

**VERBALE DELLA GIUNTA DEL DMMM
APPROVATO SEDUTA STANTE**

Seduta n. 6/2022

del giorno 20/06/2022

Il giorno 20 Giugno 2022 alle ore 10:00, a seguito di convocazione del giorno 14/06/2022 si è riunita, in modalità telematica, accedendo al link Microsoft Teams: [Partecipa alla riunione](#), la **Giunta** per discutere e deliberare sul seguente:

ORDINE DEL GIORNO

Pratiche studenti:

1. Pratiche studenti CdS LT31 Ingegneria Meccanica;
2. Pratiche studenti CdS LT03 Ingegneria Gestionale;
3. Pratiche studenti CdS LT41 Ingegneria dei Sistemi Aerospaziali;
4. Pratiche studenti CdS LM30 Ingegneria Meccanica;
5. Pratiche studenti CdS LM31 Mechanical Engineering;
6. Pratiche studenti CdS LM13 Ingegneria Gestionale;

Pratiche docenti:

7. Assegnazione di compiti e carichi didattici a docenti;
8. Attribuzione dei contratti a supporto della didattica, delle supplenze e degli affidamenti;
9. Bandi supplenze;
10. Ripartizione di fondi per la didattica tra i Corsi di Studio;
11. Interventi straordinari a favore della didattica;
12. Concessione di nulla osta ai docenti per lo svolgimento di attività didattiche o di ricerca presso altre sedi e per la fruizione di periodi di esclusiva attività di ricerca.

Pratiche Amministrative:

13. Autorizzazione alla spesa

Sono presenti:

| N. | I Fascia | COGNOME | Nome | Note | Pres. | Gius. | Ass. |
|-----------------|----------|---------------------|-----------------|------|----------|----------|------|
| 1 | Prof. | CARBONE | Giuseppe | | X | | |
| 2 | Prof. | GALIETTI | Umberto | | | X | |
| 3 | Prof.ssa | GIANNOCCARO | Ilaria Filomena | | X | | |
| 4 | Prof. | MESSENI PETRUZZELLI | Antonio | | X | | |
| 5 | Prof. | PASCAZIO | Giuseppe | | X | | |
| Prof. II Fascia | | | | | | | |
| 6 | Prof.ssa | BARTOLO | Rossella | | X | | |
| 7 | Prof.ssa | CAMPANELLI | Sabina Luisa | | X | | |
| 8 | Prof. | SORIA | Leonardo | | | X | |

| | | | | | | |
|--|----------|-------------|--------------|--|---|---|
| RIC. | | | | | | |
| 9 | Dott. | FACCHINI | Francesco | | | X |
| 10 | Dott. | MANGHISI | Vito Modesto | | X | |
| 11 | Dott. | STEFANIZZI | Michele | | X | |
| Segretario | | | | | | |
| 12 | Dott.ssa | MARTINELLI | Renata | | X | |
| Rappresentante PTA | | | | | | |
| 13 | Sig. | GRASSO | Giuseppe | | X | |
| Rappresentante dottorandi e assegnisti | | | | | | |
| 14 | dott. | MASTRANGELO | Massimiliano | | X | |
| Studenti | | | | | | |
| 15 | Sig. | CAFFORIO | Francesco | | X | |
| 16 | Sig. | ZAGARIA | Antonio | | X | |

Alle ore 10:00 il Presidente, nella persona del Direttore, Prof. Giuseppe Carbone, accertata la presenza del numero legale dei componenti, dichiara aperti i lavori della Giunta.

Pratiche studenti:

1. Pratiche studenti CdS LT31 Ingegneria Meccanica;

Il Prof. Gianfranco Palumbo, Coordinatore del CdS, comunica che non ci sono pratiche studenti da sottoporre all'esame della Giunta.

2. Pratiche studenti CdS LT03 Ingegneria Gestionale;

La Prof.ssa Carbonara, Coordinatrice del CdS, sottopone le seguenti pratiche.

Richiesta di Riconoscimento Crediti Carriera Progressa

La Coordinatrice propone di approvare la seguente pratica di Richiesta di Riconoscimento Crediti Carriera Progressa:

| | | | |
|---------------------|----------------|-------------|------------------|
| Num. Pratica | Cognome | Nome | Matricola |
| 33661 | CHIARELLI | FRANCESCO | 550318 |

La GdD presa visione della pratica, approva.

Richiesta Piano di studi Individuale

La Coordinatrice propone di approvare la seguente pratica di Piano di Studi Individuale:

| | | | |
|---------------------|----------------|-------------|------------------|
| Num. Pratica | Cognome | Nome | Matricola |
|---------------------|----------------|-------------|------------------|

La GdD presa visione della pratica, approva in quanto conforme al Regolamento Didattico.

3. Pratiche studenti CdS LT41 Ingegneria dei Sistemi Aerospaziali;

Il Prof. Bottiglione, Coordinatore del CdS, comunica che non ci sono pratiche da sottoporre all'esame della Giunta.

4. Pratiche studenti CdS LM30 Ingegneria Meccanica;

La Prof.ssa Casavola, Coordinatrice del CdS, comunica che non ci sono pratiche da sottoporre all'esame della Giunta.

5. Pratiche studenti CdS LM31 Mechanical Engineering;

Il Prof. Camporeale, Coordinatore del CdS, comunica che non ci sono pratiche da sottoporre all'esame della Giunta.

6. Pratiche studenti CdS LM13 Ingegneria Gestionale;

Il Presidente informa che il Prof. Mossa, Coordinatore del CdS, sottopone l'approvazione delle seguenti pratiche Riconoscimento crediti esami esterni.

| Num. Pratica | Data sottomissione | Cognome | Nome | Matricola |
|--------------|---------------------|----------|---------|-----------|
| 33725 | 2022-06-13 19:56:09 | MOGAVERO | SARA | 583580 |
| 33726 | 2022-06-13 21:11:25 | DEL CORE | ANTONIO | 583606 |

La Giunta avendo verificato la rispondenza al Regolamento Didattico e la congruenza al percorso formativo unanime approva.

Il Presidente informa che il Prof. Marco TORRESI (Referente Erasmus Outgoing dei CdS in Ingegneria Meccanica) ha fatto pervenire le seguenti proposte di approvazione Learning Agreement e riconoscimento crediti Erasmus.

Richieste di approvazione Learning Agreement programma Erasmus (Before the Mobility)

Lo studente **Antonio ANSELMINI**, Matricola **580827**, iscritto al corso di **Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica** chiede che gli venga approvato il seguente Learning Agreement per una mobilità Erasmus presso la **“Universitatea Tehnică din Cluj Napoca (UTCN)”**, durante il **primo** semestre.

Esami da sostenere in mobilità (36 ECTS):

- Organe de Masini II (3 ECTS)
- Organe de Masini II (project) (2 ECTS)

- Metodaelementuluiifinit (3 ECTS)
- Proiectareasistemelormecatronice 1 (3 ECTS)
- Sisteme CAD-CAE-CAM (4 ECTS)
- Maşini de lucruşicomenzinumerice (2+1 ECTS)
- Cogenerare energetica (5 ECTS)
- IdentificareaTermoenergetica a Sistemelor (3+2 ECTS)
- Sistemeauxiliareactualealemotoarelor cu ardere internă(5 ECTS)
- Acţionărihidrauliceşipneumatice (3 ECTS)

Esami da riconoscere (36 CFU):

- Progettazione Meccanica II e Costruzione di Macchine (12 CFU)
- Produzione avanzata nella fabbrica digitale (6 CFU)
- Sistemi Energetici II e Macchine a Fluido II (12 CFU)
- Azionamenti a Fluido (6 CFU)

La sostituzione di “**Progettazione Meccanica II e Costruzione di Macchine II**” (12 CFU) con il pacchetto di esami “**Organe de masini II**” (3 ECTS) + “**Organe de masini II (project)**” (2 ECTS) + “**Metodaelementuluiifinit**” (3 ECTS) + “**Proiectareasistemelormecatronice 1**” (3 ECTS) è già stata approvata (es. studente Antonio Cannito, verbale di Giunta del DMMM, seduta del 12.07.2021). In questo caso, il CFU mancante si mutua dall’esame di “**Maşini de lucruşicomenzinumerice**” (1 ECTS).

La sostituzione di “**Produzione avanzata nella fabbrica digitale**” (6 CFU) con “**Sisteme CAD-CAE-CAM**” (4 ECTS) più “**Maşini de lucruşicomenzinumerice**” (2 ECTS) è già stata approvata (es. studente **Rocco Eduardo BATTISTA**, verbale di giunta del DMMM, seduta del 20.09.2019).

