UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Consiglio del Corso di Studi In Ingegneria Biomedica

In data 03/05/2022, alle ore 10:00 presso B210 - Aula Guainazzi 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:

- Comunicazioni - Altro argomento ;
- Ratifica Decreti del Coordinatore - Altro argomento ;
- Approvazione Verbale Seduta Precedente - Altro argomento ;
- Modifica componente studentesca Commissione AQ del CCS; - Altro argomento ;
- Istanze Studenti Sistematizzate - Pratiche Studente ;
- Pratiche studenti - Altro argomento ;
- Attrbuzione CFU Altre Attività Formative - Altro argomento ;
- Varie ed eventuali - Altro argomento .

Sono presenti: Bini Gilberto, Bologna Emanuela, Botta Luigi, Brucato Valerio Maria Bartolo, Campora Simona, Carfi' Pavia Francesco, Carollo Angelo, Cino Alfonso Carmelo, Ciurezu Victor Andrei, Diana Fabrizio Alberto, Faes Luca, Giacalone Francesco, Gulisano Serena, Imburgia Antonino, Mistretta Maria Chiara, Occhiuto Iris, Pasta Salvatore, Pernice Riccardo, Ribaudo Martina, Scarano Nicolo' Dhamon, Sciacca Michele, Segreto Ludovica Maria, Vivona Gerry Nicholas.

Sono assenti giustificati: Acciari Gianluca, Ala Guido, Antonacci Yuri, Arico' Costanza, Basile Salvatore, Cipollina Andrea, De Blasio Anna, Fontana Gianfranco, Fucarino Alberto Giuseppe, Galia Massimo, Livrea Roberto, Marci' Giuseppe, Mazzola Erica, Ricotta Vito, Roma Paolo, Serio Rosa Maria, Tognazzi Andrea, Triolo Salvatore.

Sono assenti: Battaglia Ilenia, Bileci Ezio, Bucchieri Fabio, Contorno Massimiliano, Garbo Giovanni, Giglia Giuseppe, Ingrassia Tommaso, La Carrubba Vincenzo, Lo Re Giuseppe, Lorenzo Salvatore, Maio Andrea, Militello Carmelo, Sinagra Marco, Zingales Massimiliano, Zuccarello Bernardo.

La riunione si svolge in presenza in aula B210. Tuttavia, 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, ai rappresentanti degli studenti del Consiglio di Corso di Laurea in Ingegneria Biomedica viene consentita la partecipazione anche in modalità telematica, via Microsoft Teams. 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 10.10, constatata la presenza del numero legale, il Coordinatore dichiara aperta la seduta.

Estratto

omissis

Istanze Studenti Sistematizzate

- Il Consiglio esamina la richiesta sistematizzata numero 29084 – Altre richieste - dello studente **A.C**, matricola **06** Ingegneria Biomedica, sede di Palermo, che chiede che la materia "Igiene e prevenzione sui luoghi di lavoro" (cod. 12338), convalidata il 16/06/2021, venga riconosciuta come materia appartenente al gruppo delle “attività a scelta dello studente” e non come “corso libero”

A.C.

Identificativo: 29.084

Tipo Richiesta
Altre richieste

Matricola: 0679564
Corso: 2140 - INGEGNERIA BIOMEDICA

Lo studente C. chiede che la materia "IGIENE E PREVENZIONE SUI LUOGHI DI LAVORO" (cod. 12338), sostenuta in data 16/06/2021 con la votazione di 27/30, venga riconosciuta come materia appartenente al "gruppo delle attività a scelta dello studente" e non come corso libero.

Il Consiglio **approva** la richiesta.

Firmato da VALERIO MARIA BARTOLO BRUCATO - PO - ING-IND/24 - il 24/giu/22, Firmato da RICCARDO PERNICE - RD - ING-INF/06 - il 24/giu/22.

Ordine del giorno firmato e approvato dal Consiglio.

