

**Struttura: DENERG****Referenti : CARLO RAGUSA**

Docente	N.ore per collaborazione	N. di collaborazioni richieste	Codice e denominazione Insegnamento	Attività richiesta al Borsista	Condizioni, requisiti o eventuali conoscenze richieste al Borsista
Baratta M.	100	1	03OJZND, 01OJZND Complementi di Macchine e Meccanica Strutturale (modulo di Complementi di Macchine)	Preparazione di materiale didattico	Aver superato il modulo di Complementi di Macchine o un altro esame equivalente con votazione non inferiore a 27/30.
Baratta M.	100	1	01OFVLN, 01OFVLI Thermal Machines	Preparazione di materiale didattico (dispense o altro materiale) in lingua inglese	Aver superato l'esame di Thermal Machines con votazione non inferiore a 24/30. Buona padronanza dell'inglese tecnico (Cambridge PET with merit o certificazione IELTS o altra equivalente)
Ferrari A.	60	3	01NIHMN Fondamenti di Macchine e di Oleodinamica 10 crediti	Preparazione materiale didattico	Aver superato il Corso di Fondamenti di Macchine e di Oleodinamica o i precedenti esami di contenuti equivalenti.
Lucia U.	100	2	06IHQMA Termodinamica applicata e trasmissione del calore 8 crediti	Supportare la stesura di esercizi e collaborare con l'ideazione e realizzazione di esperienze didattiche laboratoriali	Aver superato gli esami dell'area Fisica Tecnica con una votazione non inferiore a 26/30
Rundo M.	50	1	01OGENE 01OGEQD Fluid Power I 6 crediti	Preparazione delle esperienze di laboratorio (smontaggio e rimontaggio componenti), riordino del materiale cartaceo e della strumentazione del laboratorio, aggiornamento del materiale didattico (principalmente disegni CAD)	Aver superato l'esame di Fluid power I oppure Automotive Fluid Power Systems con votazione $\geq 22$
Savoldi L.	50	1	03EPUMK Termofluidodinamica 10 crediti	Preparazione materiale didattico	Aver superato l'esame di Termocinetica e Termofluidodinamica o Termofluidodinamica con almeno 26/30
Subba F.	30	1	02OKFND Nuclear fusion reactor physics and engineering (Modulo di reactor physics) 5 crediti	Collaborazione all'organizzazione degli appunti del Corso (attività da svolgere nel 2° semestre 2018/2019 per il Corso che verrà svolto nel 1° semestre 2019/2020)	Aver superato l'esame di Nuclear fusion reactor physics and engineering con votazione $\geq 25/30$
Zanino R.	50	1	03EPUMK Termofluidodinamica 10 crediti	Preparazione materiale didattico	Aver superato l'esame di Termocinetica e Termofluidodinamica o Termofluidodinamica con almeno 26/30