La sostituzione di “**Sistemi Energetici II**” (6 CFU) con “**Cogenerare energetica**” (5 ECTS) più una parte di “**IdentificareaTermoenergetica a Sistemelor**” (1 ECTS) è già stata approvata (es. studente Antonio Cannito, verbale di giunta del DMMM, seduta del 12.07.2021). La Prof.ssa **Stefania Cherubini** si è espressa favorevolmente affinché l’esame di “**Macchine a Fluido II**” (6 CFU) possa essere sostituito da “**Sistemeauxiliareactualealemotoarelor cu ardere internă**” (5 ECTS) più una parte di “**IdentificareaTermoenergetica a Sistemelor**” (1 ECTS).

Il Prof. **Riccardo Amirante** si è espresso favorevolmente affinché l’esame di “**Azionamenti a Fluido**” (6 CFU) possa essere sostituito da “**Acţionărihidrauliceşipneumatice**” (3 ECTS) più una parte di “**IdentificareaTermoenergetica a Sistemelor**” (3 ECTS).

Vista la compatibilità del presente Learning Agreement con gli obiettivi del corso, la Giunta **approva**.

Lo studente **Francesco Cardone**, Matricola **581487**, iscritto al corso di **Laurea in Ingegneria Meccanica** chiede che gli venga approvato il seguente Learning Agreement per una mobilità Erasmus presso la “**Universidad de Oviedo**”, durante il **primo** semestre.

Esami da sostenere in mobilità (24 ECTS):

- Fluid Machinery and Systems (6 ECTS)
- Electrical Engineering Fundamentals (6 ECTS)
- Manufacturing Processes (6 ECTS)
- Industrial Facilities (6 ECTS)

Esami da riconoscere (24 CFU):

- Macchine a Fluido I (6 CFU)
- Principi di Ingegneria Elettrica (6 CFU)
- Tecnologia Meccanica I (6 CFU)
- Impianti Meccanici I (6 CFU)

Il Prof. **Gianfranco Palumbo** si è espresso favorevolmente affinché l'esame di "**Tecnologia Meccanica I**" (6 CFU) possa essere sostituito con "**Manufacturing Processes**" (6 ECTS).

Il Prof. **Riccardo Tomasello** si è espresso favorevolmente affinché l'esame di "**Principi di Ingegneria Elettrica**" (6 CFU) possa essere sostituito con "**Electrical Engineering Fundamentals**" (6 ECTS).

Il Prof. **Marco Torresi** si è espresso favorevolmente affinché il modulo di "**Macchine a Fluido I**" (6 CFU) dell'esame integrato "Sistemi Energetici I e Macchine a Fluido I" (12 CFU) possa essere sostituito con "**FluidMachinery and Systems**" (6 ECTS).

Il Prof. **Raffaello Pio Iavagnilio** dichiara che gli argomenti coperti dal corso "**Industrial Facilities**" (6 ECTS) sono compatibili con quelli di "**Impianti Meccanici I**" (9 CFU). Pertanto, al rientro, lo studente dovrà integrare il l'esame di "**Impianti Meccanici I**" su Trasportatori, Affidabilità e Sicurezza per ulteriori 3 CFU.

Vista la compatibilità del presente Learning Agreement con gli obiettivi del corso, la Giunta **approva**.

Lo studente **Vincenzo COVIELLO**, Matricola **583647**, iscritto al corso di **Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica** chiede che gli venga approvato il seguente Learning Agreement per una mobilità Erasmus presso la "**Universitatea Tehnică din Cluj Napoca (UTCN)**", durante il **primo** semestre.

Esami da sostenere in mobilità (35 ECTS):

- Motorelor cu ardere interna (6 ECTS)
- Organe de masini II (3 ECTS)
- Organe de masini II (project) (2 ECTS)
- Metodaelementului finit (3 ECTS)
- Proiectarea Sistemelor Mecatronice I (3 ECTS)
- Identificare termoenergetica a sistemelor (1+4 ECTS)
- Vehicule body structure (6 ECTS)
- Control and attenuation of noise and vibration (3 ECTS)
- Vibratile masinilor si utilajeor (3+1 ECTS)

Esami da riconoscere (30 CFU):

- Motori a combustione interna e propulsori ibridi (6 CFU)
- Progettazione meccanica II e costruzione di macchine (12 CFU)
- Costruzioni dei veicoli terrestri (6 CFU)
- Meccanica vibrazioni (6 CFU)

La sostituzione di "**Motori a combustione interna e propulsori ibridi**" (6 CFU) con "**Motorelor cu ardere interna**" (6 ECTS) è già stata approvata (Francesco SANNICANDRO, Matricola 579197, giunta del 08.11.2021).

La sostituzione di “**Progettazione meccanica II e costruzione di macchine**” (12 CFU) con “**Organe de masini II**” (3 ECTS) + “**Organe de masini II (project)**” (2 ECTS) + “**Metodaelementuluifinit**” (3 ECTS), “**Proiectareasistemelormecatronic I**” (3 ECTS) + una parte di “**Identificareatermoenergetica a sistemelor**” (1 ECTS), è già stata approvata (Francesco SANNICANDRO, Matricola 579197, giunta del 08.11.2021).

La sostituzione di “**Costruzione di veicoli terrestri**” (6 CFU) con “**Vehicle body structures**” (6 ECTS) è già stata approvata (Francesco SANNICANDRO, Matricola 579197, giunta del 08.11.2021).

Il Prof. Leonardo Soria si è espresso favorevolmente affinché l'esame di “**Meccanica vibrazioni**” (6 CFU) possa essere sostituito da “**Control and attenuation of noise and vibration**” (3 ECTS) + una parte di “**Vibratile masinilor si utilajeor**” (3 ECTS).

Rimangono 5 CFU sovrannumerari di “**Identificareatermoenergetica a sistemelor**” (4 ECTS) + “**Vibratile masinilor si utilajeor**” (1 ECTS).

Vista la compatibilità del presente Learning Agreement con gli obiettivi del corso, la Giunta **approva**.

La studentessa **Giada DE BELLIS**, Matricola **581389**, iscritta al corso di **Laurea in Ingegneria Meccanica** chiede che le venga approvato il seguente Learning Agreement per una mobilità Erasmus presso la “**Universidad de Almeria**”, durante il **primo** semestre.

Esami da sostenere in mobilità (30 ECTS):

- MáquinasHidráulicas (6 ECTS)
- Màquinas y MotoresTérmicos (6 ECTS)
- Elasticidad y Resistencia de Materiales (6 ECTS)
- Fundamentos de Materiales (6 ECTS)
- Ròbotica (6 ECTS)

Esami da riconoscere (30 CFU):

- Sistemi energetici I e macchine a fluido I (12 CFU)
- Meccanica dei materiali e progettazione meccanica I (12 CFU)
- Esame a scelta (6 CFU)

Il Prof. **Pietro De Palma** si è espresso favorevolmente affinché l'esame di “**Sistemi energetici I e macchine a fluido I**” (12 CFU) possa essere sostituito da “**MàquinasHidráulicas**” (6 ECTS) più “**Màquinas y MotoresTérmicos**” (6 ECTS).

Il Prof. **Bartolomeo Trentadue** si è espresso favorevolmente affinché l'esame di “**Meccanica dei materiali e progettazione meccanica I**” (12 CFU) possa essere sostituito da “**Elasticidad y Resistencia de Materiales**” (6 ECTS) più “**Fundamentos de Materiales**” (6 ECTS).

Nessun problema per “**Ròbotica**” (6 ECTS) corrispondente a un **esame a scelta (6 CFU)**.

Vista la compatibilità del presente Learning Agreement con gli obiettivi del corso, la Giunta **approva**.

Lo studente **Francesco Paolo DELVECCHIO**, Matricola **586780**, iscritto al corso di **Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica** chiede che gli venga approvato il seguente Learning Agreement per una mobilità Erasmus presso la “**Università del Pais Vasco**”, durante il **primo** semestre.

Esami da sostenere in mobilità: (30 ECTS)

- Fisicoquímica de Superficies (4.5 ECTS)
- Reciclado de Materiales (1.5+1.5 ECTS)
- Tècniques Instrumentales en Ingenieria de Materiales (4.5 ECTS)
- Gestión de Proyectos (6 ECTS)
- Dinámica estructural (6 ECTS)
- Organización de la producción (6 ECTS)

Esami da riconoscere: (30 CFU)

- Tribologia (6 CFU)
- Diagnostica Strutturale (6 CFU)
- Progettazione meccanica II e costruzione di macchine (12 CFU)
- Esame a scelta (6 CFU)

Il Prof. **Giuseppe Carbone** si è espresso favorevolmente affinché l'esame di **"Tribologia"** (6 CFU) possa essere sostituito da **"Fisicoquímica de Superficies"** (4.5 ECTS) più una parte di **"Reciclado de Materiales"** (1.5 ECTS).