- Il Consiglio esamina la richiesta sistematizzata numero 29104 – Convalida esami - dello studente **F. P** , matricola **0736812**, iscritto nell'**A.A. 2021/2022** al 3° anno del Corso di Laurea in Ingegneria Biomedica, sede di Caltanissetta, che chiede la convalida dell'insegnamento “Disegno Tecnico Industriale” (9 CFU) in seguito al trasferimento in ingresso dall'Università di Catania.

F.P.

Identificativo: 29.104

Tipo Richiesta
Convalida esami

Matricola: 0736812
Corso: 2222 - INGEGNERIA BIOMEDICA (SEDE CL)

Lo studente P. chiede la convalida dell'insegnamento Disegno Tecnico Industriale (9 CFU) in

seguito al trasferimento in ingresso dall'Università di Catania. Si allega piano di studi dell'Univ. di Catania.

Il Coordinatore ricorda che lo studente era risultato vincitore di domanda di trasferimento dall'Università di Catania e che ha sostenuto, dopo la presentazione della domanda, il suddetto insegnamento, che quindi non era stato convalidato in precedenza. Inoltre, il Coordinatore ricorda che il programma dell'insegnamento sostenuto presso l'Ateneo di Catania è congruente (con stesso numero di CFU) con quello dell'insegnamento "Disegno assistito da calcolatore", e che è stato acquisito il parere positivo del docente dell'insegnamento.

Alla luce di quanto sopra, il Consiglio **delibera** di **convalidare** il seguente insegnamento sostenuto:

- *Disegno assistito da calcolatore* (Cod. 02605, **9 CFU convalidati**), **Voto:** 19 [**Insegnamento sostenuto convalidato:** *Disegno tecnico industriale*, 9 **CFU**, **Data esame**: 14/07/2021, **Voto**: 19]. **Esame integrativo**: NO.

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

Firmato da VALERIO MARIA BARTOLO BRUCATO - PO - ING-IND/24 - il 24/giu/22, Firmato da RICCARDO PERNICE - RD - ING-INF/06 - il 24/giu/22.

Ordine del giorno firmato e approvato dal Consiglio.

omissis

Alle ore 11.00 non essendoci altri punti dell'OdG da discutere termina la seduta.

Il Presidente — Il Segretario Verbalizzante

Valerio Maria Bartolo Brucato — Riccardo Pernice

Verbale non firmato.

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Consiglio del Corso di Studi In Ingegneria Biomedica

In data 03/05/2022, alle ore 10:00 presso B210 - Aula Guainazzi 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:

- Comunicazioni - Altro argomento ;
- Ratifica Decreti del Coordinatore - Altro argomento ;
- Approvazione Verbale Seduta Precedente - Altro argomento ;
- Modifica componente studentesca Commissione AQ del CCS; - Altro argomento ;
- Istanze Studenti Sistematizzate - Pratiche Studente ;
- Pratiche studenti - Altro argomento ;
- Attrbuzione CFU Altre Attività Formative - Altro argomento ;
- Varie ed eventuali - Altro argomento .

Sono presenti: Bini Gilberto, Bologna Emanuela, Botta Luigi, Brucato Valerio Maria Bartolo, Campora Simona, Carfi' Pavia Francesco, Carollo Angelo, Cino Alfonso Carmelo, Ciurezu Victor Andrei, Diana Fabrizio Alberto, Faes Luca, Giacalone Francesco, Gulisano Serena, Imburgia Antonino, Mistretta Maria Chiara, Occhiuto Iris, Pasta Salvatore, Pernice Riccardo, Ribaudo Martina, Scarano Nicolo' Dhamon, Sciacca Michele, Segreto Ludovica Maria, Vivona Gerry Nicholas.

Sono assenti giustificati: Acciari Gianluca, Ala Guido, Antonacci Yuri, Arico' Costanza, Basile Salvatore, Cipollina Andrea, De Blasio Anna, Fontana Gianfranco, Fucarino Alberto Giuseppe, Galia Massimo, Livrea Roberto, Marci' Giuseppe, Mazzola Erica, Ricotta Vito, Roma Paolo, Serio Rosa Maria, Tognazzi Andrea, Triolo Salvatore.

