



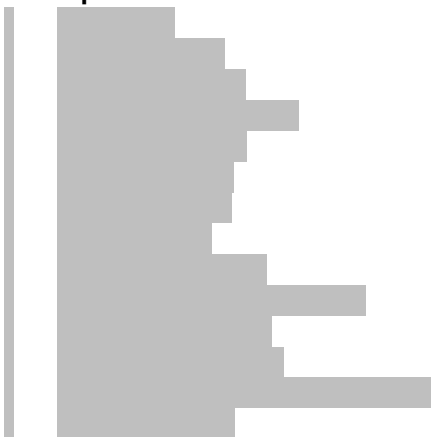
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Consiglio di Corso di Studio in Ingegneria dell'Energia e delle Fonti Rinnovabili

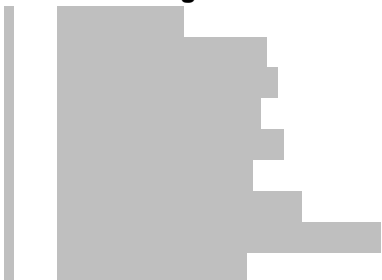
In data 19/07/2022, alle ore 10:15 presso l'Aula T104 del Dipartimento di Ingegneria, sita al 1° piano dell'Edificio 9 in Viale delle Scienze, si riunisce il Consiglio di Corso di Studio in Ingegneria dell'Energia e delle Fonti Rinnovabili per discutere dei seguenti punti all'ordine del giorno:

- 1) Comunicazioni;
- 2) Approvazione Verbale Seduta Precedente;
- 3) Ratifica Decreti Coordinatore;
- 4) Attività della Commissione AQ del Corso di Studio;
- 5) Schede di Trasparenza Offerta Formativa AA 2022 2023;
- 6) Istanze Studenti Sistematizzate;
- 7) Pratiche Studenti;
- 8) Varie ed Eventuali.

Sono presenti:



Sono assenti giustificati:



Sono assenti:





UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Sono assenti:



Presiede la seduta il Prof. Pietro Alessandro Di Maio, Coordinatore del Corso di Studio, e svolge la funzione di Segretario Verbalizzante il Prof. Pierluigi Chiovaro.

Il Presidente, tenuto conto che la seduta è stata validamente convocata in data 11 luglio 2022 e constatata la presenza del numero legale dei partecipanti, dichiara aperta la seduta.

Comunicazioni

Il Presidente dà lettura delle comunicazioni allegate al presente Verbale.

In particolare, con riferimento alla comunicazione dell'accordo, ex art 4 comma 11 della legge 240, in via di definizione tra il nostro Ateneo ed il Politecnico di Milano al fine di rendere possibile la condivisione fra i due Atenei dei compiti didattici e di ricerca del Collega Marco Beccali, il Consiglio ha accolto positivamente tale interessante opportunità che si profila per il Collega, ritenendo sostenibile l'impatto che essa avrà sullo svolgimento delle attività didattiche del Corso di Studio nel prossimo anno accademico.

Firmato da:

PIETRO ALESSANDRO DI MAIO - PO - ING-IND/19 - il 28/10/2022

PIERLUIGI CHIOVARO - RD - ING-IND/19 - il 28/10/2022

Approvazione Verbale Seduta Precedente

Il Presidente comunica che è disponibile il Verbale della precedente seduta del Consiglio di Corso di Studio, tenutasi il 13/06/2022, e invita i Consiglieri a prenderne visione. Il Presidente, quindi, pone in votazione l'approvazione del Verbale della seduta del Consiglio di Corso di Studio del 13/06/2022 ed il Consiglio lo approva all'unanimità.

Firmato da:

PIETRO ALESSANDRO DI MAIO - PO - ING-IND/19 - il 28/10/2022

PIERLUIGI CHIOVARO - RD - ING-IND/19 - il 28/10/2022

Ratifica Decreti Coordinatore

Il Presidente sottopone all'attenzione del Consiglio la ratifica dei Decreti effettuati, che vengono riportati in allegato al presente Verbale. In particolare, egli procede dapprima a darne lettura e, successivamente, a porne in votazione la ratifica.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Il Consiglio, all'unanimità, ratifica i seguenti decreti:

1. Decreto N. 45280 del 28/06/2022 avente per oggetto "Riconoscimento CFU per Tirocini ed Altre Attività Formative".
2. Decreto N. 45662 del 11/07/2022 avente per oggetto "Esami di Laurea in Ingegneria dell'Energia, Sessione Estiva, A.A. 2021/22 - Commissione di Laurea ed elenco dei Laureandi".