Il Prof. **Umberto Galietti** si è espresso favorevolmente affinché l'esame di **"Diagnostica Strutturale"** (6CFU) possa essere sostituito da **"Tècniques Instrumentales en Ingenieria de Materiales"** (4.5 ECTS) più una parte di **"Reciclado de Materiales"** (1.5 ECTS)

La sostituzione di **"Progettazione Meccanica II e Costruzione di Macchine"** (12 CFU) con **"Gestión de Proyectos"** (6 ECTS) e **"Dinámica Estructural"** (6 ECTS) è già stata approvata (es. **Giuseppe DI COSOLA**, CdD/giunta del 22.06.2020).

Nessun problema per **"Organización de la Producción"** (6 ECTS) corrispondente a un **esame a scelta** (6 CFU).

Vista la compatibilità del presente Learning Agreement con gli obiettivi del corso, la Giunta **approva**.

Lo studente **Andrea DE MARCO**, Matricola **581863**, iscritto al corso di **Laurea in Ingegneria Meccanica** chiede che gli venga approvato il seguente Learning Agreement per una mobilità Erasmus presso la **"Universitat Politècnica de Catalunya (EEBE)"**, durante il **primo** semestre.

Esami da sostenere in mobilità (inserire-numero-totale ECTS):

- Centrales Hidráulicas y Térmicas (6 ECTS)
- Generación Termofluidodinámica (6 ECTS)
- Diseño de Máquinas (6 ECTS)
- Resistencia de Materiales (6 ECTS)
- FluidMechanics (6 ECTS)

Esami da riconoscere (inserire-numero-totale CFU):

- Sistemi energetici I e macchine a fluido I (12 CFU)
- Meccanica dei materiali e progettazione meccanica I (12 CFU)
- Fluidodinamica (6 CFU)

Il Prof. **Pietro De Palma** si è espresso favorevolmente affinché l'esame di "**Sistemi energetici I e macchine a fluido I**" (12 CFU) possa essere sostituito da "**Centrales Hidráulicas y Térmicas**" (6 ECTS) più "**Generación Termofluidodinámica**" (6 ECTS).

Il Prof. **Bartolomeo Trentadue** si è espresso favorevolmente affinché l'esame di "**Meccanica dei materiali e progettazione meccanica I**" (12 CFU) possa essere sostituito da "**Diseño de Máquinas**" (6 ECTS) più "**Resistencia de Materiales**" (6 ECTS).

Il Prof. **Giuseppe Pascazio** si è espresso favorevolmente affinché l'esame di "**Fluidodinamica**" (6 CFU) possa essere sostituito da "**FluidMechanics**" (6 ECTS).

Vista la compatibilità del presente Learning Agreement con gli obiettivi del corso, la Giunta **approva**.

Lo studente **Giuseppe DIVIETRO**, Matricola **583022**, iscritto al corso di **Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica** chiede che gli venga approvato il seguente Learning Agreement per una mobilità Erasmus presso la "**Universitatea Tehnică din Cluj Napoca (UTCN)**", durante il **primo** semestre.

Esami da sostenere in mobilità (36 ECTS):

- Organe de Masini II (3 ECTS)
- Organe de Masini II (project) (2 ECTS)
- Metodaelementulufinit (3 ECTS)
- Proiectareasistemelormecatronice 1 (3 ECTS)
- Sisteme CAD-CAE-CAM (4 ECTS)
- Maşini de lucruşicomenzinumerice (2+1 ECTS)
- Cogenerare energetica (5 ECTS)
- IdentificareaTermoenergetica a Sistemelor (3+2 ECTS)
- Sistemeauxiliareactualelemotoarelor cu ardere internă(5 ECTS)
- Acţiionărihidrauliceşipneumatice (3 ECTS)

Esami da riconoscere (36 CFU):

- Progettazione Meccanica II e Costruzione di Macchine (12 CFU)
- Produzione avanzata nella fabbrica digitale (6 CFU)
- Sistemi Energetici II e Macchine a Fluido II (12 CFU)
- Azionamenti a Fluido (6 CFU)

La sostituzione di "**Progettazione Meccanica II e Costruzione di Macchine II**" (12 CFU) con il pacchetto di esami "**Organe de masini II**" (3 ECTS) + "**Organe de masini II (project)**" (2 ECTS) + "**Metodaelementulufinit**" (3 ECTS) + "**Proiectareasistemelormecatronice 1**" (3 ECTS) è già stata approvata (es. studente Antonio Cannito, verbale di Giunta del DMMM, seduta del 12.07.2021). In questo caso, il CFU mancante si mutua dall'esame di "**Maşini de lucruşicomenzinumerice**" (1 ECTS).

La sostituzione di "**Produzione avanzata nella fabbrica digitale**" (6 CFU) con "**Sisteme CAD-CAE-CAM**" (4 ECTS) più "**Maşini de lucruşicomenzinumerice**" (2 ECTS) è già stata approvata (es. studente **Rocco Eduardo BATTISTA**, verbale di giunta del DMMM, seduta del 20.09.2019).

La sostituzione di "**Sistemi Energetici II**" (6 CFU) con "**Cogenerare energetica**" (5 ECTS) più una parte di "**IdentificareaTermoenergetica a Sistemelor**" (1 ECTS) è già stata approvata (es. studente Antonio Cannito, verbale di giunta del DMMM, seduta del 12.07.2021). La Prof.ssa **Stefania Cherubini** si è espressa favorevolmente affinché l'esame di "**Macchine a Fluido II**" (6 CFU) possa essere sostituito

da “**Sisteme auxiliare actuale ale motoarelor cu ardere internă**” (5 ECTS) più una parte di “**Identificarea Termoenergetica a Sistemelor**” (1 ECTS).

Il Prof. **Riccardo Amirante** si è espresso favorevolmente affinché l'esame di “**Azionamenti a Fluido**” (6 CFU) possa essere sostituito da “**Accionări hidraulice și pneumatice**” (3 ECTS) più una parte di “**Identificarea Termoenergetica a Sistemelor**” (3 ECTS).

Vista la compatibilità del presente Learning Agreement con gli obiettivi del corso, la Giunta **approva**.

Lo studente **Francesco GENCHI**, Matricola **582373**, iscritto al corso di **Laurea in Ingegneria Meccanica** chiede che gli venga approvato il seguente Learning Agreement per una mobilità Erasmus presso la “**Universitat Politècnica de Catalunya**”, durante il **primo** semestre.

Esami da sostenere in mobilità (30 ECTS):

- 820121 - CHTEE - Centrales Hidráulicas y Térmicas (6 ECTS)
- 820325 - GETF - Generación Termofluidodinámica (6 ECTS)
- 820430 - DIMA - Diseño de Máquinas (6 ECTS)
- 820424 - RM - Resistencia de Materiales (6 ECTS)
- 820058 - ACAD - Advanced Computer-Aided Design (6 ECTS)

Esami da riconoscere (30 CFU):

- 2147- Sistemi energetici I e machine a fluido I (12 CFU)
- 2148- Meccanica dei materiali e progettazione meccanica I (12 CFU)
- Esame a scelta (6 CFU)

Il Prof. **Pietro De Palma** si è espresso favorevolmente affinché l'esame di “**Sistemi energetici I e machine a fluido I**” (12 CFU) possa essere sostituito da “- **Centrales Hidráulicas y Térmicas**” (6 ECTS) più “**Generación Termofluidodinámica**” (6 ECTS).

Il Prof. **Bartolomeo Trentadue** si è espresso favorevolmente affinché l'esame di “**Meccanica dei materiali e progettazione meccanica I**” (12 CFU) possa essere sostituito da “**Diseño de Máquinas**” (6 ECTS) più “**Resistencia de Materiales**” (6 ECTS).

Nessun problema per “**Advanced Computer-Aided Design**” (6 ECTS) corrispondente a un **esame a scelta** (6 CFU).

Vista la compatibilità del presente Learning Agreement con gli obiettivi del corso, si **approva**.

La studentessa **Orkida KUCI**, Matricola **577701**, iscritta al corso di **Laurea in Ingegneria dei Sistemi Aerospaziali** chiede che le venga approvato il seguente Learning Agreement per una mobilità Erasmus presso la “**Technical University of Munich**”, durante il **primo** semestre.

