

VERBALE DELLA GIUNTA DEL DMMM
APPROVATO SEDUTA STANTE
Seduta n.8 /2020 *del giorno 04/09/2020*

Il giorno 4 Settembre 2020 alle ore 15:30, a seguito di convocazione del giorno 01/09/2020 si è riunita, in modalità telematica, accedendo al link Microsoft Teams: Partecipa alla riunione della Giunta, **la Giunta** per discutere e deliberare sul seguente:

ORDINE DEL GIORNO

Pratiche studenti:

- 1.Pratiche studenti CdS LT31Ingegneria Meccanica
- 2.Pratiche studenti CdS LT03Ingegneria Gestionale
- 3.Pratiche studenti CdS LT41 Ingegneria dei Sistemi Aerospaziali
- 4.Pratiche studenti CdS LM30Ingegneria Meccanica
- 5.Pratiche studenti CdS LM13 Ingegneria Gestionale

Pratiche docenti:

- 6.Assegnazione di compiti e carichi didattici a docenti;
- 7.Attribuzione dei contratti a supporto della didattica, delle supplenze e degli affidamenti;
- 8.Bandi supplenze;
- 9.Ripartizione di fondi per la didattica tra i Corsi di Studio;
- 10.Interventi straordinari a favore della didattica;
- 11.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:

- 12.Autorizzazione alla spesa
- 13.Approvazione atti di gara relativi alle procedure di acquisto di pertinenza.

Sono presenti:

| | | | | | Presente | Assente giustific. | Assente |
|------------------|--------------|-----|------------|----------|----------|-----------------------|---------|
| DIRETTORE | | | | | | | |
| 1 | PROF. | ING | CARBONE | Giuseppe | X | | |
| | | | | | | | |
| 2 | DOTT.SS A | | MARTINELLI | Renata | X | | |

| Professori Ordinari | | | | | | | |
|----------------------------------|----------|-----|------------------|------------------------------------|---|---|---|
| 3 | PROF Or. | ING | CAMPOREALE | Sergio Mario | X | | |
| 4 | PROF Or. | ING | CASALINO | Giuseppe | X | | |
| 5 | PROF Or. | ING | PONTRANDOLF O | Pierpaolo (esce alle ore 16:00) | X | | |
| Professori Associati Ricercatori | | | | | | | |
| 6 | PROF As. | ING | AFFERRANTE | Luciano | X | | |
| 7 | PROF As. | ING | BOTTIGLIONE | Francesco | X | | |
| 8 | PROF As. | ING | GIANNOCCARO | Ilaria | X | | |
| 9 | PROF As. | ING | PALUMBO | Gianfranco | X | | |
| Ricercatori | | | | | | | |
| 9 | DOTT | | DEVILLANOVA | Giuseppe | X | | |
| 10 | DOTT | ING | PAPPALETTERA | Giovanni | | X | |
| Personale T.A: | | | | | | | |
| 11 | SIG | | GRASSO | Giuseppe | X | | |
| DOTTORANDI E ASSEGNISTI | | | | | | | |
| STUDENTI | | | | | | | |
| 12 | SIG | | CARPENTIERE | Cosimo Damiano | | | X |
| 13 | SIG.ra | | LELLA | Mariateresa | | | X |

Alle ore 15:30, 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

Pratiche studenti CdS LT31 Ingegneria Meccanica

Il Presidente informa che il prof. Mantriota, Coordinatore del CdS, ha comunicato di non avere pratiche da sottoporre all'esame della Giunta.

P2. Pratiche studenti CdS LT03 Ingegneria Gestionale

Richiesta Riconoscimento Crediti Esami Esterni

La Coordinatrice presenta le seguenti richieste di Riconoscimento Crediti Esami Esterni, in cui si chiede il riconoscimento del corso "Poliba Soft Skills" per corrispondenti 3 CFU di "Ulteriore Attività Formativa".

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

| | | | |
|-------|----------|------------|--------|
| 21076 | FILIPPO | FRANCESCO | 574965 |
| 21077 | BARBERIO | LUCA ROCCO | 574812 |

La GdD, presa visione delle pratiche, approva le richieste, dando indicazione di integrazione per 3 CFU di tirocinio al fine di completare i 6 CFU previsti nel Regolamento Didattico per le Ulteriori Attività Formative.

La Coordinatrice propone di respingere la seguente richiesta di Riconoscimento Crediti Esami Esterni, in quanto non corredate da adeguata documentazione, anche in forma di autocertificazione, attestante il superamento degli esami di cui si richiede il riconoscimento crediti:

| Num. Pratica | Cognome | Nome | Matricola |
|--------------|---------|---------|-----------|
| 21073 | VILLANI | SAMUELE | 571454 |

La GdD, presa visione della pratica, respinge la richiesta.

P3. Pratiche studenti CdS LT41 Ingegneria dei Sistemi Aerospaziali

Il Prof. Giuseppe Pascazio (Coordinatore del CdL in Ingegneria dei Sistemi Aerospaziali ha comunicato di non avere pratiche da sottoporre all'esame della Giunta.

P4. Pratiche studenti CdS LM30 Ingegneria Meccanica

Il prof. Camporeale, Coordinatore del CdS, rende noto in seduta di non avere pratiche da sottoporre all'esame della Giunta.

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 ROBERTO COPPOLA, Matricola 579948, iscritto al corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica chiede che gli venga approvato il seguente Learning Agreement per una mobilità Erasmus presso la "Norwegian University of Science and Technology", durante il secondo semestre.

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

| | |
|-------------------------------------|------------|
| Heat and Combustion Technology | 6+1.5 ECTS |
| Turbo Machinery | 6+1.5 ECTS |
| Manufacturing Strategy | 6+1.5 ECTS |
| Industrial Logistics Systems Design | 7.5 ECTS |

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

| | |
|--|--------|
| Macchine a fluido II e Sistemi energetici II | 12 CFU |
| Sistemi di produzione interconnessi (Modellazione dei processi produttivi) | 6 CFU |
| Esami a scelta | 12 CFU |

La sostituzione dell'esame integrato di "Macchine a fluido II e Sistemi energetici II" (12 CFU) con parte di "Turbo Machinery" (6 ECTS) e "Heat and Combustion Technology" (6 ECTS) risulta compatibile e ammissibile.

Considerato che il modulo di "Modellazione dei processi produttivi" (6 CFU) all'interno del corso integrato di "Sistemi di Produzione Interconnessi" è un corso di indirizzo, non si evidenziano criticità nel sostituirlo con parte del corso di "Manufacturing Strategies" (6 ECTS).

Nessun problema per l'esame di "Industrial Logistics Systems Design" (7.5 ECTS) che sommato ai 4.5 ECTS rimasti dagli altri tre corsi può andare a coprire i CFU relativi ai due esami a scelta (12 CFU).

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

Lo studente Luca DI CIOMMO, Matricola 576114, iscritto al corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica chiede che gli venga approvato il seguente Learning Agreement per una mobilità Erasmus presso la "RWTH Aachen".

