



ESTRATTO DI VERBALE

VERBALE DELLA SEDUTA DEL 12 NOVEMBRE 2020

L'anno 2020, il giorno 12 del mese di novembre alle ore 15.00 si è riunito in modalità telematica il Consiglio di Corso di Studi in Ingegneria Biomedica – Classe delle Lauree Triennali L-9, giusta convocazione del giorno 6 novembre 2020, relativamente al seguente ordine del giorno:

- 1) **Comunicazioni;**
- 2) **Approvazione verbale della seduta precedente;**
- 3) **Ratifica Decreti del Coordinatore;**
- 4) **Proposte di nomina di cultori della materia;**
- 5) **Approvazione SMA 2019;**
- 6) **Definizione dell'offerta formativa 2021-2022;**
- 7) **Pratiche Studenti;**
- 8) **Istanze Studenti Sistemizzate;**
- 9) **Proposte di modifica materie comuni alla Classe L9;**
- 10) **Attivazione Corso di Laurea di Medicina Ingegneristica;**
- 11) **Varie ed Eventuali.**

Sono presenti i docenti: il Coordinatore, Prof. Valerio Maria Bartolo Brucato, e i proff. Gianluca Acciari (*fino alle 16.49*), Guido Ala (*fino alle 15.45*), Salvatore Basile, Gilberto Bini (*dalle 15.21 alle 17.23*), Fabio Bucchieri (*fino alle 17.31*), Francesco Carfi Pavia (*fino alle 16.50 e dalle 17.55*), Andrea Cipollina (*dalle 15.15*), Isodiana Crupi, Anna De Blasio (*fino alle 17.32*), Luca Faes (*fino alle 18.47*), Massimo Galia, Francesco Giacalone (*fino alle 17.22*), Giuseppe Giglia (*fino alle 17.41*), Tommaso Ingrassia, Vincenzo La Carrubba, Roberto Livrea (*fino alle 17.18*), Salvatore Lorenzo (*fino alle 16.55*), Giuseppe Marannano (*fino alle 17.27*), Giuseppe Marcì, Erica Mazzola (*fino alle 17.58*), Riccardo Pernice, Monica Santamaria, Rosa Serio (*dalle 16.07*), Salvatore Stivala,



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PALERMO

Corso di Studi in
Ingegneria Biomedica

classe delle lauree triennali L-9
Coordinatore
prof. Valerio Maria Bartolo Brucato

dj dipartimento
di ingegneria
unipa

Direttore: Prof. Giovanni Perrone

Salvatore Triolo (*fino alle 16.55*), Calogero Vetro (*fino alle 17.45*), Massimiliano Zingales (*dalle 16.09*).

Sono presenti i docenti a contratto: proff. Rosario Corso (*fino alle 16.00*), Alberto Fucarino (*fino alle 17.45*), Vito Ricotta.

Sono presenti i rappresentanti degli studenti: Sigg. Giuseppe Ducato, Gaetano Grassia, Italo Messina, Katia aurora Pellico, Matteo Attilio Priulla, Federica Salvai.

Sono assenti giustificati i docenti: Proff. Luigi Botta, Gianfranco Fontana, Giulio Ghersi, Maria Chiara Mistretta, Fabio Principato, Paolo Roma, Antonino Valenza.

In conseguenza dell'emergenza epidemiologica da Covid-19 e della sospensione delle riunioni degli organi collegiali in presenza, visto il Regolamento di questo Ateneo per lo svolgimento delle sedute collegiali in modalità telematica prot 23198 del 11.03.2020 rep. decreti n 803/2020, il Consiglio di Corso Laurea in Ingegneria Biomedica è convocato in modalità telematica per discutere e deliberare sull'ordine del giorno.

La riunione si svolge in modalità telematica mediante l'utilizzo della piattaforma Microsoft Teams ed i componenti del Consiglio sono stati inseriti nella stanza CdD all'uopo predisposta.

Assistono alla seduta, su invito del Coordinatore, la dott.ssa Sabrina Maria Velardi e la dott.ssa Giovanna Mancuso del personale TA anche in veste di testimoni.

È allegato e fa parte integrante di questo verbale il foglio delle presenze (Allegato 1).

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

All'inizio della riunione viene chiamato l'appello e annotate le presenze.

Alle ore 15.05, constatata la presenza del numero legale, il Coordinatore dichiara aperta la seduta.

***** O M I S S I S *****

7) Pratiche Studenti

- Il Coordinatore informa che è giunta richiesta dello studente **D. A.** di aver riconosciuti i 3 CFU di "04677 - LINGUA INGLESE", essendo in possesso di certificazione linguistica di livello B1,



livello corrispondente all'insegnamento. Lo studente ha presentato certificato Cambridge English Entry Level Certificate in ESOL International (Entry 3) (Preliminary) Date: June 2018, con votazione complessiva 153, livello: Council of Europe Level B1.

Il Consiglio **approva** la richiesta.

- Il Consiglio esamina la richiesta avanzata dalla studentessa **C. P.**, matricola **0703252**, iscritta al Corso di Laurea **2219 - Ottica e Optometria (Classe L-30)**, relativa all'inserimento nel proprio piano di studi del seguente insegnamento erogato dal **Corso di Studi in Ingegneria Biomedica** (cod. 2222, sede di **Caltanissetta**):

- *Gestione dei sistemi sanitari* (cod. 18414), **6 CFU**.

Il Consiglio **APPROVA** la richiesta.

