

allegato 1

INSEGNAMENTI A BANDO - I e II SEMESTRE A.A. 2021/2022

Laurea in Ingegneria Meccanica					
anno	semestre	sede	insegnamento	ore	lordo percipiente
2021/2022	1°	Padova	Costruzione di macchine con laboratorio	40	1200
2021/2022	1°	Padova	Misure meccaniche e strumentazione industriale con laboratorio	30	900
2021/2022	1°	Padova	Macchine 1	20	600
2021/2022	1°	Padova	Materiali metallici	15	450
2021/2022	2°	Padova	Costruzioni di macchine 1	20	600
2021/2022	2°	Padova	Disegno tecnico industriale (canale 1)	18	540
2021/2022	2°	Padova	Disegno tecnico industriale (canale 2)	18	540
2021/2022	2°	Padova	Meccanica dei fluidi (matricole pari)	30	900
2021/2022	2°	Padova	Meccanica dei fluidi (matricole dispari)	30	900
2021/2022	2°	Padova	Meccanica dei solidi (pari)	20	600
2021/2022	2°	Padova	Misure meccaniche e termiche	20	600
2021/2022	2°	Padova	Misure meccaniche e termiche	10	300
2021/2022	2°	Padova	Misure meccaniche e termiche (pari)	30	900
2021/2022	2°	Padova	Processi di giunzione	18	540
Laurea in Ingegneria Aerospaziale					
anno	semestre	sede	insegnamento	ore	lordo percipiente
2021/2022	1°	Padova	Economia e organizzazione aziendale	20	600
2021/2022	2°	Padova	Turbomacchine	20	600
2021/2022	2°	Padova	Disegno Tecnico Industriale (canale A)	18	540
2021/2022	2°	Padova	Disegno Tecnico Industriale (canale B)	18	540
2021/2022	2°	Padova	Impianti e sistemi aerospaziali 1	30	900
2021/2022	2°	Padova	Costruzioni e strutture aerospaziali 1	30	900
Laurea in Ingegneria dell'Energia					
anno	semestre	sede	insegnamento	ore	lordo percipiente
2021/2022	2°	Padova	Impianti Elettrici	30	900

2021/2022	2°	Padova	Elettrotecnica (ult. numero matricola pari)	20	600
2021/2022	2°	Padova	Elettrotecnica (ult. numero matricola pari)	20	600
2021/2022	2°	Padova	Elettrotecnica (ult. numero matricola dispari)	30	900
2021/2022	2°	Padova	Scienza delle costruzioni	20	600
2021/2022	2°	Padova	Disegno tecnico industriale - canale A	18	540
2021/2022	2°	Padova	Disegno tecnico industriale - canale B	18	540

Laurea in Ingegneria Chimica e dei Materiali

anno	semestre	sede	insegnamento	ore	lordo percipiente
2021/2022	1°	Padova	Meccanica dei solidi	14	420
2021/2022	1°	Padova	Impiantistica di processo	30	900
2021/2022	1°	Padova	Scienza e Tecnologia dei Materiali Polimerici	15	450
2021/2022	1°	Padova	Scienza e Tecnologia dei Materiali Polimerici	15	450
2021/2022	1°	Padova	Fisica 2	20	600
2021/2022	1°	Padova	Fondamenti dell'ingegneria di processo (canale B)	20	600
2021/2022	2°	Padova	Chimica Organica e Biochimica per le Tecnologie (Canale A)	20	600
2021/2022	2°	Padova	Chimica Organica e Biochimica per le Tecnologie (Canale B)	20	600
2021/2022	2°	Padova	Analisi dei dati e applicazioni ai processi industriali	12	360

Laurea magistrale in Ingegneria dell'Energia Elettrica

anno	semestre	sede	insegnamento	ore	lordo percipiente
2021/2022	1°	Padova	Azionamenti elettrici	20	600
2021/2022	1°	Padova	Sistemi per l'automazione	16	480
2021/2022	1°	Padova	Veicoli elettrici stradali	8	240
2021/2022	2°	Padova	Sistemi elettrici per l'energia	30	900
2021/2022	2°	Padova	Progettazione di macchine elettriche	24	720
2021/2022	2°	Padova	Tecnologie per il controllo di convertitori e azionamenti elettrici con laboratorio	10	300
2021/2022	2°	Padova	Tecnologie per il controllo di convertitori e azionamenti elettrici con laboratorio	8	240
2021/2022	2°	Padova	Generazione ed accumulo di energia elettrica da fonti rinnovabili	24	720

Laurea magistrale in Ingegneria Meccanica

anno	semestre	sede	insegnamento	ore	lordo percipiente
2021/2022	1°	Padova	Termodinamica applicata	30	900