Esami da sostenere in mobilità (27 ECTS):

| | |
|--|----------|
| Manufacturing Technology | (6 ECTS) |
| Sustainable manufacturing | (3 ECTS) |
| Mobile Propulsion systems | (4 ECTS) |
| Energy from biofuels | (3 ECTS) |
| Fundamentals and Technology of Fuel Cells and Hydrogen | (5 ECTS) |
| Practical Introduction to FEM I | (6 ECTS) |

Esami da riconoscere (27 CFU):

| | |
|--|---------|
| Tecnologia Meccanica II | (9 CFU) |
| Motori a combustione interna e propulsori ibridi | (6 CFU) |
| Progettazione agli elementi finiti di strutture meccaniche | (6 CFU) |
| Produzione distribuita dell'energia | (6 CFU) |

La sostituzione dell'esame di "Tecnologia Meccanica II" (9 CFU) con quello di "Sustainable manufacturing technology" (3 ECTS) e di "Manufacturing Technology" (6 ECTS) è già stata approvata (Antonio Carlo Caruso, CdD del 20.10.2017).

L'esame di "Motori a combustione interna e propulsori ibridi" (6 CFU) è stato sostituito da "Mobile Propulsion Systems" (4 ECTS) e da una parte di "Energy from biofuels" (2 ECTS).

Il Prof. Luciano Afferrante si è espresso favorevolmente affinché l'esame di "Progettazione agli elementi finiti di strutture meccaniche" (6 CFU) possa essere sostituito da "Practical introduction of FEM software I" (6 ECTS).

L'esame di "Produzione distribuita dell'energia" (6 CFU) è stato sostituito da "Fundamentals and Technology of Fuel Cells and Hydrogene" (5 ECTS) e da una parte di "Energy from biofuels" (1 ECTS).

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

Lo studente Francesco MANCINI, Matricola 579746, iscritto al corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica chiede che gli venga approvato il seguente Learning Agreement per una mobilità Erasmus presso la "Norwegian University of Science and Technology (NTNU)", durante il secondo semestre.

Esami da sostenere in mobilità (37.5 ECTS):

| | |
|--|------------|
| Hydrogen Technology, Fuel Cells, Batteries and Solar Cells [TMT4285] | (7.5 ECTS) |
| Industrial Mechatronics [TPK4128] | (7.5 ECTS) |
| Engineering Design, Project [TMM4400] | (7.5 ECTS) |
| Advance tools for performance engineering [TPK4186] | (7.5 ECTS) |
| Modelling, simulation and analysis of mechatronic systems [TMR4275] | (7.5 ECTS) |

Esami da riconoscere (36 CFU):

| | |
|--|----------|
| Tecnologie per le Energie Rinnovabili e la Produzione Distribuita dell'Energia | (12 CFU) |
| Dinamica e controllo delle macchine | (6 CFU) |
| Progettazione meccanica 2 | (6 CFU) |
| Esame a scelta | (6 CFU) |
| Modellistica e Simulazione degli Impianti Motori | (6 CFU) |

L'esame di "Tecnologie per le Energie Rinnovabili e la Produzione Distribuita dell'Energia" (12 CFU) è sostituito da "Hydrogen Technology, Fuel Cells, Batteries and Solar Cells [TMT4285]" (7.5 ECTS), da una parte di "Advance tools for performance engineering" (1.5 ECTS), da una parte di "Modelling, simulation and analysis of mechatronic systems [TMR4275]" (1.5 ECTS), da una parte di "Industrial Mechatronics [TPK4128]" (1.5 ECTS).

L'esame di "Dinamica e controllo delle macchine" (6 CFU) è sostituito da una parte di "Industrial Mechatronics [TPK4128]" (6 ECTS).

L'esame di "Progettazione meccanica 2" (6 CFU) è sostituito da una parte di "Engineering Design, Project [TMM4400]" (6 ECTS).

Restano 1.5 ECTS sovrannumerari dell'esame di "Engineering Design, Project [TMM4400]"

Una parte dell'esame di "Advance tools for performance engineering [TPK4186]" (6 CFU) è in sostituzione di un "esame a scelta" (6 ECTS).

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

.....

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

Double Degree ENSAM

Lo studente Bartolomeo FANIZZA, Matricola 579552, iscritto al corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica, chiede che gli venga approvato il seguente Learning Agreement per una mobilità Erasmus presso l'ENSAM (Parigi), durante il primo e secondo semestre (double degree).

Esami da sostenere in mobilità (60 ECTS):

- Aérodynamique (3 ECTS)
- Aéroélasticité (3 ECTS)
- Dynamique et modélisation de la turbulence (3 ECTS)
- Bases de la simulation numérique (3 ECTS)
- Français langue étrangère (3 ECTS)
- Instabilités compressibles (3 ECTS)
- Méthodes numériques avancées (3 ECTS)
- Projet (3 ECTS)
- Aéroacoustique (3 ECTS)
- Méthodes numériques pour les écoulements incompressibles (3 ECTS)
- Stage recherche d'un semestre (30 ECTS)

Esami da riconoscere (60 CFU):

- Impianti Meccanici II (6 CFU)
- Lavorazioni di Materiali Aeronautici (6 CFU)
- Misure Termofluidodinamiche (6 CFU)
- Progettazione con Materiali Innovativi e Sperimentazione per Aeromobili (12 CFU)
- Esami a Scelta (6 CFU)
- Esami a Scelta (6 CFU)
- Tirocinio (6 CFU)
- Prova Finale (12 CFU)

Considerato l'accordo di Double Degree con l'ENSAM (Parigi) e vista la compatibilità del presente Learning Agreement con gli obiettivi del corso e con il regolamento didattico, la Giunta approva.

Richieste di riconoscimento crediti

Lo studente Giuseppe BRUNO, Matricola 576263, iscritto al corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica, al rientro dal suo periodo all'estero presso l'Universitatea Tehnica di Cluj Napoca (UTCN), 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 | Bazele proceselor de deformare plastica (the Basics of Plastic Deformation Processes) | 13/07/2020 | 8 (C) | 3 | |
| 2 | Masini Agricole (Agricultural Machines I) | 13/07/2020 | 10 (A) | 5 | |
| 3 | Optica Tehnica (Technical Optics) | 13/07/2020 | 10 (A) | 3 | |
| 4 | Tehnologii de sudura (Welding Technologies) | 13/07/2020 | 9 (B) | 2 | |
| 5 | Tehnologii Neconvenzionale (Non-Conventional Technologies) | 13/07/2020 | 10 (A) | 4 | |

| | |
|--------------------------------|----|
| Totale crediti ECTS conseguiti | 17 |
|--------------------------------|----|