Esami da sostenere in mobilità (6 ECTS):

- Traineeship (6 ECTS)

Esami da riconoscere (6 CFU):

- Tirocinio (6 CFU)

Vista la compatibilità del presente Learning Agreement con gli obiettivi del corso, si **approva**.

Lo studente **Andrea MARTIRADONNA**, Matricola **586271**, iscritto al corso di **Laurea Magistrale in Mechanical Engineering** chiede che gli venga approvato il seguente Learning Agreement per una mobilità Erasmus presso la “**Tecnico Lisboa**”, durante il **primo** semestre.

Esami da sostenere in mobilità (27 ECTS):

- Production Management (6 ECTS)
- Maintenance, Quality and Safety (3 ECTS)
- Integrated Control of Production Systems (6 ECTS)
- Innovation Management and Design Thinking (6 ECTS)
- Engineering Project Management (6 ECTS)

Esami da riconoscere (27 CFU):

- Design and Management of Industrial Systems (9 CFU)
- Management of Complex Systems (6 CFU)
- Esame a scelta (6 CFU)
- Esame a scelta (6 CFU)

Il Prof. **Salvatore Digiesi** si è espresso favorevolmente affinché l'esame di “**Design and Management of Industrial Systems**” (9 CFU) possa essere sostituito da “**Production Management**” (6 ECTS) più “**Maintenance, Quality and Safety**” (3 ECTS).

La Prof.ssa **Ilaria Giannoccaro** si è espressa favorevolmente affinché l'esame di “**Management of Complex Systems**” (6 CFU) possa essere sostituito da “**Integrated Control of Production Systems**” (6 ECTS).

Nessun problema per “**Innovation Management and Design Thinking**” (6 ECTS) corrispondente a un **esame a scelta** (6 CFU) ed altrettanto per “**Engineering Project Management**” (6 ECTS).

Vista la compatibilità del presente Learning Agreement con gli obiettivi del corso, la Giunta **approva**.

Lo studente **Cesare MARTIRE**, Matricola **583689**, iscritto al corso di **Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica** chiede che gli venga approvato il seguente Learning Agreement per una mobilità Erasmus presso la “**Università del Pais Vasco**”, durante il **primo** semestre.

Esami da sostenere in mobilità: (30 ECTS)

- Fisicoquímica de Superficies (4.5 ECTS)
- Reciclado de Materiales (1.5+1.5 ECTS)
- Técnicas Instrumentales en Ingeniería de Materiales (4.5 ECTS)
- Gestión de Proyectos (6 ECTS)
- Dinámica estructural (6 ECTS)
- Organización de la producción (6 ECTS)

Esami da riconoscere: (30 CFU)

- Tribología (6 CFU)

- Diagnostica Strutturale (6 CFU)
- Progettazione meccanica II e costruzione di macchine (12 CFU)
- Esame a scelta (6 CFU)

Il Prof. **Giuseppe Carbone** si è espresso favorevolmente affinché l'esame di "**Tribologia**" (6 CFU) possa essere sostituito da "**Fisicochimica de Superficies**" (4.5 ECTS) più una parte di "**Reciclado de Materiales**" (1.5 ECTS).

Il Prof. **Umberto Galiotti** si è espresso favorevolmente affinché l'esame di "**Diagnostica Strutturale**" (6CFU) possa essere sostituito da "**Tècnicas Instrumentales en Ingenieria de Materiales**" (4.5 ECTS) più una parte di "**Reciclado de Materiales**" (1.5 ECTS)

La sostituzione di "**Progettazione Meccanica II e Costruzione di Macchine**" (12 CFU) con "**Gestión de Proyectos**" (6 ECTS) e "**Dinamica Estructural**" (6 ECTS) è già stata approvata (es. **Giuseppe DI COSOLA**, CdD/giunta del 22.06.2020).

Nessun problema per "**Organización de la Producción**" (6 ECTS) corrispondente a un **esame a scelta** (6 CFU).

Vista la compatibilità del presente Learning Agreement con gli obiettivi del corso, la Giunta **approva**.

Lo studente **Francesco MAZZOLA**, Matricola **583758**, iscritto al corso di **Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica** chiede che gli venga approvato il seguente Learning Agreement per una mobilità Erasmus presso la "**School of Industrial, Aerospace and Audiovisual Engineering of Terrassa, ESEIAAT**", durante il **primo** semestre.

Esami da sostenere in mobilità (24 ECTS):

- Thermal Turbomachinery and Combustion (3 ECTS)
- Fluid Systems Design (5 ECTS)
- Turbulence: Phenomenology, Simulation, Aerodynamics (4 + 1 ECTS)
- Acoustics (3 ECTS)
- Dynamic Analysis of Structures (3 ECTS)
- Composite Materials (5 ECTS)

Esami da riconoscere (24 CFU):

- Macchine a Fluido II e Sistemi Energetici II (12 CFU)
- Esame a scelta (6 CFU)
- Esame a scelta (6 CFU)

I Proff. **Stefania Cherubini** e **Francesco Fornarelli** si sono espressi favorevolmente affinché l'esame di "**Macchine a Fluido II e Sistemi Energetici II**" (12 CFU) possa essere sostituito da "**Thermal Turbomachinery and Combustion**" (3 ECTS) più "**Fluid Systems Design**" (5 ECTS) più una parte di "**Turbulence: Phenomenology, Simulation, Aerodynamics**" (4 ECTS).

Nessun problema per "**Acoustics**" (3 ECTS) più "**Dynamic Analysis of Structures**" (3 ECTS) corrispondente a un **esame a scelta** (6 CFU).

Nessun problema per "**Composite Materials**" (5 ECTS) più una parte di "**Turbulence: Phenomenology, Simulation, Aerodynamics**" (1 ECTS) corrispondente a un **esame a scelta** (6 CFU).

Vista la compatibilità del presente Learning Agreement con gli obiettivi del corso, la Giunta **approva**.

Lo studente **Michele POPOLIZIO**, Matricola **580828**, iscritto al corso di **Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica** chiede che gli venga approvato il seguente Learning Agreement per una mobilità Erasmus presso la “**School of Industrial, Aerospace and Audiovisual Engineering of Terrassa, ESEIAAT**”, durante il **primo** semestre.

Esami da sostenere in mobilità (36 ECTS):

- Thermal Turbomachinery and Combustion (3 ECTS)
- Fluid Systems Design (5 ECTS)
- Turbulence: Phenomenology, Simulation, Aerodynamics (4 + 1 ECTS)
- Modelling and Control of Fluid Power (5 ECTS)
- Master’s thesis (12 ECTS)
- Thesis Complement (6 ECTS)

Esami da riconoscere (36 CFU):

- Macchine a Fluido II e Sistemi Energetici II (12 CFU)
- Azionamenti a Fluido (6 CFU)
- Prova Finale (12 CFU)
- Tirocinio (6 CFU)

I Proff. **Stefania Cherubini e Francesco Fornarelli** si sono espressi favorevolmente affinché l’esame di “**Macchine a Fluido II e Sistemi Energetici II**” (12 CFU) possa essere sostituito da “**Thermal Turbomachinery and Combustion**” (3 ECTS) più “**Fluid Systems Design**” (5 ECTS) più una parte di “**Turbulence: Phenomenology, Simulation, Aerodynamics**” (4 ECTS).

Il Prof. **Riccardo Amirante** si è espresso favorevolmente affinché l’esame di “**Azionamenti a Fluido**” (6 CFU) possa essere sostituito da “**Modelling and Control of Fluid Power**” (5 ECTS) più una parte di “**Turbulence: Phenomenology, Simulation, Aerodynamics**” (1 ECTS).

Nessun problema per “**Master’s Thesis**” (12 ECTS) corrispondente a “**Tesi**” (12 CFU).

Il Prof. Marco Torresi, in qualità di coordinatore Erasmus, si è espresso favorevolmente affinché l’attività di “**Tirocinio**” (6 CFU) possa essere sostituita da “**Thesis Complement**” (6 ECTS).

Vista la compatibilità del presente Learning Agreement con gli obiettivi del corso, la Giunta **approva**.