Sono assenti: Battaglia Ilenia, Bileci Ezio, Bucchieri Fabio, Contorno Massimiliano, Garbo Giovanni, Giglia Giuseppe, Ingrassia Tommaso, La Carrubba Vincenzo, Lo Re Giuseppe, Lorenzo Salvatore, Maio Andrea, Militello Carmelo, Sinagra Marco, Zingales Massimiliano, Zuccarello Bernardo.

La riunione si svolge in presenza in aula B210. Tuttavia, 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, ai rappresentanti degli studenti del Consiglio di Corso di Laurea in Ingegneria Biomedica viene consentita la partecipazione anche in modalità telematica, via Microsoft Teams. 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 10.10, constatata la presenza del numero legale, il Coordinatore dichiara aperta la seduta.

Estratto

omissis

Pratiche studenti

- Il Coordinatore informa che è giunta richiesta della studentessa **A.S.T.** (**matricola 0733725**) di aver riconosciuti i 3 CFU di "04677 - LINGUA INGLESE", essendo in possesso di certificazione linguistica di livello B2, superiore a quello corrispondente all'insegnamento. La studentessa ha presentato certificato Cambridge First Certificate in English Date of issue: 19/07/2019, Grade C, con votazione complessiva 170, livello: Council of Europe Level B2.

Il Consiglio **approva** la richiesta.

- Il Coordinatore informa che è giunta richiesta dello studente **F.P. (**matricola **0736812**) di aver riconosciuti i 3 CFU di "01192 – Altre attività formative", essendo in possesso di attestato di frequenza di un corso di MATLAB di durata 30h seguito presso l'Università degli Studi di Catania, dove era iscritto nell'anno 2020.

Il Consiglio rinvia la richiesta ad una successiva seduta, in quanto l'attestato certifica solo la frequenza del corso e non il superamento di un test finale, ed è pertanto necessario acquisire ulteriori informazioni al riguardo.

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

Firmato da VALERIO MARIA BARTOLO BRUCATO - PO - ING-IND/24 - il 24/giu/22, Firmato da RICCARDO PERNICE - RD - ING-INF/06 - il 24/giu/22.

omissis

Alle ore 11.00 non essendoci altri punti dell'OdG da discutere termina la seduta.

Il Presidente — Il Segretario Verbalizzante

Valerio Maria Bartolo Brucato — Riccardo Pernice

Verbale non firmato.

La seduta si è svolta dalle 10:00 alle 11:00

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Consiglio del Corso di Studi In Ingegneria Biomedica

In data 03/05/2022, alle ore 10:00 presso B210 - Aula Guainazzi 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:

- Comunicazioni - Altro argomento ;
- Ratifica Decreti del Coordinatore - Altro argomento ;
- Approvazione Verbale Seduta Precedente - Altro argomento ;
- Modifica componente studentesca Commissione AQ del CCS; - Altro argomento ;
- Istanze Studenti Sistematizzate - Pratiche Studente ;
- Pratiche studenti - Altro argomento ;
- Attrbuzione CFU Altre Attività Formative - Altro argomento ;
- Varie ed eventuali - Altro argomento .

Sono presenti: Bini Gilberto, Bologna Emanuela, Botta Luigi, Brucato Valerio Maria Bartolo, Campora Simona, Carfi' Pavia Francesco, Carollo Angelo, Cino Alfonso Carmelo, Ciurezu Victor Andrei, Diana Fabrizio Alberto, Faes Luca, Giacalone Francesco, Gulisano Serena, Imburgia Antonino, Mistretta Maria Chiara, Occhiuto Iris, Pasta Salvatore, Pernice Riccardo, Ribaudo Martina, Scarano Nicolo' Dhamon, Sciacca Michele, Segreto Ludovica Maria, Vivona Gerry Nicholas.

Sono assenti giustificati: Acciari Gianluca, Ala Guido, Antonacci Yuri, Arico' Costanza, Basile Salvatore, Cipollina Andrea, De Blasio Anna, Fontana Gianfranco, Fucarino Alberto Giuseppe, Galia Massimo, Livrea Roberto, Marci' Giuseppe, Mazzola Erica, Ricotta Vito, Roma Paolo, Serio Rosa Maria, Tognazzi Andrea, Triolo Salvatore.