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 | Bazele proceselor de deformare plastica (the Basics of Plastic Deformation Processes) | 13/07/2020 | 28 | 1 | B | S | ING-IND/16 |
| 2 | Bazele proceselor de deformare plastica (the Basics of Plastic Deformation Processes) | 13/07/2020 | 28 | 2 | B | C | ING-IND/16 |
| 3 | Masini Agricole (Agricultural Machines I) | 13/07/2020 | 30 | 2 | B | C | ING-IND/16 |
| 4 | Masini Agricole (Agricultural Machines I) | 13/07/2020 | 30 | 3 | F | C | |
| 5 | Optica Tehnica (Technical Optics) | 13/07/2020 | 30 | 3 | F | C | |
| 6 | Tehnologii de sudura (Welding Technologies) | 13/07/2020 | 29 | 2 | B | C | ING-IND/16 |
| 7 | Tehnologii Neconvenzionale (Non-Conventional Technologies) | 13/07/2020 | 30 | 4 | B | C | ING-IND/16 |

| | |
|----------------------------|----|
| Totale CFU curricolari | 16 |
| Totale CFU in sovrannumero | 1 |

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 | Tecnologie speciali e tecnologia delle giunzioni | B | ING-IND/16 | 12 | 2 | 10 | |

| n. | Nome esame o attività didattica | TAF | SSD | CFU originari | CFU da sostenere | CFU eliminati | Note |
|----|---------------------------------|-----|-----|---------------|------------------|---------------|------|
| 2 | Esame a scelta | D | | 6 | 0 | 6 | |

| | |
|---|----|
| Totale CFU eliminati dal piano di studi | 16 |
|---|----|

Considerato il Transcript of Record trasmesso dall'Universitatea Tehnica di Cluj Napoca (UTCN), le loro tabelle di equivalenza e le tabelle di equivalenza del Politecnico di Bari, la Giunta approva.

La studentessa Lucilla DAMMACCO, Matricola 573423, iscritta al corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica, al rientro dal suo periodo all'estero presso l'FHWS - Hochschule für angewandte Wissenschaften Würzburg-Schweinfurt, 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 | Erasmus Traineeship | 11/06/2020 | idoneo | 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 | Erasmus Traineeship | 11/06/2020 | idoneo | 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 |
|---|---|

Considerata la documentazione trasmessa dall'FHWS - Hochschule für angewandte Wissenschaften Würzburg-Schweinfurt, la Giunta approva.

La studentessa Luisa GUARAGNA, Matricola 574223, iscritta al corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica, al rientro dal suo periodo all'estero presso l'Universitatea Tehnica di Cluj Napoca (UTCN), 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 | Bazele proceselor de deformare plastica (the Basics of Plastic Deformation Processes) | 13/07/2020 | 7 (C) | 4 | |
| 2 | Masini Agricole (Agricultural Machines I) | 13/07/2020 | 10 (A) | 5 | |
| 3 | Optica Tehnica (Technical Optics) | 13/07/2020 | 10 (A) | 3 | |
| 4 | Tehnologii de sudura (Welding Technologies) | 13/07/2020 | 10 (A) | 2 | |

| | |
|--------------------------------|----|
| Totale crediti ECTS conseguiti | 14 |
|--------------------------------|----|

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 | Bazele proceselor de deformare plastica (the Basics of Plastic Deformation Processes) | 13/07/2020 | 27 | 4 | B | C | ING-IND/16 |
| 2 | Masini Agricole (Agricultural Machines I) | 13/07/2020 | 30 | 2 | B | C | ING-IND/16 |
| 3 | Masini Agricole (Agricultural Machines I) | 13/07/2020 | 30 | 3 | F | C | |
| 4 | Optica Tehnica (Technical Optics) | 13/07/2020 | 30 | 3 | F | C | |
| 5 | Tehnologii de sudura (Welding Technologies) | 13/07/2020 | 30 | 2 | B | C | ING-IND/16 |

| | |
|----------------------------|----|
| Totale CFU curricolari | 14 |
| 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 | Tecnologie speciali e tecnologia delle giunzioni | B | ING-IND/16 | 12 | 4 | 8 | |
| 2 | Esame a scelta | D | | 6 | 0 | 6 | |

| | |
|---|----|
| Totale CFU eliminati dal piano di studi | 16 |
|---|----|

Considerato il Transcript of Record trasmesso dall'Universitatea Tehnica di Cluj Napoca (UTCN), le loro tabelle di equivalenza e le tabelle di equivalenza del Politecnico di Bari, la Giunta approva.

Lo studente Matteo MAGGI, Matricola 576566, iscritto 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 | 20/12/2019 | A | 9 | Crediti secondo il sistema americano sono 3.0 |
| 2 | Applied Mathematics in Mechanical Engineering | 20/12/2019 | A | 9 | Crediti secondo il sistema americano sono 3.0 |
| 3 | Linear Control Theory and Design | 20/12/2019 | A- | 9 | Crediti secondo il sistema americano sono 3.0 |
| 4 | Robotics Gait and Manipulation | 15/05/2020 | A | 9 | Crediti secondo il sistema americano sono 3.0 |
| 5 | Optimal and Learning Control for Robotics | 15/05/2020 | A | 9 | Crediti secondo il sistema americano sono 3.0 |
| 6 | MS Project | 15/05/2020 | A | 9 | Crediti secondo il sistema americano sono 3.0 |
| 7 | MS Project | 14/08/2020 | A | 9 | Crediti secondo il sistema americano sono 3.0 |

| | |
|--------------------------------|----|
| Totale crediti ECTS conseguiti | 63 |
|--------------------------------|----|

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 | 20/12/2019 | 30/30 | 9 | B | C | |
| 2 | Applied Mathematics | 20/12/2019 | 30/30 | 9 | D | C | |
| 3 | Linear Control | 20/12/2019 | 29/30 | 9 | C | C | |
| 4 | Robotics Gait and Manipulation | 15/05/2020 | 30/30 | 6 | C | S | |
| 5 | Robotics Gait and Manipulation | 15/05/2020 | 30/30 | 3 | D | C | |
| 6 | Optimal and Learning Control for Robotics | 15/05/2020 | 30/30 | 9 | C | C | |
| 7 | Master Project | 15/05/2020 | 30/30 | 6 | F | C | |
| 8 | Master Project | 15/05/2020 | 30/30 | 2 | E | C | |
| 9 | Master Project | 15/05/2020 | 30/30 | 1 | E | S | |
| 10 | Master Project | 14/08/2020 | 30/30 | 9 | E | C | |

| | |
|----------------------------|----|
| Totale CFU curricolari | 56 |
| Totale CFU in sovrannumero | 7 |