.....
Richieste di riconoscimento crediti

La studentessa **Martina CIVITELLA**, Matricola **583439**, iscritta al corso di **Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica**, al rientro dal suo periodo all’estero presso la **New York University Tandon School of Engineering**, chiede il riconoscimento crediti come da tabelle seguenti:

Crediti conseguiti all'estero

| n. | Nome esame o attività didattica | data | voto locale | crediti ECTS | note |
|----|---------------------------------|------------|-------------|--------------|---|
| 1 | Mechatronics | 31/05/2022 | A | 9 | Crediti secondo il sistema americano sono 3.0 |
| 2 | Robot Perception | 31/05/2022 | B+ | 9 | Crediti secondo il sistema americano sono 3.0 |
| 3 | Networked Robotics Systems | 31/05/2022 | A | 9 | Crediti secondo il sistema americano sono 3.0 |
| 4 | Entrepreneurship | 31/05/2022 | A | 9 | Crediti secondo il sistema americano sono 3.0 |
| 5 | Advanced Mechatronics | 31/05/2022 | B | 9 | Crediti secondo il sistema americano sono 3.0 |
| 6 | MS Project | 31/05/2022 | S | 9 | Crediti secondo il sistema americano sono 3.0 |

| | |
|--------------------------------|----|
| Totale crediti ECTS conseguiti | 54 |
|--------------------------------|----|

Crediti riportati nel piano di studi dello studente

| n. | Nome esame o attività didattica | data | voto (/30) | CFU | TAF | C/S | note (in particolare: SSD) |
|----|---------------------------------|------------|---------------|-----|-----|-----|----------------------------|
| 1 | Mechatronics | 31/05/2022 | 30/30 Lode | 9 | B | C | ING-IND/13 |
| 2 | Robot Perception | 31/05/2022 | 30/30 | 6 | D | C | |
| 3 | Robot Perception | 31/05/2022 | 30/30 | 3 | F | C | |
| 4 | NetworkedRobotics Systems | 31/05/2022 | 30/30 Lode | 6 | D | C | |
| 5 | NetworkedRobotics Systems | 31/05/2022 | 30/30 Lode | 3 | F | C | |
| 6 | Entrepreneurship | 31/05/2022 | 30/30 Lode | 9 | C | C | ING-IND/35 |
| 7 | Advanced Mechatronics | 31/05/2022 | 30/30 | 9 | B | C | ING-IND/13 |
| 8 | FinalExamination | 31/05/2022 | | 9 | E | C | |

| | |
|----------------------------|----|
| Totale CFU curricolari | 54 |
| Totale CFU in sovrannumero | 0 |

Crediti eliminati dal piano di studi dello studente

| n. | Nome esame o attività didattica | TAF | SSD | CFU originari | CFU da sostenere | CFU eliminati | Note |
|----|-----------------------------------|-----|------------|---------------|------------------|---------------|----------------|
| 1 | Mechatronics | B | ING-IND/13 | 9 | 0 | 9 | |
| 2 | Entrepreneurship | C | ING-IND/35 | 9 | 0 | 9 | |
| 3 | Advanced Mechatronics | B | ING-IND/13 | 9 | 0 | 9 | |
| 4 | Controlli Automatici | D | | 6 | 0 | 6 | Esame a scelta |
| 5 | Macchine ed Azionamenti Elettrici | D | | 6 | 0 | 6 | Esame a scelta |
| 6 | Internship | F | | 6 | 0 | 6 | |
| 7 | FinalExamination | E | | 12 | 3 | 9 | |

| | |
|---|----|
| Totale CFU eliminati dal piano di studi | 54 |
|---|----|

Considerato il Transcript of Record trasmesso dalla **New York University Tandon School of Engineering**, le loro tabelle di equivalenza e le tabelle di equivalenza del Politecnico di Bari, la Giunta **approva**.

Lo studente **Francesco STORELLI**, Matricola **579483**, iscritto al corso di **Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica**, al rientro dal suo periodo all'estero presso l'**Universidade da Coruña**, chiede il riconoscimento crediti come da tabelle seguenti:

Crediti conseguiti all'estero

| n. | Nome esame o attività didattica | data | voto locale | crediti ECTS | note |
|----|---------------------------------|------------|-------------|--------------|------|
| 1 | Traineeship | 03/06/2022 | | 6 | |

| | |
|--------------------------------|---|
| Totale crediti ECTS conseguiti | 6 |
|--------------------------------|---|

Crediti riportati nel piano di studi dello studente

| n. | Nome esame o attività didattica | data | voto (/30) | CFU | TAF | C/S | note (in particolare: SSD) |
|----|---------------------------------|------------|------------|-----|-----|-----|----------------------------|
| 1 | Traineeship | 03/06/2022 | | 6 | F | C | |

| | |
|----------------------------|---|
| Totale CFU curricolari | 6 |
| Totale CFU in sovrannumero | 0 |

Crediti eliminati dal piano di studi dello studente

| n. | Nome esame o attività didattica | TAF | SSD | CFU originari | CFU da sostenere | CFU eliminati | Note |
|----|---------------------------------|-----|-----|---------------|------------------|---------------|------|
| 1 | Tirocinio | F | | 6 | 0 | 6 | |

| | |
|---|---|
| Totale CFU eliminati dal piano di studi | 6 |
|---|---|

Considerato il Transcript of Record trasmesso dall'Universidade da Coruña, la Giunta **approva**.

Il Presidente informa che la dott.ssa Roberta Pellegrino, coordinatore Erasmus+ “outgoing” per Ingegneria Gestionale, chiede:

- l'approvazione dei Learning agreement dei seguenti studenti:
 - Moccia Giuseppe (Laurea Triennale) - HOCHSCHULE RUHR WEST (in allegato 1.Learning Agreement Moccia Giuseppe).
 - Cataldi Claudio (Laurea Magistrale) – Polytechnic Institute of Bragança (in allegato 2.LA Claudio Cataldi).
 - Giancola Giorgia (Laurea triennale) – Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (in allegato 3.LA Giancola).
 - Lobascio Giuseppe (Laurea Magistrale) – Polytechnic Institute of Bragança (in allegato 4.LA Giuseppe Lobascio).
 - Drenzo Francesca (laurea Triennale) – Universitat Politècnica de Catalunya (UPC)(in allegato 5.LA Drenzo).
 - Lipsi Emanuele (Laurea Magistrale) – Polytechnic Institute of Bragança (in allegato 6.LA Lipsi Emanuele).
 - Fabozzi Pasquale (Laurea Triennale) - KARLSRUHER INSTITUT FÜR TECHNOLOGIE (KIT)(in allegato 7_LA FABOZZI).
- il riconoscimento per crediti svolti in mobilità erasmus per il seguente studente (allegato 1.Cozza Michele):

Cozza Michele. Sede Erasmus: Technical University of Cluj Napoca. CdS: Ingegneria Gestionale Triennale. Tecnologia meccanica e dei materiali. Modulo B. Tecnologia meccanica (6 CFU), Gestione dell'impresa e dei progetti (12 CFU), Sistemi informativi gestionali (6 CFU), Impianti industriali e sicurezza sul lavoro. Modulo A. Impianti industriali (6 CFU). Il totale dei crediti riconosciuti è 30. Il numero di crediti in sovrannumero è 4. Si veda scheda allegata.

- il riconoscimento per crediti svolti (tirocinio) in mobilità Erasmus per il seguente studente:

Russo Giulia Monica. Sede Erasmus: UniversidadPolitécnica de Madrid. **CdS:** Ingegneria gestionale Magistrale. Periodo: 1/03/2022 – 30/04/2022. Il totale dei crediti riconosciuti per l'attività di tirocinio è 3 CFU.

La Giunta approva tutte le proposte, così come presentate, in quanto pienamente coerenti con il Regolamento Didattico e con il percorso formativo.

La prof.ssa Ilaria Giannoccaro, referente del Double Degree con il New Jersey Institute of Technology, propone l'approvazione del riconoscimento crediti conseguiti dagli studenti Christian Leone e Roberta Carrassi durante il periodo di mobilità, come riportati nelle successive schede.

1 Dati studente e sede estera

| | |
|---------------------------|--|
| Cognome | Leone |
| Nome | Christian |
| Matricola | 582956 |
| Corso di studio | INGEGNERIA GESTIONALE MAGISTRALE (D.M. 270/04) |
| Curriculum/indirizzo CdS | Operations Management |
| A.A. ordinamento (coorte) | |
| Dipartimento | DMMM |
| Coordinatore Mobilità | Prof. Ilaria Giannoccaro |

| | | | |
|----------------------------|------------------------------------|---------|------------|
| Sede estera | New Jersey Institute of Technology | | |
| Codice Erasmus sede estera | | stimata | effettiva |
| Data inizio mobilità | | | 01/09/2021 |
| Data fine mobilità | | | 31/05/2022 |

2 Crediti conseguiti all'estero

In questa sezione si riportano i dati del Learning Agreement (se prima della conclusione della mobilità) o del Transcript of Record e di altri crediti eventualmente risultanti da altre certificazioni, p. es. relative a corsi di lingua, progetti per tesi di laurea, ecc. (se dopo la conclusione della mobilità).

