



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

## Consiglio del Corso di Studi In Ingegneria Biomedica

In data 10/07/2019, alle ore 11:00 presso B020 presso ED.06 Viale delle Scienze si riunisce il Consiglio del Corso di Studi In Ingegneria Biomedica per discutere dei seguenti punti all'ordine del giorno:

- 1) Comunicazioni;
- 2) Approvazione verbale seduta del 18/06/2019;
- 3) Ratifica Decreti del Coordinatore;
- 4) Pratiche studenti;
- 5) Varie ed eventuali.

### Sono presenti:

- Abbene Leonardo
- Brucato Valerio Maria Bartolo
- Carfi' Pavia Francesco
- Cipollina Andrea
- Di Silvestre Maria Luisa
- Diana Gianluca
- Faes Luca
- Fidora Gabriele
- Galia Massimo
- Gherzi Giulio
- Giacalone Francesco
- La Carrubba Vincenzo
- La Porta Nicolo'
- Livrea Roberto
- Mazzola Erica
- Mistretta Maria Chiara
- Oliveri Valentina
- Pellico Katia Aurora
- Pernice Riccardo
- Santamaria Monica
- Scudo Giovanni
- Stivala Salvatore
- Zingales Massimiliano

### Sono assenti giustificati:

- Cino Alfonso Carmelo
- Giaconia Giuseppe Costantino
- Ingrassia Tommaso
- Palmisano Leonardo
- Sciortino Alice
- Serio Rosa Maria

### Sono assenti:

- Valenza Antonino
- Zuccarello Bernardo
- Iachetta Daniele
- Napoli Enrico
- Bucchieri Fabio
- Buffa Gianluca



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

## Sono assenti:

- Panzica Massimo

Alle ore 11.10, constatata la presenza del numero legale, il Coordinatore dichiara aperta la seduta.

Svolge le funzioni di segretario verbalizzante il prof. R. Pernice.

Il Coordinatore evidenzia che l'OdG, giusta convocazione del giorno 4 luglio 2019, è stato integrato e modificato con comunicazione a tutti componenti in data 9 luglio 2019.

## Comunicazioni

- Il Coordinatore comunica che si stanno concludendo in questi giorni le procedure selettive finalizzate alla copertura di n. 23 posti di ricercatore a tempo determinato della tipologia contrattuale prevista al comma 3 lettera a), dell'art. 24 della Legge 240 del 30.12.2010, nell'ambito dell'intervento Linea 1 (Mobilità dei ricercatori) dell'Avviso "AIM - Attrazione e Mobilità Internazionale", indette con D.R. 782/2019, pubblicato sulla G.U.R.I. IV<sup>a</sup> serie speciale n. 27 del 05.04.2019, che conteneva alcune posizioni in settori caratterizzanti l'area biomedica.

Infatti, si è conclusa la procedura selettiva nel settore concorsuale S.C. 09/G2 - "Bioingegneria" - S.S.D. ING-INF/06 - "Bioingegneria Elettronica e Informatica" e che, dal decreto di approvazione degli atti (D.R. 2136 del 27/06/2019), è risultato vincitore il dott. Riccardo PERNICE.

Inoltre, è conclusa la procedura selettiva nel settore concorsuale S.C. 09/G2 - "Bioingegneria" - S.S.D. ING-IND/34 - "Bioingegneria Industriale", e che, dal decreto di approvazione degli atti (D.R. 2228 del 04/07/2019), è risultato vincitore il dott. Francesco LOPRESTI.

- Il Coordinatore comunica che il prof. Salvatore PASTA, professore di II fascia del S.C. 09/G2 - "Bioingegneria" - S.S.D. ING-IND/34 - "Bioingegneria Industriale", ha preso servizio presso il Dipartimento di Ingegneria.