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 | | 9 | 0 | 9 | |
| 2 | Advanced Mechatronics | B | | 9 | 0 | 9 | |
| 3 | Fundamentals of Entrepreneurship and Innovation | C | | 9 | 0 | 9 | |
| 4 | Esame a scelta | D | | 6 | 0 | 6 | |
| 5 | Esame a scelta | D | | 6 | 0 | 6 | |
| 6 | Internship | F | | 6 | 0 | 6 | |
| 7 | Final Examination | E | | 12 | 1 | 11 | 1CFU da sostenere nella prova finale |

| | |
|---|----|
| Totale CFU eliminati dal piano di studi | 56 |
|---|----|

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 Gianluca MASELLI, Matricola 580219, iscritto al corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica, al rientro dal suo periodo all'estero presso l'Universidad de Malaga, 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 | Mecanica Avanzada | 06/08/2020 | 9/10 (A) | 5 | |
| 2 | Ingenieria de Fabricacion | 06/08/2020 | 7/10 (B) | 6 | |
| 3 | Mecanica Experimental y Tecnicas de Simulacion de Maquinas | 06/08/2020 | 8/10 (B) | 6 | |
| 4 | Saldadura | 06/08/2020 | 9.4/10 (A) | 6 | |

| | |
|--------------------------------|----|
| Totale crediti ECTS conseguiti | 23 |
|--------------------------------|----|

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 | Mecanica Avanzada | 06/08/2020 | 30 | 5 | B | C | ING-IND/14 |
| 2 | Ingenieria de Fabricacion | 06/08/2020 | 28 | 3 | B | C | ING-IND/16 |
| 3 | Ingenieria de Fabricacion | 06/08/2020 | 28 | 1 | B | C | ING-IND/14 |
| 4 | Ingenieria de Fabricacion | 06/08/2020 | 28 | 2 | B | S | |
| 5 | Mecanica Experimental y Tecnicas de Simulacion de Maquinas | 06/08/2020 | 29 | 6 | B | C | ING-IND/14 |
| 6 | Saldadura | 06/08/2020 | 30 | 6 | B | C | ING-IND/16 |

| | |
|----------------------------|----|
| Totale CFU curricolari | 21 |
| Totale CFU in sovrannumero | 2 |

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 | Tecnologie Meccanica II | B | ING-IND/16 | 9 | 0 | 9 | |
| 2 | Progettazione Meccanica II e Costruzione di Macchine | B | ING-IND/14 | 12 | 0 | 12 | |

| | |
|---|----|
| Totale CFU eliminati dal piano di studi | 21 |
|---|----|

Considerato il Transcript of Record trasmesso dall'Universidad de Malaga, le loro tabelle di equivalenza e le tabelle di equivalenza del Politecnico di Bari, la Giunta approva.

Lo studente Silvia PROIA, Matricola 572661, iscritto 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 | 21/12/2019 | A | 9 | Crediti secondo il sistema americano sono 3.0 |
| 2 | Applied Mathematics in Mechanical Engineering | 21/12/2019 | A | 9 | Crediti secondo il sistema americano sono 3.0 |
| 3 | Linear Control Theory and Design | 21/12/2019 | A- | 9 | Crediti secondo il sistema americano sono 3.0 |
| 4 | Interactive medical robotics | 19/05/2020 | A | 9 | Crediti secondo il sistema americano sono 3.0 |
| 5 | Optimal and Learning Control for Robotics | 19/05/2020 | A | 9 | Crediti secondo il sistema americano sono 3.0 |
| 6 | MS Project | 19/05/2020 | A | 9 | Crediti secondo il sistema americano sono 3.0 |
| 7 | MS Project | 16/08/2020 | A | 9 | Crediti secondo il sistema americano sono 3.0 |

| | |
|--------------------------------|----|
| Totale crediti ECTS conseguiti | 63 |
|--------------------------------|----|

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 | 21/12/2019 | 30/30 | 9 | B | C | |
| 2 | Applied Mathematics | 21/12/2019 | 30/30 | 9 | D | C | |

| n. | Nome esame o attività didattica | data | voto (/30) | CFU | TAF | C/S | note (in particolare: SSD) |
|----|---|------------|------------|-----|-----|-----|----------------------------|
| 3 | Linear Control | 21/12/2019 | 29/30 | 9 | C | C | |
| 4 | Interactive medical robotics | 19/05/2020 | 30/30 | 6 | C | S | |
| 5 | Interactive medical robotics | 19/05/2020 | 30/30 | 3 | D | C | |
| 6 | Optimal and Learning Control for Robotics | 19/05/2020 | 30/30 | 9 | C | C | |
| 7 | Master Project | 19/05/2020 | 30/30 | 6 | F | C | |
| 8 | Master Project | 19/05/2020 | 30/30 | 2 | E | C | |
| 9 | Master Project | 19/05/2020 | 30/30 | 1 | E | S | |
| 10 | Master Project | 16/08/2020 | 30/30 | 9 | E | C | |

| | |
|----------------------------|----|
| Totale CFU curriculari | 56 |
| Totale CFU in sovrannumero | 7 |

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 | | 9 | 0 | 9 | |
| 2 | Advanced Mechatronics | B | | 9 | 0 | 9 | |
| 3 | Fundamentals of Entrepreneurship and Innovation | C | | 9 | 0 | 9 | |
| 4 | Esame a scelta | D | | 6 | 0 | 6 | |
| 5 | Esame a scelta | D | | 6 | 0 | 6 | |
| 6 | Internship | F | | 6 | 0 | 6 | |
| 7 | Final Examination | E | | 12 | 1 | 11 | Da sostenere nella prova finale |

| | |
|---|----|
| Totale CFU eliminati dal piano di studi | 56 |
|---|----|

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.

La studentessa Francesca RUOSPO, Matricola 573358, iscritta al corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica, al rientro dal suo periodo all'estero presso l'FHWS - Hochschule für angewandte Wissenschaften Würzburg-Schweinfurt", 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 | Erasmus Traineeship | 11/06/2020 | idoneo | 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 | Erasmus Traineeship | 11/06/2020 | idoneo | 6 | F | C | |

| | |
|----------------------------|---|
| Totale CFU curriculari | 6 |
| Totale CFU in soprannumero | 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 |
|---|---|

Considerata la documentazione trasmessa dall'“FHWS - Hochschule für angewandte Wissenschaften Würzburg-Schweinfurt”, la Giunta approva.

Lo studente Marco TROMBA, Matricola 576260, iscritto al corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica, al rientro dal suo periodo all'estero presso l'Universitatea Tehnica di Cluj Napoca (UTCN), 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 | Bazele proceselor de deformare plastica (the Basics of Plastic Deformation Processes) | 13/07/2020 | 8 (C) | 4 | |
| 2 | Masini Agricole (Agricultural Machines I) | 13/07/2020 | 10 (A) | 5 | |
| 3 | Optica Tehnica (Technical Optics) | 13/07/2020 | 10 (A) | 3 | |
| 4 | Tehnologii de sudura (Welding Technologies) | 13/07/2020 | 9 (B) | 2 | |

| | |
|--------------------------------|----|
| Totale crediti ECTS conseguiti | 14 |
|--------------------------------|----|

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 | Bazele proceselor de deformare plastica (the Basics of Plastic Deformation Processes) | 13/07/2020 | 28 | 4 | B | C | ING-IND/16 |
| 2 | Masini Agricole (Agricultural Machines I) | 13/07/2020 | 30 | 2 | B | C | ING-IND/16 |
| 3 | Masini Agricole (Agricultural Machines I) | 13/07/2020 | 30 | 3 | F | C | |
| 4 | Optica Tehnica (Technical Optics) | 13/07/2020 | 30 | 3 | F | C | |
| 5 | Tehnologii de sudura (Welding Technologies) | 13/07/2020 | 29 | 2 | B | C | ING-IND/16 |

| | |
|----------------------------|----|
| Totale CFU curricolari | 14 |
| 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 | Tecnologie speciali e tecnologia delle giunzioni | B | ING-IND/16 | 12 | 4 | 8 | |
| 2 | Esame a scelta | D | | 6 | 0 | 6 | |

| | |
|---|----|
| Totale CFU eliminati dal piano di studi | 16 |
|---|----|

Considerato il Transcript of Record trasmesso dall'Universitatea Tehnica di Cluj Napoca (UTCN), le loro tabelle di equivalenza e le tabelle di equivalenza del Politecnico di Bari, la Giunta approva.