Ai fini del riconoscimento dei crediti, la data di conseguimento, se non si evince dalla documentazione, deve essere fissata a quella di fine mobilità (e non a quella in cui avviene il riconoscimento).

| n. | Nome esame o attività didattica | data | voto locale (ECTS) | crediti ECTS | note |
|----|--|------------|--------------------|--------------|------|
| 1 | Supply Chain Engineering | 18/05/2022 | 4.0 | 6 | |
| 2 | Management Accounting | 18/05/2022 | 4.0 | 6 | |
| 3 | Engineering Cost& Production Economics | 18/05/2022 | 4.0 | 6 | |
| 4 | Global Marketing Competition | 18/05/2022 | 3.0 | 6 | |
| 5 | OrganizationalBehavior | 18/05/2022 | 4.0 | 6 | |
| 6 | Corporate Finance I | 18/05/2022 | 4.0 | 6 | |
| | Master Project | 18/05/2022 | 4.0 | 6 | |

| | |
|-------------------------------|----|
| Totalecrediti ECTS conseguiti | 42 |
|-------------------------------|----|

3 Crediti riportati nel piano di studi dello studente

In questa sezione si riportano le attività elencate alla sezione precedente nel formato da trascrivere su ESSE3. Si noti che può essere necessario spezzare un'attività in più attività di tipo diverso, specificando la diversa tipologia. Ad esempio, un lavoro di tesi svolto all'estero, risultante come "Master Thesis Erasmus" per complessivi 30 crediti ECTS, si può spezzare in:

"Master Thesis Erasmus – crediti di prova finale" 11 CFU

"Master Thesis Erasmus – crediti di tirocinio" 3 CFU

"Master Thesis Erasmus – crediti a scelta libera" 6 CFU

"Master Thesis Erasmus – crediti in sovrannumero" 10 CFU

Di ogni attività si specifica:

- il voto assegnato nel sistema italiano (convertito in trentesimi)
- la TAF (tipologia di attività formativa: A = di base; B = caratterizzante; C = affine o integrativa; D = a scelta libera; E = prova finale e conoscenza della lingua estera; F = altre attività formative)
- se si tratta di crediti curricolari o in sovrannumero (C/S). In quest'ultimo caso i crediti non concorrono al raggiungimento del totale prescritto per il conseguimento del titolo, e il voto non concorre alla determinazione della media. La TAF per le attività in sovrannumero è sempre "D – a scelta libera".

| n. | Nome esame o attività didattica | data | voto (/30) | CF U | TA F | C/S | note |
|----|--|------------|------------|------|------|-----|------|
| 1 | Supply Chain Engineering | 18/05/2022 | 30 | 6 | B | C | |
| 2 | Management Accounting | 18/05/2022 | 30 | 6 | B | C | |
| 3 | Engineering Cost& Production Economics | 18/05/2022 | 30 | 6 | B | C | |
| 4 | Global Marketing Competition | 18/05/2022 | 26 | 6 | D | C | |
| 5 | OrganizationalBehavior | 18/05/2022 | 30 | 6 | B | C | |

| n. | Nome esame o attività didattica | data | voto (/30) | CFU | TA | C/S | note |
|----|---------------------------------|------------|------------|-----|----|-----|------|
| 6 | Corporate Finance I | 18/05/2022 | 30 | 6 | B | C | |
| 7 | Master Project | 18/05/2022 | | 6 | E | C | |

| | |
|----------------------------|----|
| Totale CFU curricolari | 42 |
| Totale CFU in sovrannumero | 0 |

4 Crediti eliminati dal piano di studi dello studente

In questa sezione si riportano le attività formative che, a fronte dei crediti conseguiti all'estero, sono da eliminare (interamente sostituite) o ridurre (parzialmente sostituite). Per ogni attività si riportano i CFU originari, i CFU ancora da sostenere (che sono "0" nel caso di attività interamente sostituita) e i CFU eliminati (la differenza tra le due cifre).

Se un'attività non è completamente eliminata, nella colonna "note" si specifica brevemente in cosa consiste l'attività ancora da svolgere (p. es. "2° modulo").

La prova finale non può mai essere eliminata completamente, perché deve necessariamente essere discussa in sede. Essa può essere ridotta al massimo a 1 CFU.

La somma dei crediti eliminati deve essere pari a quella dei crediti curricolari riconosciuti (in generale, 1 credito ECTS = 1 CFU).

| n. | Nome esame o attività didattica | TAF | SSD | CFU originari | CFU da sostenere | CFU eliminati | Note |
|----|---------------------------------|-----|------------|---------------|------------------|---------------|------|
| 1 | Finanza& Business Planning | B | ING-IND/35 | 12 | | 12 | |
| 2 | Logistica Industriale | B | ING-IND/17 | 6 | | 6 | |
| 3 | Lean Production | B | ING-IND/17 | 6 | | 6 | |
| 4 | Business Process Management | B | ING-IND/35 | 6 | | 6 | |
| 5 | Esame a scelta | B | | 6 | | 6 | |
| 6 | Tesi Laurea | E | | 12 | 6 | 6 | |

| | |
|---|----|
| Totale CFU eliminati dal piano di studi | 42 |
|---|----|

Dati studente e sede estera

| | |
|-----------------|--|
| Cognome | Carrassi |
| Nome | Roberta |
| Matricola | 583127 |
| Corso di studio | INGEGNERIA GESTIONALE MAGISTRALE (D.M. 270/04) |

| | | | |
|---------------------------|--------------------------|--|--|
| Curriculum/indirizzo CdS | Gestione d'impresa | | |
| A.A. ordinamento (coorte) | | | |
| Dipartimento | DMMM | | |
| Coordinatore Mobilità | Prof. Ilaria Giannoccaro | | |

| | | | |
|----------------------------|------------------------------------|---------|------------|
| Sede estera | New Jersey Institute of Technology | | |
| Codice Erasmus sede estera | | stimata | effettiva |
| Data inizio mobilità | | | 01/09/2021 |
| Data fine mobilità | | | 30/05/2022 |

Crediti conseguiti all'estero

In questa sezione si riportano i dati del Learning Agreement (se prima della conclusione della mobilità) o del Transcript of Record e di altri crediti eventualmente risultanti da altre certificazioni, p. es. relative a corsi di lingua, progetti per tesi di laurea, ecc. (se dopo la conclusione della mobilità).

Ai fini del riconoscimento dei crediti, la data di conseguimento, se non si evince dalla documentazione, deve essere fissata a quella di fine mobilità (e non a quella in cui avviene il riconoscimento).

| n. | Nome esame o attività didattica | data | voto locale (ECTS) | crediti ECTS | note |
|----|--|------------|--------------------|--------------|------|
| 1 | Supply Chain Engineering | 18/05/2022 | 4.0 | 6 | |
| 2 | Corporate Finance I | 18/05/2022 | 4.0 | 6 | |
| 3 | Total Quality Management | 18/05/2022 | 4.0 | 6 | |
| 4 | Engineering cost& Production Economics | 18/05/2022 | 4.0 | 6 | |
| 5 | OrganizationalBehavior | 18/05/2022 | 4.0 | 6 | |
| 6 | Global Marketing Management | 18/05/2022 | 3.0 | 6 | |
| 7 | Master Project | 18/05/2022 | 4.0 | 6 | |

| | |
|-------------------------------|----|
| Totalecrediti ECTS conseguiti | 42 |
|-------------------------------|----|

Crediti riportati nel piano di studi dello studente

In questa sezione si riportano le attività elencate alla sezione precedente nel formato da trascrivere su ESSE3. Si noti che può essere necessario spezzare un'attività in più attività di tipo diverso, specificando la diversa tipologia. Ad esempio, un lavoro di tesi svolto all'estero, risultante come "Master Thesis Erasmus" per complessivi 30 crediti ECTS, si può spezzare in:

"Master Thesis Erasmus – crediti di prova finale" 11 CFU

"Master Thesis Erasmus – crediti di tirocinio" 3 CFU

"Master Thesis Erasmus – crediti a scelta libera" 6 CFU

"Master Thesis Erasmus – crediti in sovrannumero" 10 CFU

Di ogni attività si specifica:

- il voto assegnato nel sistema italiano (convertito in trentesimi)
- la TAF (tipologia di attività formativa: A = di base; B = caratterizzante; C = affine o integrativa; D = a scelta libera; E = prova finale e conoscenza della lingua estera; F = altre attività formative)
- se si tratta di crediti curricolari o in sovrannumero (C/S). In quest'ultimo caso i crediti non concorrono al raggiungimento del totale prescritto per il conseguimento del titolo, e il voto non concorre alla determinazione della media. La TAF per le attività in sovrannumero è sempre "D – a scelta libera".