Sono assenti: Battaglia Ilenia, Bileci Ezio, Bucchieri Fabio, Contorno Massimiliano, Garbo Giovanni, Giglia Giuseppe, Ingrassia Tommaso, La Carrubba Vincenzo, Lo Re Giuseppe, Lorenzo Salvatore, Maio Andrea, Militello Carmelo, Sinagra Marco, Zingales Massimiliano, Zuccarello Bernardo.

La riunione si svolge in presenza in aula B210. Tuttavia, 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, ai rappresentanti degli studenti del Consiglio di Corso di Laurea in Ingegneria Biomedica viene consentita la partecipazione anche in modalità telematica, via Microsoft Teams. 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 10.10, constatata la presenza del numero legale, il Coordinatore dichiara aperta la seduta.

Estratto

omissis

Attrbuzione CFU Altre Attività Formative

- Il Coordinatore informa che con proprio decreto n. **18722** del **13/02/2021** (ratificato nel CCS del 28/04/2021) era stato approvato l'elenco degli studenti del Corso di Laurea in Ingegneria Biomedica che avevano seguito il seminario "Augmented reality & Virtual reality: industry 4.0" (responsabile: prof. Fagiolini) e superato la verifica prevista del seminario. Dall'elenco erano stati espunti gli studenti del primo anno, in quanto l'attribuzione dei CFU per "Altre attività formative" è possibile solo per gli studenti iscritti dal secondo anno di corso in poi. A tal proposito, lo studente **F.C.** (matricola 0694734) risultava presente nell'elenco degli studenti che avevano seguito il seminario e superato il relativo test, ma era stato espunto in quanto lo studente aveva, per mero errore materiale, indicato di essere iscritto al primo anno di corso, mentre era effettivamente iscritto al secondo anno quando, nei giorni 1 e 3 dicembre 2020, aveva seguito il seminario. Pertanto, il Coordinatore propone di rettificare l'elenco integrando il nominativo dello studente **F.C.** (matricola 0694734).

Il Consiglio **approva** la richiesta e **delibera** di convalidare **1,0 CFU come "01192 – Altre attività formative"** allo studente **F.C.** (matricola 0694734), in quanto lo stesso ha seguito il seminario "Augmented reality & Virtual reality: industry 4.0" (responsabile: prof. Fagiolini) tenutosi telematicamente nei giorni 1 e 3 dicembre 2020 e superato la relativa verifica finale.

- Il Coordinatore ricorda che con **delibera n.7 dell'01/02/2021**, il CCS aveva approvato l'elenco degli studenti a cui potevano essere attribuiti **1,0** CFU per "Altre attività formative" per avere partecipato telematicamente nei giorni 17 e 19/11/2020 al seminario "*Nuove Applicazioni della Medicina Rigenerativa*" (responsabile: prof. Giglia) e superato la relativa verifica finale. Per mero errore materiale, non era stata inserita nell'elenco la studentessa **L.M.** (matricola 0696094), che invece aveva seguito il seminario e superato la relativa verifica. Previa verifica da parte del responsabile del seminario, prof. Giglia, si accertato che la studentessa aveva seguito il seminario e superato la relativa verifica, si propone pertanto di rettificare l'elenco integrandolo con la studentessa **L.M.** (matricola 0696094).

Il Consiglio **approva** la richiesta e **delibera** di convalidare **1,0 CFU come "01192 – Altre attività formative"** alla studentessa **L.M.** (matricola 0696094), in quanto la stessa ha seguito il seminario "*Nuove Applicazioni della Medicina Rigenerativa*" (responsabile: prof. Giglia) tenutosi telematicamente nei giorni 17 e 19 novembre 2020 e superato la relativa verifica finale.

