATI, Ing. Andrea VALMORBIDA

Si avvisa la Commissione che la riunione preparatoria si terrà lo stesso giorno alle ore 11.30 nell'Aula RH01.