- Il Consiglio esamina la richiesta avanzata dalla studentessa **M. S.**, matricola **0661203**, iscritta al Corso di Laurea a ciclo unico **2013 – Chimica e Tecnologia Farmaceutiche (Classe LM-13)**, relativa all'inserimento nel proprio piano di studi del seguente insegnamento erogato dal **Corso di Studi in Ingegneria Biomedica** (cod. 2140, sede di **Palermo**):

- *Gestione dei sistemi sanitari* (cod. 18414), **6 CFU**.

Il Consiglio **RESPINGE** la richiesta con la seguente motivazione: *“Il corso ha già raggiunto la numerosità massima di studenti (più del 50% del numero programmato).*

- Il Coordinatore informa che è pervenuta una richiesta della rappresentante degli studenti, sig.ra K. Pellico, dell'associazione “Intesa Universitaria Ingegneria”, al CCS di prendere in considerazione la possibilità dell'attribuzione di 1 CFU agli studenti che seguiranno il seminario “*Le nuove applicazioni della medicina rigenerativa*”, della durata di circa 8 ore, che si svolgerà in due giornate (17 e 19 novembre 2020) in modalità telematica sulla piattaforma Microsoft Teams, per la durata complessiva di circa 8 ore. Alla fine delle due giornate sarà prevista la consegna di un elaborato individuale, che verrà valutato dal professore referente per il corso di Studi in Ingegneria Biomedica, Prof. Giuseppe Giglia. Il Coordinatore, vista la congruenza dei temi trattati con il profilo di un Ingegnere Biomedico, propone l'attribuzione di 1 CFU agli studenti avranno seguito il



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PALERMO

Corso di Studi in Ingegneria Biomedica

classe delle lauree triennali L-9
Coordinatore
prof. Valerio Maria Bartolo Brucato

dj dipartimento
di ingegneria
unipa

Direttore: Prof. Giovanni Perrone

seminario e superato positivamente la verifica effettuata attraverso la presentazione della relazione. Il Consiglio **approva** all'unanimità.

- Il Coordinatore informa che l'Ateneo sta organizzando un ciclo di seminari sul "Bilancio di genere",

volto a focalizzare l'attenzione sul ruolo della prevenzione contro il sessismo e l'omofobia e sull'importanza del riconoscimento della parità di genere. Il ciclo di seminari si articola in 28 lezioni della durata di 1 ora ciascuna, che si svolgeranno a partire dal 28/11/2020 al 05/03/2021 e saranno tenute in modalità telematica da docenti dell'Ateneo. Le lezioni saranno suddivise in tre ambiti tematici:

- 1) Violenza di genere, Medicina di genere e trans-genere;
- 2) Bilancio di genere: la ricerca della parità e il superamento dei pregiudizi;
- 3) Differenza di genere nel mondo del lavoro, dello studio e della ricerca.

Il Coordinatore, vista l'importanza dei temi trattati, propone che si attribuiscono 3 CFU agli studenti che seguiranno il seminario, sub-condizione previo svolgimento di una verifica finale del ciclo di seminari, verifica che non è ancora indicata nella locandina del ciclo di seminari.

Il Consiglio **approva** la proposta di attribuire 3 CFU agli studenti che seguiranno il seminario, **sub-condizione previa verifica finale** del ciclo di seminario.

- Il Coordinatore informa che è giunta comunicazione da parte della studentessa del corso di studi di ingegneria biomedica Sig.ra Federica Spoti, dell'associazione RUM-Caltanissetta, dell'avvio dell'organizzazione di un seminario che tratterà un seminario che tratterà del "Da Vinci Robot", progettato e commercializzato dalla Digital Surgery Solution, azienda statunitense che si occupa della progettazione di macchinari biomedici. L'idea del seminario è di trattare, in tre giornate, delle applicazioni in campo medico della macchina, e di coinvolgere i Corsi di studi di Ingegneria Biomedica, Ingegneria meccanica, Ingegneria cibernetica ed Ingegneria elettronica. Verrà invitato un rappresentante della Digital Surgery Solution, che possa spiegare in maniera esaustiva il funzionamento della macchina ed i vantaggi che quest'ultima ha portato. Verrà contattato anche l'ospedale Villa Sofia di Palermo, avente a disposizione il robot in questione, con lo scopo di raccontare l'esperienza del chirurgo che lo ha utilizzato e dell'ingegnere addetto alla manutenzione.



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PALERMO

Corso di Studi in
Ingegneria Biomedica

classe delle lauree triennali L-9
Coordinatore
prof. Valerio Maria Bartolo Brucato

dj dipartimento
di ingegneria
unipa

Direttore: Prof. Giovanni Perrone

Il seminario è ancora in corso di organizzazione, pertanto la studentessa chiede la disponibilità di un docente del Consiglio di diventare il Docente responsabile del seminario per il CCS. Il Professore Pasta manifesta la sua disponibilità in tal senso.

Il Coordinatore comunica che l'argomento di attribuzione di CFU per la suddetta iniziativa verrà portato in Consiglio non appena il programma definitivo del seminario verrà finalizzato, insieme alla modalità di verifica dell'apprendimento per gli studenti che lo avranno seguito.

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

***** O M I S S I S *****

Alle ore 18.55 non essendoci altri punti da discutere termina la seduta.

Il Segretario
prof. Riccardo Pernice

Il Coordinatore del C.C.S. in Ingegneria Biomedica
prof. Valerio M.B. Brucato

ESTRATTO INFORMALE DEL VERBALE