Firmato da:

PIETRO ALESSANDRO DI MAIO - PO - ING-IND/19 - il 28/10/2022

PIERLUIGI CHIOVARO - RD - ING-IND/19 - il 28/10/2022

Attività della Commissione AQ del Corso di Studio

Il Presidente, stante l'assenza dei proff. M. Morale ed E. Riva Sanseverino, riporta al Consiglio l'attività recentemente svolta dalla Commissione di Gestione dell'Assicurazione della Qualità del Corso di Studio, illustrando i contenuti e gli esiti della recente seduta della suddetta Commissione, tenutasi in data 13/07/2022, che sono fedelmente riportati nell'allegato Verbale.

Firmato da:

PIETRO ALESSANDRO DI MAIO - PO - ING-IND/19 - il 28/10/2022

PIERLUIGI CHIOVARO - RD - ING-IND/19 - il 28/10/2022

Schede di Trasparenza Offerta Formativa AA 2022 2023

Il Presidente comunica al Consiglio che, in data 20/05/2022, è pervenuta la nota email della prof.ssa S. Milioto, Presidentessa del Presidio di Qualità dell'Ateneo, con la quale si invitavano i Coordinatori dei Corsi di Studio ad avviare per tempo la procedura di revisione delle Schede di Trasparenza relative agli insegnamenti annoverati nell'Offerta Formativa programmata per il triennio che decorre dall'AA 2022-2023, sottolineando come tali schede dovessero passare al vaglio preventivo della Commissione Gestione di Assicurazione della Qualità del Corso di Studio e, successivamente, all'approvazione del Consiglio di Corso di Studio, in modo da dar mandato al Coordinatore di procedere, infine, alla loro validazione telematica sul Portale della Didattica, entro la scadenza del 22/07/2022.

Il Presidente ricorda, inoltre, di aver invitato, con nota e-mail del 27/05/2020, i Colleghi del Corso di Studio a procedere alla redazione ed al caricamento sul Portale della Didattica delle Schede di Trasparenza di loro pertinenza. Il Presidente evidenzia che, successivamente, le Schede di Trasparenza sono state esaminate dalla Commissione Gestione di Assicurazione della Qualità del Corso di Studio nella seduta del 13/07/2022, la quale, non riscontrando alcuna significativa criticità nel loro contenuto, ha provveduto a fornire parere positivo alla loro approvazione al Consiglio di Corso di Studio, che deve procedere al loro esame ed alla loro approvazione nella seduta odierna. In particolare, la suddetta Commissione ha rilevato come un numero esiguo di Schede risulti sprovvisto dell'indicazione dell'ISBN per taluni libri annoverati nella sezione "Testi Consigliati". Pertanto, sebbene le coordinate bibliografiche di tali libri risultino comunque esaustive, essa invita unanimemente i Colleghi interessati ad integrare, qualora possibile, questa ulteriore indicazione.

Il Presidente procede, dunque, alla rassegna delle Schede di Trasparenza, esortando i Consiglieri ad evidenziarne le criticità eventualmente ravvisate. Non essendo rilevata alcuna critica da parte del Consiglio, il Presidente pone in votazione



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

l'approvazione delle Schede di Trasparenza relative agli insegnamenti annoverati nell'Offerta Formativa del Corso di Studio programmata per il triennio che decorre dall'AA 2022-2023. Il Consiglio, all'unanimità, le approva, dando mandato al Coordinatore di provvedere alla loro validazione telematica sul Portale della Didattica di Ateneo entro la scadenza prevista.

Firmato da:

PIETRO ALESSANDRO DI MAIO - PO - ING-IND/19 - il 28/10/2022
PIERLUIGI CHIOVARO - RD - ING-IND/19 - il 28/10/2022

Istanze Studenti Sistemizzate

Firmato da:

PIETRO ALESSANDRO DI MAIO - PO - ING-IND/19 - il 28/10/2022
PIERLUIGI CHIOVARO - RD - ING-IND/19 - il 28/10/2022

Pratiche Studenti

Il Presidente comunica che sul Portale della Didattica è pervenuta la pratica di mobilità studentesca outgoing N. 2850658, avanzata dalla studentessa [REDACTED] (Matr. 0714303), con la quale la stessa studentessa, vincitrice di una borsa di studio per lo svolgimento di un periodo di mobilità internazionale Erasmus+ presso la Vilnius Gedimino Technikos Universitetas (Electronics Faculty), alla conclusione di tale periodo trasmette il Certificate of Attendance, attestante la sua permanenza presso la suddetta Università dal 02/02/2022 al 20/06/2022 (allegato al presente Verbale), ed il Transcript of Records, recante la certificazione finale delle attività didattiche svolte e superate con profitto presso la suddetta Università (allegato al presente Verbale), avanzando istanza di riconoscimento dei crediti formativi pertinenti alle discipline annoverate nel suo Learning Agreement con la votazione attestata dallo stesso Transcript of Records, come di seguito specificato:

- Insegnamento di "Anthropogenic Impact on Environment" - (6 ECTS), seguito e superato con valutazione della Vilnius Gedimino Technikos Universitetas "9" equivalente alla valutazione ECTS "B";
- Insegnamento di "Smart Electrical and Electronics Systems of Buildings" - (3 ECTS), seguito e superato con valutazione della Vilnius Gedimino Technikos Universitetas "10" equivalente alla valutazione ECTS "A";
- Insegnamento di "Automatic Control Devices and Systems" - (6 ECTS), seguito e superato con valutazione della Vilnius Gedimino Technikos Universitetas "10" equivalente alla valutazione ECTS "A";
- Insegnamento di "Electronic Devices" - (3 ECTS), seguito e superato con valutazione della Vilnius Gedimino Technikos Universitetas "10" equivalente alla valutazione ECTS "A";
- Insegnamento di "Artificial Intelligence and Knowledge Systems" - (3 ECTS), seguito e superato con valutazione della Vilnius Gedimino Technikos Universitetas "9" equivalente alla valutazione ECTS "B";
- Insegnamento di "Materials Science 1" - (3 ECTS), seguito e superato con valutazione della Vilnius Gedimino Technikos Universitetas "7" equivalente alla valutazione ECTS "D".

Il Presidente sottolinea come la prof.ssa G. Ciulla, Coordinatrice Dipartimentale di meta, abbia provveduto a verificare la congruenza tra gli insegnamenti annoverati nel Transcript of Records e nel Learning Agreement - Before the Mobility, precedentemente approvato, ed a proporre la convalida degli insegnamenti sostenuti sulla base della "Proposta di conversione votazioni esami di profitto università italiane - Votazione ECTS", deliberata dal Senato Accademico dell'Ateneo di Palermo nella seduta del 20 giugno 2005, come di seguito riportato:

- Insegnamento di "Anthropogenic Impact on Environment" - (6 ECTS), seguito e superato con valutazione della Vilnius Gedimino Technikos Universitetas equivalente alla valutazione ECTS "B", convalidato in sostituzione della disciplina "Ecologia Applicata", per un totale di 6 CFU, con la votazione di 28/30;



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

- Insegnamento di "Automatic Control Devices and Systems" - (6 ECTS), seguito e superato con valutazione della Vilnius Gedimino Technikos Universitetas equivalente alla valutazione ECTS "A", ed insegnamento di "Electronic Devices" - (3 ECTS), seguito e superato con valutazione della Vilnius Gedimino Technikos Universitetas equivalente alla valutazione ECTS "A", convalidati in sostituzione della disciplina "Elettronica", per un totale di 9 CFU, con la votazione di 30/30;
- Insegnamento di "Artificial Intelligence and Knowledge Systems" - (3 ECTS), seguito e superato con valutazione della Vilnius Gedimino Technikos Universitetas equivalente alla valutazione ECTS "B", ed insegnamento di "Smart Electrical and Electronics Systems of Buildings" - (3 ECTS), seguito e superato con valutazione della Vilnius Gedimino Technikos Universitetas equivalente alla valutazione ECTS "A", convalidati in sostituzione della disciplina "Fondamenti di Smart Grids", per un totale di 6 CFU, con la votazione di 29/30;
- Insegnamento di "Materials Science 1" - (3 ECTS), seguito e superato con valutazione della Vilnius Gedimino Technikos Universitetas equivalente alla valutazione ECTS "D", convalidato in sostituzione del modulo di "Tecnologia dei Materiali" del Corso Integrato di "Fondamenti di Chimica per le Tecnologie", per un totale di 3 CFU, con la votazione di 23/30.

Il Presidente condivide la proposta di riconoscimento dei crediti formativi formulata dalla prof.ssa Ciulla e la sottopone al vaglio del Consiglio unitamente all'approvazione del Transcript of Records della studentessa. Il Consiglio, all'unanimità, approva il Transcript of Records relativo al periodo di mobilità internazionale Erasmus+ presso la Vilnius Gedimino Technikos Universitetas della studentessa [REDACTED] nonché la proposta di convalida degli insegnamenti sostenuti avanzata dalla prof.ssa G. Ciulla e condivisa dal Presidente.

Il Consiglio dà mandato al Presidente di provvedere all'emanazione del pertinente dispositivo sul Portale della Didattica per la definitiva approvazione telematica della pratica di mobilità studentesca outgoing N. 2850658.