- Il Coordinatore comunica che nel corso della riunione della Commissione Didattica AQ del Dipartimento del 5 luglio u.s. è stata illustrata la nuova procedura per la gestione dei tirocini mediante la piattaforma Almalaurea. Si procederà a livello dipartimentale ad uniformare le modalità con le quali si accede e si assegna il tirocinio allo studente. Questo risulterà vantaggioso non soltanto per gli studenti, ma anche per le aziende, che dovranno seguire procedure di accreditamento per i tirocini unificate tra i vari corsi di laurea del Dipartimento.

- Il Coordinatore comunica che è giunta richiesta dal delegato alla Didattica del Dipartimento di Ingegneria, prof. Ippolito, di analizzare i risultati della rilevazione opinione studenti negli ultimi due anni e indicare le misure correttive che si intendono attuare per gli item della rilevazione per i quali risultino almeno 2 colorazioni rosse tra le 3 celle corrispondenti relative. Entro l'inizio delle attività del prossimo A.A., il CCS dovrà inviare una delibera, in estratto, al Dipartimento con le misure correttive proposte. Per Ingegneria Biomedica, i valori indicati nella rilevazione opinioni studenti sono elevate, ed i valori indicati in



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

rosso rappresentano soltanto leggeri decrementi rispetto all'A.A. precedente (ovvero derivata negativa). A breve, il Coordinatore provvederà a convocare la Commissione AQ di Ingegneria Biomedica per discutere dell'argomento ed intraprendere eventuali azioni correttive. La Commissione AQ discuterà anche del problema emerso nella relazione della Commissione Paritetica Docenti Studenti, ovvero di un corso dato a contratto negli anni passati che ha ricevuto, nella rilevazione studenti, delle valutazioni non lusinghiere, sotto la sufficienza. Siccome si trattava di un corso dato in precedenza a contratto, e che adesso è affidato ad un docente strutturato, non si dovrebbe più porre il problema. In futuro si cercherà di ridurre le docenze a contratto e affidare il più possibile incarichi di insegnamenti a docenti strutturati.

**Firmato da:**

VALERIO MARIA BARTOLO BRUCATO - PA - ING-IND/24 - il 11/09/2021  
RICCARDO PERNICE - PC - ING-INF/01 - il 11/09/2021

### Approvazione verbale seduta del 18/06/2019

Il verbale della seduta del CCS in Ingegneria Biomedica del 18/06/2019, distribuito in bozza nei giorni precedenti a tutti i componenti del Consiglio, viene letto ed approvato all'unanimità.

**Firmato da:**

VALERIO MARIA BARTOLO BRUCATO - PA - ING-IND/24 - il 11/09/2021  
RICCARDO PERNICE - PC - ING-INF/01 - il 11/09/2021

### Ratifica Decreti del Coordinatore

Il Coordinatore comunica di non avere emesso decreti dall'ultimo consiglio.

**Firmato da:**

VALERIO MARIA BARTOLO BRUCATO - PA - ING-IND/24 - il 11/09/2021  
RICCARDO PERNICE - PC - ING-INF/01 - il 11/09/2021

### Pratiche studenti

#### 4.1) Convalida insegnamenti sostenuti in mobilità ERASMUS

Su proposta del responsabile Erasmus del CCS (prof.ssa Mazzola) e sulla base del *Transcript of Records* dell'Università



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

ospitante, il Consiglio delibera di **CONVALIDARE** all'unanimità alla studentessa **BECCALI Giulia** (matricola **0651132**) gli esami delle seguenti materie sostenute in mobilità ERASMUS, come di seguito riportato (**v. allegato**).

Su proposta del responsabile Erasmus del CCS (prof.ssa Mazzola) e sulla base del *Transcript of Records* dell'Università ospitante, il Consiglio delibera di **CONVALIDARE** all'unanimità allo studente **IACHETTA Daniele** (matricola **0650865**) gli esami delle seguenti materie sostenute in mobilità ERASMUS, come di seguito riportato (**v. allegato**).

Il presente punto all'ordine del giorno del verbale viene letto ed approvato seduta stante.