| n. | Nome esame o attività didattica | data | voto (/30) | CFU | TAF | C/S | note |
|----|--|------------|------------|-----|-----|-----|------|
| 1 | Supply Chain Engineering | 18/05/2022 | 30 | 6 | D | C | |
| 2 | Corporate Finance I | 18/05/2022 | 30 | 6 | B | C | |
| 3 | Total Quality Management | 18/05/2022 | 30 | 6 | B | C | |
| 4 | Engineering cost& Production Economics | 18/05/2022 | 30 | 6 | B | C | |
| 5 | OrganizationalBehavior | 18/05/2022 | 30 | 6 | B | C | |
| 6 | Global Marketing Management | 18/05/2022 | 26 | 6 | D | C | |
| 7 | Master Project | 18/05/2022 | | 6 | E | C | |

| | |
|----------------------------|----|
| Totale CFU curricolari | 42 |
| Totale CFU in sovrannumero | 0 |

Crediti eliminati dal piano di studi dello studente

In questa sezione si riportano le attività formative che, a fronte dei crediti conseguiti all'estero, sono da eliminare (interamente sostituite) o ridurre (parzialmente sostituite). Per ogni attività si riportano i CFU originari, i CFU ancora da sostenere (che sono "0" nel caso di attività interamente sostituita) e i CFU eliminati (la differenza tra le due cifre).

Se un'attività non è completamente eliminata, nella colonna "note" si specifica brevemente in cosa consiste l'attività ancora da svolgere (p. es. "2° modulo").

La prova finale non può mai essere eliminata completamente, perché deve necessariamente essere discussa in sede. Essa può essere ridotta al massimo a 1 CFU.

La somma dei crediti eliminati deve essere pari a quella dei crediti curricolari riconosciuti (in generale, 1 credito ECTS = 1 CFU).

| n. | Nome esame o attività didattica | TAF | SSD | CFU originari | CFU da sostenere | CFU eliminati | Note |
|----|--|-----|------------|---------------|------------------|---------------|------|
| 1 | Finance and business planning | B | ING-IND/16 | 12 | | 12 | |
| 2 | Environmental management of production systems | B | ING-IND/17 | 6 | | 6 | |
| 3 | Strategy and Organization | B | ING-IND/35 | 6 | | 6 | |
| 4 | Esame scelta | D | | 6 | | 6 | |
| 5 | Business and sustainability | B | ING-IND/35 | 6 | | 6 | |

| n. | Nome esame o attività didattica | TAF | SSD | CFU originari | CFU da sostenere | CFU eliminati | Note |
|----|---------------------------------|-----|-----|---------------|------------------|---------------|------|
| 6 | Tesi laurea | E | | 12 | 6 | 6 | |
| | | | | | | | |

| | |
|---|----|
| Totale CFU eliminati dal piano di studi | 42 |
|---|----|

La Giunta unanime approva.

Pratiche docenti:

7. Assegnazione di compiti e carichi didattici a docenti;

Il Presidente ricorda che, in data 01/06/2022, il Prof. Davide Palumbo ha assunto effettivo servizio presso il DMMM in qualità di RTD/A nel settore scientifico-disciplinare ING-IND/14 “PROGETTAZIONE MECCANICA E COSTRUZIONE DI MACCHINE”.

In precedenza, il Dott. Davide Palumbo, in qualità di docente a contratto, aveva il seguente impegno didattico proposto, con il consenso dell’interessato, dalla Giunta nella seduta del 6/09/2021:

“Introduction to smart materials and structures” da 9 CFU

A seguito della presa di servizio in qualità di RTD/A nel settore scientifico-disciplinare ING-IND/14 “PROGETTAZIONE MECCANICA E COSTRUZIONE DI MACCHINE”, è necessario assegnare al Dott. Palumbo un carico didattico da 9 CFU, che diventerebbe carico didattico principale. Si propone, pertanto, con il consenso dell’interessato, di assegnargli il carico didattico istituzionale sulla disciplina:

- “INTRODUCTION TO SMART MATERIALS AND STRUCTURES”, CdLMagistrale in Ingegneria Meccanica, Bari (9 CFU).

Al termine, il Presidente invita i presenti a esprimersi in merito.

Dopo breve dibattito, la Giunta all’unanimità

Udita la relazione del Presidente;
 Preso Atto della modifica di status del Dott. Davide Palumbo;
 Visto l’ordinamento didattico del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica;
 Verificata la coerenza della proposta presentata dal Presidente;

delibera

di assegnare il carico didattico principale al Dott. Davide Palumbo, consistente in 9 CFU sulla disciplina “INTRODUCTION TO SMART MATERIALS AND STRUCTURES”, CdLMagistrale in Ingegneria Meccanica, Bari (9 CFU).

Il Presidente ricorda che, in data 02/05/2022, la Prof.ssa Roberta Pellegrino ha assunto effettivo servizio presso il DMMM in qualità di Professore di II fascia nel settore scientifico-disciplinare ING-IND/35 “Ingegneria Economico-Gestionale”.

In qualità di RTD/Bla Professoressa aveva il seguente impegno didattico:

- Insegnamento: “Controllo di gestione”, CdL Magistrale in Ingegneria Gestionale, Bari (4 CFU)
 Carico didattico Principale;

- Insegnamento: “Gestione sostenibile delle infrastrutture”, CdL Scienze Strategiche Marittime e Portuali, Uniba e Taranto (8 CFU) Carico didattico Principale.

Il suddetto impegno didattico è idoneo per rappresentare il carico didattico principale.

Al termine, il Presidente invita i presenti a esprimersi in merito.

Dopo breve dibattito, la Giunta all’unanimità

Udita la relazione del Presidente;

Preso Atto della modifica di status della Prof.ssa Roberta Pellegrino;

Visti gli ordinamenti didattici del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Gestionale, nonché del Corso di Laurea in Scienze Strategiche Marittime e Portuali;

Verificata la coerenza della proposta presentata dal Presidente;

delibera

di confermare il carico didattico principale della Prof.ssa Roberta Pellegrino, consistente in 4 CFU sulla disciplina “Controllo di gestione”, CdL Magistrale in Ingegneria Gestionale, Bari, nonché in 8 CFU sulla disciplina “Gestione sostenibile delle infrastrutture”, CdL Scienze Strategiche Marittime e Portuali, Uniba e Taranto.

8. Attribuzione dei contratti a supporto della didattica, delle supplenze e degli affidamenti;

Il Presidente riferisce che il punto è riportato per memoria, non essendoci in merito atti da approvare.

9. Bandi supplenze;

Il Presidente ricorda che il Consiglio di Dipartimento del 16 maggio 2022 ha assegnato ai docenti di ruolo del DMMM i Carichi Didattici Principali/Compiti Didattici per l’Anno Accademico 2022/2023.

Tenuto conto di quanto sopra e dei Carichi Didattici Principali/Compiti Didattici assegnati dagli altri Dipartimenti su insegnamenti afferenti a Corsi di Studio del DDM, il Presidente elenca tutti i corsi ufficiali del Dipartimento, da erogare a Bari, Taranto e Lecce nell’A.A. 2022/2023, ad oggi senza copertura e indica l’eventuale retribuzione per ciascuno di essi in caso di attribuzione a titolo oneroso; propone di richiedere al Rettore l’emanazione del primo bando di vacanza relativo all’A.A. 2022/2023 per l’affidamento degli incarichi di docenza sui suddetti corsi.

Riguardo la retribuzione di cui sopra, il Presidente, considerato che il Consiglio di Amministrazione non ha ancora provveduto a definire per l’A.A. 2022/2023 la ripartizione del budget tra i Dipartimenti per l’affidamento a titolo oneroso degli incarichi di insegnamento, nonché il costo orario per le attività specificate nel “Regolamento per la disciplina del conferimento di incarichi di insegnamento” emanato con D.R. 283 del 29/07/14, ha considerato opportuno assumere anche per l’A.A. 2022/2023 il medesimo costo orario stabilito dal Consiglio di Amministrazione del 2 luglio 2014 per l’affidamento a titolo oneroso degli incarichi di insegnamento; in ogni caso la retribuzione proposta è indicativa e sarà corrisposta subordinatamente all’effettivo stanziamento del suddetto budget a favore del DMMM.

La Giunta di Dipartimento approva la proposta del Presidente, riassunta nell’elenco allegato al presente verbale (**Allegato 1_P_9**).