- Il Coordinatore informa che il prof. Faes sta organizzando un corso breve rivolto agli studenti di Ingegneria Biomedica dal titolo "*Parametric modeling of biomedical time series*", che verrà tenuto dal prof. Dimitris Kugiumtzis, dell'*Aristotle University of Thessaloniki, Faculty of Engineering, Department of Electrical and Computer Engineering*. Il minicorso avrà una durata di 12 ore e si svolgerà dal **3 al 6 maggio 2022**, ogni pomeriggio dalle 15.00 alle 18.00, in presenza nell'aula U140, Edificio 9. Visto che gli argomenti sono coerenti con il profilo formativo del Corso di Laurea in Ingegneria biomedica, chiede al Consiglio di approvare l'attribuzione di **1,5 CFU** agli studenti che avranno seguito l'intero corso breve e superato la verifica finale prevista. Resta ovviamente inteso che non saranno attribuiti CFU agli studenti che hanno seguito il corso breve del prof. Kugiumtzis in precedenza negli scorsi A.A..

Il Consiglio **APPROVA** all'unanimità.

- Il Coordinatore informa che il prof. Faes sta organizzando un corso breve rivolto agli studenti di Ingegneria Biomedica dal titolo "*Elements of biomedical image processing*", che verrà tenuto dalla Dr. Mirvana Hilal, del *Laboratory LARIS, University of Angers, Institut Universitaire de Technologie*. Il minicorso avrà una durata di 9 ore e si svolgerà dall'**11 al 13 maggio 2022**, ogni pomeriggio dalle 15.00

alle 18.00, in presenza nell'aula U140, Edificio 9. Visto che gli argomenti sono coerenti con il profilo formativo del Corso di Laurea in Ingegneria Biomedica, chiede al Consiglio di approvare l'attribuzione di **1,0 CFU** agli studenti che avranno seguito l'intero corso breve e superato la verifica finale prevista.

Il Consiglio **APPROVA** all'unanimità.

- Il Coordinatore informa che il prof. Giambanco sta organizzando un seminario dal titolo "*Modeling of Elastic Membranes in Liquid Lenses*", che verrà tenuto dal prof. Martin Horák, della Czech Technical University di Praga. Il seminario avrà una durata di 1 ora e si svolgerà il **5 maggio 2022** dalle 12.00 alle 13.00, in presenza nell'aula Aula Rubino - viale delle Scienze, Ed.8.

Visto che gli argomenti sono coerenti con il profilo formativo del Corso di Laurea in Ingegneria biomedica, il Consiglio invita gli studenti a partecipare, ma non potranno essere attribuiti CFU visto che il seminario ha una durata di 1 sola ora.

- Il Coordinatore informa che è giunta richiesta, da parte del rappresentante degli studenti sig. Scarano, di proporre l'attribuzione di CFU agli studenti che si iscriveranno e seguiranno il corso di formazione HelloAI RIS 2022, di EIT Health organizzato dal Consorzio Arca. Si tratta di un programma di formazione più completo in Europa per migliorare la comprensione dell'Intelligenza Artificiale applicata al settore sanitario. Il corso offre più di 15 ore di sessioni di formazione video e fino a 240 ore di materiali di apprendimento individuali e una sessione dal vivo per le interazioni. Al completamento con successo del corso può essere richiesto il certificato di equivalenza di 7,5 crediti ECTS.

Visto che gli argomenti sono coerenti con il profilo formativo del Corso di Laurea in Ingegneria biomedica, il Consiglio invita gli studenti a partecipare, ma non potranno essere attribuiti CFU visto che il corso verrà tenuto esclusivamente online e non sono previsti test di verifica finali di superamento del corso.

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

Firmato da VALERIO MARIA BARTOLO BRUCATO - PO - ING-IND/24 - il 24/giu/22, Firmato da RICCARDO PERNICE - RD - ING-INF/06 - il 24/giu/22.

omissis

Alle ore 11.00 non essendoci altri punti dell'OdG da discutere termina la seduta.

Il Presidente — Il Segretario Verbalizzante

Valerio Maria Bartolo Brucato — Riccardo Pernice

Verbale non firmato.

La seduta si è svolta dalle 10:00 alle 11:00