## 4.2) Tirocini e seminari

- Il Coordinatore informa che il prof. Arnone, in qualità di responsabile dei seminari "*Storia della microelettronica*" (tenuto in data 28/05/2019) e sui "*Principi e applicazioni dei laser*" (tenuto in data 04/06/2019), ha trasmesso in data 27/06/2019 l'elenco degli studenti che hanno partecipato e sono stati valutati positivamente per l'accreditamento di 1 CFU, come autorizzato tramite decreto del Coordinatore n. 601 emesso il 28/05/2019 e ratificato nel corso del CCS del 18/06/2019.

Il Consiglio quindi **DELIBERA** di convalidare **1 CFU come "01192 – Altre attività formative"** ai seguenti studenti iscritti al Corso di Laurea in Ingegneria Biomedica (**v. allegato**).

- Il Coordinatore informa che il prof. Pirrone, in qualità di responsabile del ciclo di seminari "*L'importanza della tecnologia in sanità. Dalla progettazione ai rischi*" che si è svolto nei giorni 21, 22 e 27 novembre 2018, ha trasmesso nei giorni scorsi un elenco integrativo di studenti che hanno partecipato che per un refuso non erano stati inseriti nella precedente lista, e sono stati valutati positivamente per l'accreditamento di 1,5 CFU, come deliberato nel corso del CCS del 21/11/2018.

Il Consiglio quindi **DELIBERA** di convalidare **1,5 CFU come "01192 – Altre attività formative"** ai seguenti studenti iscritti al Corso di Laurea in Ingegneria Biomedica (**v. allegato**).

La lista integrativa viene approvata all'unanimità.

Il presente punto all'ordine del giorno del verbale viene letto ed approvato seduta stante.

## 4.3) Pratiche studenti: passaggi da altri Corsi di Laurea



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Il Coordinatore comunica che la Prof.ssa Mistretta, in quanto membro della Commissione trasferimenti da altri corsi di Laurea, ha esaminato le seguenti richieste di passaggi da altri corsi di studio, che vengono adesso portati in ratifica in Consiglio.

Per ciascuna richiesta, si è proceduto a verificare la corrispondenza tra gli insegnamenti sostenuti dagli studenti e quelli del manifesto dell'Offerta formativa del Corso di Laurea in Ingegneria Biomedica, non soltanto in termini di CFU ma anche di programma, consultando di volta in volta il docente titolare dell'insegnamento.

Il Consiglio esamina la richiesta di immatricolazione per l'A.A. 2019/20 per **Ingegneria Biomedica** Curriculum *Biomaterials and Medical Devices*, presentata in data 26/06/2019, e la visura delle materie sostenute dalla studentessa **BALISTRERI Diana**, precedentemente iscritta nell'A.A. 2018/19 al primo anno del corso di Laurea in **Ingegneria Meccanica**.

Il Consiglio, considerato che vengono convalidati **40 CFU** in totale, delibera che la studentessa venga immatricolata al **secondo anno** del corso di Laurea in Ingegneria Biomedica (O.F. 2018/19) e **CONVALIDA** gli insegnamenti sostenuti come da tabella (v. allegato).

**3 CFU** in esubero (*Disegno assistito da calcolatore*) possono essere convalidati come attività formative a scelta dello studente.

Il Consiglio esamina la richiesta di immatricolazione per l'A.A. 2019/20 per **Ingegneria Biomedica** Curriculum *Biomaterials and Medical Devices*, presentata in data 28/06/2019, e la visura delle materie sostenute dalla studentessa **D'ANIELLO Alessia**, precedentemente iscritta nell'A.A. 2018/19 al secondo anno del corso di Laurea in **Ingegneria Cibernetica**.

Il Consiglio, considerato che vengono convalidati **18 CFU** in totale, delibera che la studentessa venga immatricolata al **primo anno** del corso di Laurea in Ingegneria Biomedica (O.F. 2019/20) e **CONVALIDA** gli insegnamenti sostenuti come da tabella (v. allegato).