Lo studente Antonio ZINGAROFALO, Matricola 577192, iscritto al corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica, al rientro dal suo periodo all'estero presso la "Budapest University of Technology and Economics (BME), Faculty of Mechanical 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 | Measurements in Thermal Engineering | 27/05/2020 | 4/5 | 4 | |
| 2 | Simulation of Energy Engineering Systems | 22/05/2020 | 3/5 | 3 | |
| 3 | Heating | 02/06/2020 | 4/5 | 4 | |
| 4 | Advanced Manufacturing | 22/05/2020 | 3/5 | 5 | |
| 5 | Air Pollution Control, Wastewater and Solid Wastes Management | 22/05/2020 | 3/5 | 3 | |
| 6 | Technical Acoustics and Noise Control | 04/06/2020 | 3/5 | 3 | |

| | |
|--------------------------------|----|
| Totale crediti ECTS conseguiti | 22 |
|--------------------------------|----|

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 | Measurements in Thermal Engineering | 27/05/2020 | 28 | 4 | D | C | |
| 2 | Simulation of Energy Engineering Systems | 22/05/2020 | 25 | 3 | B | C | |
| 4 | Heating | 02/06/2020 | 28 | 1 | B | C | |
| 4 | Heating | 02/06/2020 | 28 | 3 | D | C | |
| 6 | Advanced Manufacturing | 22/05/2020 | 25 | 5 | D | C | |
| 7 | Air Pollution Control, Wastewater and Solid Wastes Management | 22/05/2020 | 25 | 3 | B | C | |
| 8 | Technical Acoustics and Noise Control | 04/06/2020 | 25 | 3 | B | C | |

| | |
|----------------------------|----|
| Totale CFU curricolari | 22 |
| 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 | Sistemi Energetici II e Macchine a Fluido II | B | | 12 | 8 | 4 | Elimina 4 CFU di Sistemi Energetici II |
| 3 | Impianti Meccanici II | B | | 6 | 0 | 6 | |
| 4 | Esame a scelta | D | | 6 | 0 | 6 | |
| 5 | Esame a scelta | D | | 6 | 0 | 6 | |

| | |
|---|----|
| Totale CFU eliminati dal piano di studi | 22 |
|---|----|

Considerato il Transcript of Record trasmesso dalla Budapest University of Technology and Economics (BME), Faculty of Mechanical Engineering, le loro tabelle di equivalenza e le tabelle di equivalenza del Politecnico di Bari, la Giunta approva.

P5. Pratiche studenti CdS LM13 Ingegneria Gestionale

Il Presidente informa che il prof. Mossa, coordinatore del CdS, ha comunicato di non avere pratiche da sottoporre all'esame della Giunta.

La dott.ssa Roberta Pellegrino, coordinatore Erasmus+ "outgoing" per Ingegneria Gestionale, chiede:

La dott.ssa Roberta Pellegrino, coordinatore Erasmus+ "outgoing" per Ingegneria Gestionale, chiede:

L'approvazione del Learning agreement (in allegato 16) dei seguenti studenti:

1. Antonino Andrea (Laurea Magistrale) - UNIVERSIDAD DE SEVILLA (All. n. 1 al P. 5)
2. Di Bari Alessandro (Laurea Magistrale) - UNIVERSIDAD DE SEVILLA (All. n. 2 al P. 5)
3. Cantoro Francesco (Laurea Magistrale) - UNIVERSIDAD DE SEVILLA (All. n. 3 al P. 5)
4. Loparco Mara (Laurea Magistrale) - University West (All. n. 4 al P. 5)
5. Roberto Cosimo (Laurea Magistrale) - University West (All. n. 5 al P. 5)
6. Vasta Antonio (Laurea Magistrale) - Poznan University of Technology (All. n. 6 al P. 5)
7. Inchingolo Maria Pia (Laurea Magistrale) - UNIVERSIDADE DO PORTO (All. n. 7 al P. 5)
8. Ciarfaglia Carlo (Laurea Magistrale) - Cranfield University (double degree) (All. n. 8 al P. 5)

9. Devito Fabrizia (Laurea Magistrale) – Cranfield University (double degree) (All. n. 9 al P. 5)
il riconoscimento per crediti svolti in mobilità erasmus per i seguenti studenti:

Favia Savino. Sede Erasmus: Vilniaus Gediminas Technical University. CdS: Ingegneria Gestionale Magistrale. Esami riconosciuti: Lean production (6 CFU); Gestione della supply chain (6 CFU); Esame a scelta (12 CFU); Gestione della produzione industriale (12 CFU); Controllo di gestione (6 CFU); Finanza e Business Planning - Modulo A. Finanza (6 CFU); Logistica industriale (6 CFU). Il totale dei crediti riconosciuti è 54. Il numero di crediti in sovrannumero è 0. Si veda scheda allegata (All. n. 10 al P. 5)

Scigliuto Giuseppe Antonio. Sede Erasmus: Technical University of Cluj-Napoca (Romania). CdS: Ingegneria Gestionale Magistrale. Esami riconosciuti: Gestione della Produzione industriale (12 CFU); Tirocinio Periodo: 24/02/2020 – 30/06/2020 (3 CFU). Il totale dei crediti riconosciuti è 15. Il numero di crediti in sovrannumero è 5. Si veda scheda allegata (All. n. 11 al P. 5)

Mallardi Fabrizio. Sede Erasmus: Universitat Politecnica de Valencia (Spagna). CdS: Ingegneria Gestionale Magistrale. Esami riconosciuti: Gestione della Produzione industriale (12 CFU); Esame a scelta (12 CFU). Il totale dei crediti riconosciuti è 24. Il numero di crediti in sovrannumero è 6,5. Si veda scheda allegata (All. n. 12 al P. 5)

Macina Leone Claudio. Sede Erasmus: Polytechnic Institute of Bragança (Portogallo). CdS: Ingegneria Gestionale Magistrale. Esami riconosciuti: Sistemi Informativi (Modulo 1) (6 CFU); Finanza e Business Planning (12 CFU); Gestione della Produzione Industriale (12 CFU); Controllo di Gestione (6 CFU). Il totale dei crediti riconosciuti è 36. Il numero di crediti in sovrannumero è 0. Si veda scheda allegata (All. n. 13 al P. 5)