10. Ripartizione di fondi per la didattica tra i Corsi di Studio

Il Presidente riferisce che il punto è riportato per memoria, non essendoci in merito atti da approvare.

11. Interventi straordinari a favore della didattica

Il Presidente riferisce che il punto è riportato per memoria, non essendoci in merito atti da approvare.

12. Concessione di nulla osta ai docenti per lo svolgimento di attività didattiche o di ricerca presso altre sedi e per la fruizione di periodi di esclusiva attività di ricerca.

Il Presidente informa che sono in approvazione due istanze di nulla osta presentate rispettivamente dal Prof. Umberto GALIETTI (Allegato 1_P_12) e dal Dott. Davide PALUMBO (Allegato 2_P_12).

Il Presidente informa che il Prof. GALIETTI chiede il nulla osta per l'affiliazione all'Associazione INFN.

Al termine il Presidente invita i Consiglieri ad esprimersi in merito.

Si apre una breve discussione al fine di verificare che non si crei nocumento all'erogazione della didattica, nei vari Corsi di Studio del Politecnico di Bari interessati, viene effettuata una disamina approfondita delle situazioni dei vari Corsi, con esito ampiamente positivo.

Pertanto, la Giunta, all'unanimità, ritenendo non vi possa essere nocumento all'attività didattica istituzionale, esprime parere favorevole al rilascio, al Prof. GALIETTI, del nulla osta richiesto per l'affiliazione all'Associazione INFN.

Il Presidente informa, inoltre, che il Dott. PALUMBO, RTDb chiede il nulla osta per l'affiliazione all'Associazione INFN.

Al termine il Presidente invita i Consiglieri a esprimersi in merito.

Si apre una breve discussione al fine di verificare che non si crei nocumento all'erogazione della didattica, nei vari Corsi di Studio del Politecnico di Bari interessati, viene effettuata una disamina approfondita delle situazioni dei vari Corsi, con esito ampiamente positivo.

Pertanto, la Giunta, all'unanimità, ritenendo non vi possa essere nocumento all'attività didattica istituzionale, esprime parere favorevole al rilascio, al Dott. PALUMBO, del nulla osta richiesto per l'affiliazione all'Associazione INFN.

Pratiche Amministrative:

13. Autorizzazione alla spesa

Il Presidente introduce l'argomento, e invita la Dott.ssa Renata Martinelli a relazionare in merito alle procedure di spesa pervenute.

Agli atti risultano le seguenti richieste di autorizzazione alla spesa:

...) il Prof. Antonio Papangelo, Professore Associato -Area disciplinare: 09/A3- Settore Scientifico – Disciplinare: ING-IND/14, chiede l'approvazione della spesa di € 32.337,76 (euro trentaduemilatrecentotrentasette/76), per n. 1 assegno di ricerca post dottorale dal tema di ricerca: "Micro-fabbricazione e testing di superfici adesive stampate in 3D", funzionale al progetto di Ricerca "Towards future Interfaces with tuneable adhesion by dynamic excitation", (Acronimo: SURFACE, Proposal ID: 101039198, - CUP: D95F22000430006- ai sensi dell'art. 3, comma 1 lett. C del Regolamento di Ateneo per il conferimento di assegni per la collaborazione ad attività di ricerca, emanato con D.R. N. 252/2016. La spesa relativa all'assegno graverà sui fondi del predetto Progetto di Ricerca, del quale è Responsabile Scientifico il Prof. Antonio Papangelo-Voce Co.AN 04.43.08.03.01.

La tipologia dell'assegno è dettagliata nella tabella successiva:

| Tipologia Assegno: Post-Dottorale | |
|--|---|
| Durata | 12 mesi |
| Presumibile inizio della ricerca | 1 ottobre 2022 |
| Importo Complessivo Lordo Ente | 32.337,76 (euro trentaduemilatrecentotrentasette/76) |
| Progetto/contratto di Ricerca su cui grava la spesa | |
| Voce COAN: | 04.43.08.03.01 (assegni di ricerca) |
| Responsabile Scientifico del Contratto/Progetto di Ricerca | Prof. Antonio Papangelo |
| Proponente e Responsabile delle attività di assegno | Prof. Antonio Papangelo |
| Titolo della ricerca | “Micro-fabbricazione e testing di superfici adesive stampate in 3D” |
| Area Disciplinare | 09/A3 |
| Settore Scientifico-Disciplinare | ING/IND-14 |
| Sede di svolgimento della Ricerca | - Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management (DMMM); |
| Requisiti e titoli richiesti | a) Dottorato di ricerca in Robotica o Biorobotica b) Altro titolo qualificante e valutabile : • Laurea Magistrale in Fisica, o in Ingegneria Meccanica, o in Robotica; • Esperienza documentata da pubblicazioni scientifiche nel campo della ingegneria bio-ispirata e della soft-robotica; c) Lingua straniera: Inglese |

Al termine della breve relazione, la Giunta, verificata la conformità delle richieste alla normativa vigente, la coerenza della spesa all'interno del piano di spesa del progetto, nonché la disponibilità del budget sulla voce CO.AN 04.43.08.03.01 (assegni di ricerca) del medesimo, approva la spesa complessiva, pari a 32.337,76 (euro trentaduemilatrecentotrentasette/76).

Pertanto autorizza il Direttore del Dipartimento al prosieguo delle procedure mediante trasmissione di tutti gli atti in oggetto alla Direzione Generale – Settore ricerca, relazioni internazionali e post lauream-Ufficio Ricerca.

.....) Il Prof. Giuseppe Carbone, in qualità di Responsabile Scientifico dell'Assegno di Ricerca Post lauream dal titolo “Studio sperimentale degli effetti delle proprietà superficiali sul comportamento tribologico di corpi in condizioni di contatto secco e mediato da fluido”- Settore ING-IND/13 di cui è assegnatario il Dott. Dario Scarati, finanziata sul Progetto di ricerca Progetto di Ricerca:” PON-CONTACT-CARBONE-CUP: B99C20000300005 Codice ID RS01_01205 (Responsabile Scientifico Prof. Giuseppe Carbone) in scadenza il 31/07/2022, chiede l'approvazione della spesa di 23.890,01 (euro ventitremilaottocentonovanta/01 per la proroga di un anno, per il periodo 01-8-2022 fino al 31/07/2023, dell' Assegno di ricerca Post lauream allo stesso conferita, ai sensi dell'art. 3, comma 1 lett. C del Regolamento di Ateneo per il conferimento di assegni per la collaborazione ad attività di ricerca (emanato con D.R. N. 252/2016), con attribuzione della Responsabilità delle attività di borsa al prof. Francesco Bottiglione.

La spesa relativa alla proroga dell'assegno graverà sui fondi del progetto di Ricerca Progetto di Ricerca:” PON-CONTACT-CARBONE-CUP: B99C20000300005 Codice ID RS01_01205 (Responsabile Scientifico Prof. Giuseppe Carbone)-Voce Co.AN 04.43.08.03.01 del Bilancio unico di Ateneo – DMMM, Es. Fin. 2022.

La motivazione riportata dal Prof. Giuseppe Carbone della proroga delle attività di ricerca oggetto dell'assegno è la seguente: "E' necessario portare avanti le attività di ricerca del progetto CONTACT che sarà utilizzato per finanziare la proroga fino al mese di luglio 2023."

La richiesta ha carattere di urgenza in quanto sono già iniziate e vanno portate a termine le attività di ricerca.

Al termine della breve relazione, la Giunta, vista la relazione sulla attività svolta dall'assegnista Dott. Dario Scarati, dà positiva valutazione alla stessa. Verificata la conformità delle richieste alla normativa vigente, la coerenza della spesa all'interno del piano di spesa del Progetto di Ricerca Progetto di Ricerca:" PON-CONTACT-CARBONE-CUP: B99C20000300005 Codice ID RS01_01205 (Responsabile Scientifico Prof. Giuseppe Carbone), nonché la disponibilità del budget del Bilancio unico di Ateneo – DMMM, Es. Fin. 2022 sulla voce CO.AN 04.43.08.03.01 (assegni di ricerca) del medesimo, approva la spesa complessiva, pari ad € 23.890,01 (euro ventitremilaottocentonovanta/01e autorizza pertanto il Direttore del Dipartimento al prosieguo delle procedure mediante trasmissione di tutti gli atti in oggetto alla Direzione Generale – Settore Ricerca - Ufficio Post lauream del Politecnico di Bari.

Non essendoci altro da discutere, la seduta è tolta alle ore 10:58.

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

Il Segretario

Dott.ssa Renata Martinelli

Il Presidente

Prof. Giuseppe Carbone