



VERBALE N. 41 DEL 31/01/2020

Il giorno 31 Gennaio 2020 dalle ore 10:00 alle ore 20:00 il Dottorato di Ricerca in Ingegneria Industriale si è riunito in modalità telematica per discutere e deliberare sull'ordine del giorno previsto.

1. RICHIESTE PERIODO ESTERO

La dottoranda Gabriela LOI chiede al Collegio l'autorizzazione a svolgere un periodo di ricerca all'estero presso l'AGH University of Science and Technology (Krakow, Polonia), dal 1/03/2020 al 30/06/2020 (supervisore: Dr. Lukasz Pieczonka). Il Collegio approva all'unanimità (**Allegato 1.1**).

Il dottorando Riccardo MURA chiede al Collegio l'autorizzazione a svolgere un periodo di ricerca all'estero presso Rolls-Royce, Derby (Regno Unito), dal 01/02/2020 al 31/01/2021 (supervisore: Dr. Dr. Shahrokh Shahphar). Il Collegio approva all'unanimità (**Allegato 1.2**).

Il dottorando Matteo TRONCIA chiede al Collegio l'autorizzazione a svolgere un periodo di ricerca all'estero presso il Universidad Pontificia Comillas - (Institute for Research in Technology (IIT) at the Engineering School (ICAI)), Madrid (Spagna), dal 29/02/2020 al 31/03/2020 (supervisore: Dr. José Pablo Chaves Ávila). Il Collegio approva all'unanimità (**Allegato 1.3**).

Il dottorando Massimiliano LACQUANITI chiede al Collegio l'autorizzazione a svolgere un periodo di ricerca all'estero presso il IPP Max Planck Institute di Garching (Germania), dal 17/02/2020 al 31/03/2020 (supervisore: Marc Marascheck). Il Collegio approva all'unanimità (**Allegato 1.4**).

2. PRATICHE STUDENTI

Il dottorando Milad GHOLAMI richiede il riconoscimento delle attività elencate in tabella 2-I, espresse in Crediti Formativi alla Ricerca (CFR) secondo le equivalenze stabilite dal Regolamento in vigore. Nell'**Allegato 2.1** è riportata la documentazione giustificativa messa a disposizione del Dottorato e sottoscritta dal Dottorando e dal relativo Tutore per tutti i CFR indicati. Il Collegio approva all'unanimità.

TAB. 2-I RICONOSCIMENTO CREDITI GHOLAMI MILAD

Attività	Tipologia attività	CFR
Corsi di Dottorato della durata di 20 ore: <i>Reti neurali artificiali</i> <i>Algoritmi numerici I</i> <i>Algoritmi numerici II</i>	Corso organizzato dalla Scuola	12,0
Partecipazione alla Conferenza "58th IEEE Conference on Decision and control (CDC)"	Partecipazione a congressi internazionali	3,0



Partecipazione alla "Multi-Agent Distributed Optimization and Learning over Wireless Networks" (21 ore con esame finale)	Frequenza di Scuola nazionali e internazionali di dottorato, Summer school	4,1
TOTALE		19,1

Il dottorando Federico ARIPPA richiede il riconoscimento delle attività elencate in tabella 2-II, espresse in Crediti Formativi alla Ricerca (CFR) secondo le equivalenze stabilite dal Regolamento in vigore. Nell'**Allegato 2.2** è riportata la documentazione giustificativa messa a disposizione del Dottorato e sottoscritta dal Dottorando e dal relativo Tutore per tutti i CFR indicati. Il Collegio approva all'unanimità.

TAB. 2-II RICONOSCIMENTO CREDITI ARIPPA FEDERICO

<i>Attività</i>	<i>Tipologia attività</i>	<i>CFR</i>
Corsi di Dottorato della durata di 20 ore: <i>Metodi di analisi e ottimizzazione energetica</i> <i>Algoritmi numerici I</i> <i>Algoritmi numerici II</i>	Corso organizzato dalla Scuola	12,0
Partecipazione alla Conferenza "HFES 63d international annual meeting"	Partecipazione a congressi internazionali	3,0
Lavori su Atti di Congresso: <ul style="list-style-type: none">"Postural Strategies of Bus Drivers during a regular work shift in urban area: a pilot study", HFES 2019: Proceedings of the Human Factors and Ergonomics Society Annual Meeting"An experimental analysis on driving behaviour for professional bus drivers", AIT 2nd International Congress on Transport Infrastructure and Systems in a changing world (TIS ROMA 2019)	Articoli scientifici su Atti di Conferenze internazionali (con/senza ISBN)	8,0
Lavori scientifici su rivista: <ul style="list-style-type: none">"Similarities and Differences of Gait Patterns in Women and Men With Parkinson Disease With Mild Disability", Archives of Physical Medicine and Rehabilitation (I.F. 2.697)"Does variability in motor output at individual joints predict stride time variability in gait? Influences of age, sex, and plane of motion", Journal of Biomechanics (I.F. 2.995)"Sex-independent and dependent effects of older age on cycle-to-cycle T variability of muscle activation during gait", Experimental Gerontology (I.F. 3.080)"Age-Related Changes in Smoothness of Gait of Healthy Children and Early Adolescents", Journal of Motor Behavior (I.F. 1.513)"Dynamic postural stability, is associated with competitive level, in youth league soccer players", Physical Therapy in Sport (I.F. 2.000)"A novel summary kinematic index for postural characterization in subjects with Parkinson's disease.", Eur J Phys Rehabil Med (I.F. 2,101)	Lavori scientifici su riviste internazionali (con Impact Factor)	72,0
Partecipazione al seminario "Applied Skills in Ergonomics: Analysis, Prevention through Design, and Implementation" (21,5 ore)	Partecipazione a conferenze, giornate di studio e seminari della durata di poche ore	1,72
TOTALE		96,72

3. VARIE ED EVENTUALI

Nessuna.



Tutti i punti all'ordine del giorno sono approvati **seduta stante**.

Letto, firmato e approvato.

Il Coordinatore
Prof. Francesco AYMERICH



ALLEGATI

- Allegato 1.1* Richiesta periodo estero Ing. Gabriela LOI
- Allegato 1.2* Richiesta periodo estero Ing. Riccardo MURA
- Allegato 1.3* Richiesta periodo estero Ing. Matteo TRONCIA
- Allegato 1.4* Richiesta periodo estero Ing. Massimiliano LACQUANITI
- Allegato 2.1* Richiesta riconoscimento crediti Ing. Milad GHOLAMI
- Allegato 2.2* Richiesta riconoscimento crediti Ing. Federico ARIPPA