Biancofiore Roberto. Sede Erasmus: Polytechnic Institute of Bragança (Portogallo). CdS: Ingegneria Gestionale Magistrale. Esami riconosciuti: Sistemi Informativi (Modulo 1) (6 CFU); Finanza e Business Planning (12 CFU); Gestione della Produzione Industriale (12 CFU); Controllo di Gestione (6 CFU). Il totale dei crediti riconosciuti è 36. Il numero di crediti in sovrannumero è 0. Si veda scheda allegata (All. n. 14 al P. 5)

Capasso Francesco. Sede Erasmus: University of Occupation Safety Management in Katowice (Polonia). CdS: Ingegneria Gestionale Triennale. Esami riconosciuti: Fisica tecnica e sistemi energetici (12 CFU); Tecnologia meccanica e dei materiali (12 CFU); Impianti industriali e sicurezza del lavoro (12 CFU); Principi di ingegneria elettrica (6 CFU). Il totale dei crediti riconosciuti è 42. Il numero di crediti in sovrannumero è 3. Si veda scheda allegata (All. n. 15 al P. 5)

Lestingi Mariangela. Sede Erasmus: Graz University of technology (Austria). CdS: Ingegneria Gestionale Magistrale. Esami riconosciuti: Economia e Gestione dell'Innovazione (12 CFU); Gestione della Produzione industriale (12 CFU); Esame a scelta (12 CFU); Lean Production e gestione della Supply Chain. Modulo 2. Gestione della Supply Chain (6 CFU); Business e sostenibilità (6 CFU). Il totale dei crediti riconosciuti è 48. Il numero di crediti in sovrannumero è 0,5. Si veda scheda allegata (All. n. 16 al P. 5);

il riconoscimento per crediti svolti (tirocinio) in mobilità erasmus per i seguenti studenti:

Ladner Nathaliè Edith. Sede: Syntegon Technology GmbH (formely Bosch Packaging Technology GmbH). CdS: Ingegneria gestionale Triennale. Periodo: 15/01/2020 – 14/07/2020. Il totale dei crediti riconosciuti per l'attività di tirocinio è 6 CFU.

Pratiche docenti:

6. Assegnazione di compiti e carichi didattici a docenti

Il Presidente informa che il punto è riportato per memoria, non essendo pervenute istanze al riguardo.

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

Il Presidente fa presente che il Rettore, con proprio Decreto n. 425 del 20 luglio 2020, ha emanato il bando di vacanza, scaduto il 28 agosto 2020, per l'assegnazione di incarichi di insegnamento a titolo gratuito o oneroso su corsi ufficiali del Dipartimento ancora senza copertura.

Gli incarichi a titolo oneroso saranno retribuiti giusta delibera del Consiglio di Amministrazione del 2 luglio 2014 con il seguente costo orario:

- € 25/ora per incarichi di insegnamento attribuiti a professori e ricercatori del Politecnico di Bari o di altre Università ed esperti esterni di alta qualificazione, relativi ad insegnamenti per cui siano stati registrati, nel triennio accademico precedente, un numero di esami minore o uguale ad 80 esami/anno;

- € 30/ora per incarichi di insegnamento attribuiti a professori e ricercatori del Politecnico di Bari o di altre Università ed esperti esterni di alta qualificazione, relativi ad insegnamenti per cui siano stati registrati, nel triennio accademico precedente, un numero di esami maggiore di 80 esami/anno;

- un incremento del costo orario del 20% per gli insegnamenti attribuiti a docenti del Politecnico presso le sedi di Taranto e Foggia, non residenti nelle medesime province.

Ai fini del computo delle ore di didattica, si considera un CFU pari a dieci ore di didattica frontale.

Il compenso è al netto di oneri a carico dell'Amministrazione del Politecnico.

Il Presidente informa che il giorno 4 settembre 2020 si è riunita la Commissione incaricata di formulare le graduatorie dei candidati che hanno fatto richiesta di assumere gli incarichi di insegnamento che fanno capo al DMMM e ha redatto il verbale che qui si allega (Allegato 7.1).

Si procede prendendo in esame le candidature pervenute da docenti universitari di ruolo per l'affidamento di incarichi a **titolo gratuito** degli insegnamenti ufficiali del Dipartimento.

Sono pervenute le seguenti candidature dei docenti di ruolo del Politecnico: proff. G. Coclite, F. Narducci, S. Colucci, G. Florio, prof. A. Masiello.

Il Presidente legge il verbale della sopra menzionata Commissione nella parte riguardante gli insegnamenti richiesti a titolo gratuito, di cui si propone l'affidamento.

Al termine

LA GIUNTA DI DIPARTIMENTO

Visto il "Regolamento del Politecnico di Bari per la disciplina del conferimento degli incarichi di insegnamento";

Visto ed approvato il verbale trasmesso a conclusione della selezione dalla Commissione giudicatrice, designata dal Direttore del DMMM con proprio decreto n.10 del 3 aprile 2019, incaricata di formulare al Consiglio di Dipartimento una motivata graduatoria dei candidati idonei;

DELIBERA

all'unanimità di affidare, per l'a.a. 2020/2021, gli insegnamenti riportati nell'elenco allegato (Allegato 7.2) al presente verbale.

Il suddetto elenco riporta la denominazione, il SSD, il n.ro di CFU e il semestre della disciplina, il nominativo, il SSD e la qualifica del docente al quale il corso è affidato.

Si procede prendendo in esame le candidature pervenute da docenti universitari di ruolo del Politecnico e di altre università, per l'affidamento a **titolo oneroso** degli incarichi banditi.

Escono dall'aula i proff. Camporeale e Carbone e assume temporaneamente la presidenza del consesso, in qualità di Direttore Vicario, la Prof.ssa Ilaria Giannoccaro.

Sono pervenute le candidature dei docenti di ruolo del Politecnico proff. M. Torresi, G. Piro, G. Mantriota, L. Carnimeo, G. Carbone, F. Fornarelli, S.M. Camporeale, M. Carpentieri, D. De Tommasi, G. Pascazio, M. Gorgoglione, M. Notarnicola, G. Vacca, A.M.L. Lanzolla, A.E. Uva.

Il Presidente fa presente che il prof. G. Pascazio ha dichiarato di rinunciare alla corresponsione del proprio compenso, chiedendone la devoluzione al Dipartimento di afferenza per finalità di ricerca.

Inoltre, è pervenuta una candidatura da parte del prof. G. Avanzini, ordinario dell'Università del Salento. Il Presidente legge il verbale della sopra menzionata Commissione nella parte riguardante gli insegnamenti richiesti, di cui si propone l'affidamento a titolo oneroso.