**3 CFU** in esubero (*Analisi matematica 1 e Analisi matematica 2*) possono essere convalidati come attività formative a scelta dello studente.

Il Consiglio esamina la richiesta di immatricolazione per l'A.A. 2019/20 per **Ingegneria Biomedica** Curriculum *Biomaterials and Medical Devices*, presentata in data 26/06/2019, e la visura delle materie sostenute dalla studentessa **MATRANGA Angela**, precedentemente iscritta nell'A.A. 2018/19 al quarto anno del corso di Laurea in **Farmacia**.

Il Consiglio, considerato che vengono convalidati **43 CFU** in totale, delibera che la studentessa venga immatricolata al **secondo anno** del corso di Laurea in Ingegneria Biomedica (O.F. 2018/19) e **CONVALIDA** gli insegnamenti sostenuti come da tabella (v. allegato).

**7 CFU** in esubero (4 CFU di *Chimica organica* e 3 CFU di *Chimica generale ed inorganica e laboratorio di chimica*) possono essere convalidati come attività formative a scelta dello studente.



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Il Consiglio esamina la richiesta di immatricolazione per l'A.A. 2019/20 per **Ingegneria Biomedica Curriculum Biomaterials and Medical Devices**, presentata in data 24/06/2019, e la visura delle materie sostenute dalla studentessa **MONGIOTTI Laura**, precedentemente iscritta nell'A.A. 2018/19 al 3° anno part-time corso di Laurea in **Ingegneria Meccanica**.

Il Consiglio, considerato che vengono convalidati **34 CFU** in totale, delibera che la studentessa venga immatricolata al **secondo anno** del corso di Laurea in Ingegneria Biomedica (O.F. 2018/19) e **CONVALIDA** gli insegnamenti sostenuti come da tabella (**v. allegato**).

I **3 CFU** in esubero (*Disegno assistito da calcolatore*) possono essere convalidati come attività formative a scelta dello studente.

Il presente punto all'ordine del giorno del verbale viene letto ed approvato seduta stante.

**Firmato da:**

VALERIO MARIA BARTOLO BRUCATO - PA - ING-IND/24 - il 11/09/2021  
RICCARDO PERNICE - PC - ING-INF/01 - il 11/09/2021

## Varie ed eventuali

### - Schede di trasparenza offerta formativa A.A. 2019-20

Il Coordinatore comunica che i docenti hanno provveduto alla compilazione delle schede di trasparenza degli insegnamenti, sia in lingua italiana che in lingua inglese, secondo le indicazioni contenute nelle "Linee guida dell'Ateneo per la compilazione e la revisione delle schede trasparenza".

Il Consiglio **approva** le schede di trasparenza.

### - Integrazione lista argomenti prova finale

Il Coordinatore comunica che, in vista dei prossimi esami di laurea della sessione autunnale A.A. 2018/19, è giunta richiesta da parte del prof. Ingrassia, di integrare la lista degli argomenti prova finale con un argomento di cui sarebbe tutor con il prof. Pasta.

Il Consiglio **approva** la richiesta all'unanimità.

La lista degli argomenti prova finale aggiornata sarà pubblicata sul sito del CCS.



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

**Firmato da:**

VALERIO MARIA BARTOLO BRUCATO - PA - ING-IND/24 - il 11/09/2021

RICCARDO PERNICE - PC - ING-INF/01 - il 11/09/2021

Nota presenze: Prof. Leonardo Abbene (fino alle 12.00); Prof. Andrea Cipollina (dalle 11.50); Prof. Francesco Carfi Pavia (dalle 11.50); Sig. Nicolò La Porta (fino alle 12.05). Alle ore 12.20 esauriti i punti dell'Ordine del Giorno termina la seduta.

Sono allegati e fanno parte integrante di questo verbale i seguenti documenti: il foglio delle presenze (Allegato 1).

Il Presidente

Valerio Maria Bartolo Brucato

Il Segretario

Riccardo Pernice

Delibera firmata il 11/09/2021 alle ore: 17:0