2021/2022	1°	Padova	Tecnologie e sistemi di lavorazione dei materiali polimerici	24	720
2021/2022	1°	Padova	Calcolo e progetto di sistemi meccanici	20	600
2021/2022	1°	Padova	Quality in manufacturing Engineering - Metodi e tecnologie per la qualità	30	900
2021/2022	1°	Padova	Motori aeronautici	25	750
2021/2022	1°	Padova	Applied acoustic and design for product sound quality	12	360
2021/2022	2°	Padova	Advanced methods for optimization of machine thermofluidodynamics	25	750
2021/2022	2°	Padova	Digital Manufacturing	15	450
2021/2022	2°	Padova	Digital Manufacturing	15	450
2021/2022	2°	Padova	Refrigeration and Heat Pump Technologies	8	240
2021/2022	2°	Padova	Sports Engineering and Rehabilitation Devices	20	600

Laurea magistrale in Ingegneria Energetica

anno	semestre	sede	insegnamento	ore	lordo percipiente
2021/2022	1°	Padova	Renewable energy technologies	25	750
2021/2022	1°	Padova	Energy and Buildings - Energetica degli edifici	10	300
2021/2022	1°	Padova	Energy and Buildings - Energetica degli edifici	10	300
2021/2022	2°	Padova	Heating Ventilation and Air Conditioning Systems	12	360
2021/2022	2°	Padova	Heating Ventilation and Air Conditioning Systems	12	360

Laurea magistrale in Energy Engineering

anno	semestre	sede	insegnamento	ore	lordo percipiente
2021/2022	1°	Padova	Energy systems	30	900
2021/2022	1°	Padova	Measurements and Instrumentation	20	600
2021/2022	1°	Padova	Measurements and Instrumentation	10	300
2021/2022	2°	Padova	Heat transfer and thermofluid dynamics	30	900
2021/2022	2°	Padova	Combustion	15	450
2021/2022	2°	Padova	Process technologies for carbon-neutral fuels	10	300

Laurea magistrale in Ingegneria Aerospaziale

anno	semestre	sede	insegnamento	ore	lordo percipiente
2021/2022	1°	Padova	Aerospace Structures 2	20	600
2021/2022	1°	Padova	Strumentazione spaziale	20	600
2021/2022	1°	Padova	Modelling and Control of Electric Drives	24	720
2021/2022	2°	Padova	Materiali per l'ingegneria aeronautica	6	180
2021/2022	2°	Padova	Laboratorio di propulsione aerospaziale	30	900

2021/2022	2°	Padova	Astrodinamica	20	600
2021/2022	2°	Padova	Aerodinamica 2	20	600
Laurea magistrale in Ingegneria dei Materiali					
anno	semestre	sede	insegnamento	ore	lordo percipiente
2020/2021	1°	Padova	Biopolymers Engineering	20	600
2020/2021	1°	Padova	Designing with polymeric materials	16	480
2020/2021	1°	Padova	Processi di trasformazione e riciclo delle materie plastiche	20	600
2020/2021	1°	Padova	Technology of Metals	24	720
2020/2021	2°	Padova	Corrosion and Materials Protection	20	600
Laurea magistrale in Ingegneria Chimica e dei Processi Industriali					
anno	semestre	sede	insegnamento	ore	lordo percipiente
2021/2022	1°	Padova	Multiphase Thermodynamics and Transport Phenomena	30	900
2021/2022	1°	Padova	Separation Unit Operations and Process Simulation	40	1200
2021/2022	1°	Padova	Chemical Reactions Engineering	25	750
2021/2022	2°	Padova	Processi industriali chimici 2	20	600
2021/2022	2°	Padova	Processi industriali chimici 2	20	600
2021/2022	2°	Padova	Industrial Process Safety and Risk Analysis	20	600
2021/2022	2°	Padova	Food and Bioprocess technologies	20	600
Laurea magistrale in Ingegneria della Sicurezza Civile e Industriale					
anno	semestre	sede	insegnamento	ore	lordo percipiente
2021/2022	1°	Padova	Sicurezza nell'industria manifatturiera	30	900
2021/2022	1°	Padova	Laboratorio di Scienza e Tecnica per la Prevenzione Incendi	15	450
2021/2022	1°	Padova	Laboratorio di sicurezza nei cantieri	20	600
2021/2022	2°	Padova	Scienza e tecnica per la prevenzione incendi	15	450
2021/2022	2°	Padova	Analisi del rischio nell'industria di processo	30	900
2021/2022	2°	Padova	Sicurezza nel Trasporto e delle Infrastrutture Strategiche	20	600
2021/2022	2°	Padova	Analisi e valutazione del rischio geotecnico	20	600