LA GIUNTA DI DIPARTIMENTO

Visto il "Regolamento del Politecnico di Bari per la disciplina del conferimento degli incarichi di insegnamento";

Visto ed approvato il verbale trasmesso a conclusione della selezione dalla Commissione giudicatrice, designata dal Direttore del DMMM con proprio decreto n.10 del 3 aprile 2019, incaricata di formulare al Consiglio di Dipartimento una motivata graduatoria dei candidati idonei;

DELIBERA

all'unanimità di affidare, per l'a.a. 2020/2021, gli insegnamenti riportati nell'elenco allegato (Allegato 7.3) al presente verbale.

Il suddetto elenco riporta la denominazione, il SSD, il n.ro di CFU e il semestre della disciplina, la retribuzione, il nominativo, il SSD e la qualifica del docente al quale il corso è affidato, l'eventuale indicazione dell'accorpamento e la motivazione dell'assegnazione nei casi in cui, per esempio, il SSD della disciplina richiesta sia differente dal SSD di appartenenza del docente.

Il compenso indicato per i docenti con supplenze su corsi di studio della sede di Taranto sono comprensivi dell'incremento del costo orario del 20% per gli insegnamenti attribuiti a docenti del Politecnico presso le sedi di Taranto e Foggia, non residenti nelle medesime province, deliberato, tra le altre cose, dal Consiglio di Amministrazione del 2 luglio 2014 al punto 55 OdG: Ripartizione budget e costo per CFU incarichi di insegnamento.

Rientrano in aula i Professori Camporeale e Carbone e riassume la Presidenza il Prof. Carbone.

Si procede prendendo in esame le candidature pervenute per l'affidamento di **incarichi a contratto a titolo oneroso** su insegnamenti ufficiali facenti capo al Dipartimento.

Sono pervenute candidature da parte dei seguenti candidati esterni: prof. M. Napolitano, dott. M. Roccotelli, dott. P. Scrimieri, dott. D. Forenza, dott.ssa N. Salvatore, dott. A. Satriano, dott.ssa A. Castellano, dott. G. Caramia, dott. C. Armigero, dott.ssa R. De Finis, dott.ssa A. Lopez.

Il Presidente legge il verbale della sopra menzionata Commissione nella parte riguardante gli insegnamenti richiesti, di cui si propone l'affidamento a seguito di valutazione comparativa, per contratto a titolo oneroso.

Al termine

LA GIUNTA DI DIPARTIMENTO

Visto il "Regolamento del Politecnico di Bari per la disciplina del conferimento degli incarichi di insegnamento";

Visto ed approvato il verbale trasmesso a conclusione della selezione dalla Commissione giudicatrice, designata dal Direttore del DMMM con proprio decreto n.10 del 3 aprile 2019, incaricata di formulare al Consiglio di Dipartimento una motivata graduatoria dei candidati idonei;

DELIBERA

all'unanimità di assegnare mediante contratto, per l'a.a. 2020/2021, gli insegnamenti riportati nell'elenco allegato (Allegato 7.4).

P.8 Bandi Supplenze

Il Presidente elenca tutti i corsi ufficiali del Dipartimento, erogati a Bari e Taranto, ad oggi senza copertura. Per i suddetti corsi, propone di richiedere al Rettore l'emanazione di un secondo bando di vacanza per l'a.a. 2020/2021, come da allegato al presente verbale (Allegato 8.1).

La Giunta di Dipartimento approva la proposta del Presidente, ritenendola conforme al "Regolamento del Politecnico di Bari per la disciplina del conferimento degli incarichi di insegnamento".

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

Il Presidente informa che il punto è riportato per memoria, non essendo pervenute istanze al riguardo.

10. Interventi straordinari a favore della didattica

Il Presidente informa che il punto è riportato per memoria, non essendo pervenute istanze al riguardo.

11. 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 il punto è riportato per memoria, non essendo pervenute istanze al riguardo.

Pratiche Amministrative:

12. Autorizzazione alla spesa

Il Presidente introduce l'argomento, ricordando che, come deliberato nella seduta consiliare del 9 ottobre 2018, la Giunta ha delega riguardo a:

autorizzazione alla spesa per:

lavori e forniture di beni e servizi, per importi compresi fra € 12.501 e € 40.000;

lavoro autonomo e/borse atipiche, se già previste nei progetti di ricerca di natura istituzionale e commerciale e quindi approvati dagli enti finanziatori con il progetto esecutivo;

“approvazione atti di gara” relativi alle procedure di acquisto di pertinenza.

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:

a) Il Prof. Giovanni Pappalettera, al fine di realizzare, nel rispetto della tempistica prescritta, gli obiettivi dei Contratti Fondimpresa Progetto “E-FORM - Educiamo alla FORMazione” CUP G48D19000300008 e Progetto "O.R.M.A. Ottimizzazione e Miglioramento delle Risorse Aziendali” CUP G98D19000410008, chiede, in qualità di Responsabile Scientifico-1, previo esperimento di bando interno, l'autorizzazione per una procedura ad evidenza pubblica e l'approvazione della spesa per l'affidamento di n. 1 contratto di lavoro autonomo. La richiesta è redatta ai sensi della normativa vigente in materia.

La tipologia dell'incarico richiesto è dettagliata nella tabella successiva.

| | |
|--------------------------------|---|
| Tipologia incarico | Lavoro autonomo professionale |
| Importo contratto | € 21.000 (ventunomila/00) oltre IVA se dovuta. |
| Importo rimborsi spesa | Non previsti |
| Durata | La prestazione dovrà essere eseguita entro 12 mesi e, comunque, dovrà essere terminata entro la data di scadenza del Contratto o Progetto di ricerca. Data di scadenza del Contratto o Progetto: 31/12/2021 Impegno orario complessivo: n 560 ore. |
| Attività oggetto dell'incarico | “Supporto ai compiti di gestione, ed organizzazione delle attività nell'ambito dei progetti FONDIMPRESA” |
| Criteri di selezione | Soli titoli |
| Requisiti e titoli richiesti | 1. Laurea quinquennale V.O. o Laurea Specialistica/Magistrale N.O in Ingegneria Gestionale |

| | |
|----------------------------------|---|
| | 2. 2. Dottorato di Ricerca in Ingegneria Economico-Gestionale |
| Requisiti preferenziali | 1. Comprovate competenze/esperienze acquisite nell'ambito del project management e nella gestione di progetti a rendicontazione; 2. Pubblicazioni e/o altri titoli pertinenti all'oggetto dell'incarico; 3. Conoscenza della lingua inglese |
| Voce Co.AN contratto | CA.04.41.08.01 (Consulenze tecniche) |
| Voce Co.AN rimborsi spesa | |
| Progetto a cui imputare la spesa | Fondi: Progetto "E-FORM" CUP G48D19000300008 e Progetto "O.R.M.A." CUP G98D19000410008 Voce di costo nel Piano di spesa del Progetto: Consulenze tecniche |

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, approva la spesa complessiva, pari a € 21.000 (ventunomila/00) oltre IVA se dovuta, sulla voce CO.AN. CA.04.41.08.01 (Consulenze tecniche). Pertanto, autorizza il Direttore del Dipartimento al prosieguo delle procedure mediante l'espletamento di un avviso di ricerca professionalità interna e, in caso ricorrano le condizioni, alla trasmissione di tutti gli atti in oggetto al Centro Servizi Amministrativo Contabili di Ateneo – Unità di Raccordo Dipartimenti – CSA – Amministrazione Centrale del Politecnico di Bari per i provvedimenti di competenza.

b) La Prof.ssa Ornella Benedettini, al fine di realizzare, nel rispetto della tempistica prescritta, gli obiettivi del Progetto di ricerca "ARS01_00821 Titolo FLEet management optimization through I4.0 enabled smart maintenance – FLET4.0" CUP B86G18000570005- Responsabile Scientifico Prof. Tommaso Di Noia, di cui è Responsabile di O.R. (OR2), chiede, previo esperimento di bando interno, l'autorizzazione per una procedura ad evidenza pubblica e l'approvazione della spesa per l'affidamento di n. 1 contratto di lavoro autonomo. La richiesta è redatta ai sensi della normativa vigente in materia.

La tipologia dell'incarico richiesto e' dettagliata nella tabella successiva.

| | |
|--------------------------------|--|
| Tipologia incarico | Lavoro autonomo occasionale |
| Importo contratto | € 5.425,00 (cinquemilaquattrocentoventicinque/00). |
| Importo rimborsi spesa | Non previsti |
| Durata | La prestazione dovrà essere eseguita entro 1 mese e, comunque, dovrà essere terminata entro la data di scadenza del Contratto o Progetto di ricerca. Data di scadenza del Contratto o Progetto: 28/02/2021 Impegno orario complessivo: n 240 ore. |
| Attività oggetto dell'incarico | "Analisi delle tecniche di previsione del fabbisogno di ricambi in relazione alla fornitura di servizi MRO (Maintenance, Repair and Overhaul) nel settore aerospaziale" |
| Criteri di selezione | Titoli e colloquio |
| Requisiti e titoli richiesti | Laurea quinquennale V.O. o Laurea Specialistica/Magistrale N.O in Ingegneria |
| Voce Co.AN contratto | CA.04.41.10.02.01 (Prestazioni di lavoro autonomo) |

| | |
|----------------------------------|---|
| Voce Co.AN rimborsi spesa | |
| Progetto a cui imputare la spesa | Progetto “ARS01_00821 –“FLEet management optimization through I4.0 enabled smart maintenance – FLET4.0”-CUP: B86G18000570005 Voce di costo nel Piano di spesa del Progetto: Spese di personale |

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, approva la spesa complessiva, pari a € 5.425,00 (cinquemilaquattrocentocinquante/00) sulla voce CO.AN. 04.41.10.02.01 (Prestazioni di lavoro autonomo). Pertanto, autorizza il Direttore del Dipartimento al prosieguo delle procedure mediante l'espletamento di un avviso di ricerca professionalità interna e, in caso ricorrano le condizioni, alla trasmissione di tutti gli atti in oggetto al Centro Servizi Amministrativo Contabili di Ateneo – Unità di Raccordo Dipartimenti –CSA –Amministrazione Centrale del Politecnico di Bari per i provvedimenti di competenza.

c) Il Prof. Sergio Camporeale, in qualità di Responsabile Scientifico per il WP2.8 del Progetto di Ricerca PON R&I 2014-2020 - "FURTHER - FUTURE RIVOLUZIONARIE TECNOLOGIE PER VELIVOLI PIÙ ELETTRICI" - CUP: F36C- Resp. Scientifico Prof. F. Cupertino, chiede, previo esperimento di procedura a evidenza pubblica, l'approvazione della spesa per n. 1 borsa di studio post lauream, funzionale al progetto citato. La richiesta è redatta ai sensi della normativa vigente in materia.

La tipologia della borsa è dettagliata nella seguente tabella:

| | |
|--|--|
| Importo singola borsa | € 7.200,00 € (settemiladuecento/00 euro). |
| Importo rimborso spese attività fuori sede per singola borsa | Non previste |
| Durata | 6 (sei) mesi. L'attività di studio e ricerca dovrà comunque essere conclusa entro la data di scadenza del Progetto prevista per il 31/12/2021 Impegno complessivo richiesto: n. 750 ore. La borsa potrà essere rinnovata fino ad un ulteriore periodo massimo di 6 mesi. |
| Luogo delle attività di Borsa | - Locali messi a disposizione dal Dipartimento di Meccanica Matematica e Management del Politecnico di Bari. |
| Tema dello studio | “sviluppo di modelli di simulazione e controllo di sistemi propulsivi turboprop mediante tecniche multiagente” |
| Responsabile scientifico delle attività di Borsa | Prof. Sergio Camporeale |
| Criteri di selezione | Titoli e colloquio |
| Requisiti e titoli richiesti | Possesso di Diploma di Laurea quinquennale V.O. o di Laurea Specialistica/Magistrale N.O in Ingegneria Meccanica |
| Requisiti preferenziali | Esperienza nell'utilizzo del software di gestione e controllo MatLab; 2. Esperienza nell'utilizzo dell'ambiente di sviluppo Simulink; 3. Conoscenza dei principi di sistemi propulsivi di aeromobili; 4. Conoscenza della lingua inglese. |
| Voce Co.AN | 04.46.05.14 (altre borse esenti) |

| | |
|----------------------------------|---|
| Voce Co.AN | |
| Progetto a cui imputare la spesa | Fondi: PON R&I 2014-2020 - "FURTHER - FUTURE RIVOLUZIONARIE TECNOLOGIE PER VELIVOLI PIÙ ELETTRICI" CUP: F36C Voce di spesa del Progetto: Altre borse di studio |

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, approva la spesa complessiva, pari La spesa complessiva per l'erogazione della borsa è pari a 7.200,00(settemiladuecento/00 euro) sulla voce CO.AN 04.46.05.14 (altre borse esenti) del Progetto di Ricerca PON R&I 2014-2020 - "FURTHER - FUTURE RIVOLUZIONARIE TECNOLOGIE PER VELIVOLI PIÙ ELETTRICI" CUP: F36C - Responsabile Scientifico per il WP2.8 Prof. Sergio Camporeale, e autorizza pertanto il Direttore del Dipartimento al prosieguo delle procedure mediante trasmissione di tutti gli atti in oggetto al Centro Servizi Amministrativo Contabili di Ateneo per i provvedimenti di competenza.

13. Approvazione atti di gara relativi alle procedure di acquisto di pertinenza.

Il Presidente informa che il punto è riportato per memoria, non essendo pervenute istanze al riguardo.

Non essendoci altro da discutere, la seduta è tolta alle ore 16:12.

Letto, approvato e sottoscritto.

Il Segretario
Dott.ssa Renata Martinelli

Il Presidente
Prof. Ing. Giuseppe Carbone

Prof.ssa Ilaria Giannoccaro (relativamente al P. 7)