Il Presidente comunica che sul Portale della Didattica è pervenuta la pratica di mobilità studentesca outgoing N. 2850646, avanzata dalla studentessa [REDACTED] (Matr. 0696940), con la quale la stessa studentessa, vincitrice di una borsa di studio per lo svolgimento di un periodo di mobilità internazionale Erasmus+ presso la Vilnius Gedimino Technikos Universitetas (Electronics Faculty), alla conclusione di tale periodo trasmette il Certificate of Attendance, attestante la sua permanenza presso la suddetta Università dal 02/02/2022 al 20/06/2022 (allegato al presente Verbale), ed il Transcript of Records, recante la certificazione finale delle attività didattiche svolte e superate con profitto presso la suddetta Università (allegato al presente Verbale), avanzando istanza di riconoscimento dei crediti formativi pertinenti alle discipline annoverate nel suo Learning Agreement con la votazione attestata dallo stesso Transcript of Records, come di seguito specificato:

- Insegnamento di "Anthropogenic Impact on Environment" - (6 ECTS), seguito e superato con valutazione della Vilnius Gedimino Technikos Universitetas "9" equivalente alla valutazione ECTS "B";
- Insegnamento di "Smart Electrical and Electronics Systems of Buildings" - (3 ECTS), seguito e superato con valutazione della Vilnius Gedimino Technikos Universitetas "9" equivalente alla valutazione ECTS "B";
- Insegnamento di "Automatic Control Devices and Systems" - (6 ECTS), seguito e superato con valutazione della Vilnius Gedimino Technikos Universitetas "9" equivalente alla valutazione ECTS "B";
- Insegnamento di "Electronic Devices" - (3 ECTS), seguito e superato con valutazione della Vilnius Gedimino Technikos Universitetas "9" equivalente alla valutazione ECTS "B";
- Insegnamento di "Artificial Intelligence and Knowledge Systems" - (3 ECTS), seguito e superato con valutazione della Vilnius Gedimino Technikos Universitetas "9" equivalente alla valutazione ECTS "B".

Il Presidente sottolinea come la prof.ssa G. Ciulla, Coordinatrice Dipartimentale di meta, abbia provveduto a verificare la congruenza tra gli insegnamenti annoverati nel Transcript of Records e nel Learning Agreement - Before the Mobility, precedentemente approvato, ed a proporre la convalida degli insegnamenti sostenuti sulla base della "Proposta di conversione votazioni esami di profitto università italiane - Votazione ECTS", deliberata dal Senato Accademico dell'Ateneo di Palermo nella seduta del 20 giugno 2005, come di seguito riportato:

- Insegnamento di "Anthropogenic Impact on Environment" - (6 ECTS), seguito e superato con valutazione della Vilnius Gedimino Technikos Universitetas equivalente alla valutazione ECTS "B", convalidato in sostituzione della disciplina "Ecologia Applicata", per un totale di 6 CFU, con la votazione di 28/30;



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

- Insegnamento di "Automatic Control Devices and Systems" - (6 ECTS), seguito e superato con valutazione della Vilnius Gedimino Technikos Universitetas equivalente alla valutazione ECTS "B", ed insegnamento di "Electronic Devices" - (3 ECTS), seguito e superato con valutazione della Vilnius Gedimino Technikos Universitetas equivalente alla valutazione ECTS "B", convalidati in sostituzione della disciplina "Elettronica", per un totale di 9 CFU, con la votazione di 28/30;
- Insegnamento di "Artificial Intelligence and Knowledge Systems" - (3 ECTS), seguito e superato con valutazione della Vilnius Gedimino Technikos Universitetas equivalente alla valutazione ECTS "B", ed insegnamento di "Smart Electrical and Electronics Systems of Buildings" - (3 ECTS), seguito e superato con valutazione della Vilnius Gedimino Technikos Universitetas equivalente alla valutazione ECTS "B", convalidati in sostituzione della disciplina "Fondamenti di Smart Grids", per un totale di 6 CFU, con la votazione di 28/30.

Il Consiglio dà mandato al Presidente di provvedere all'emanazione del pertinente dispositivo sul Portale della Didattica per la definitiva approvazione telematica della pratica di mobilità studentesca outgoing N. 2850646.

Firmato da:

PIETRO ALESSANDRO DI MAIO - PO - ING-IND/19 - il 28/10/2022
PIERLUIGI CHIOVARO - RD - ING-IND/19 - il 28/10/2022

Varie ed Eventuali

Non vi sono Varie ed Eventuali.

Firmato da:

PIETRO ALESSANDRO DI MAIO - PO - ING-IND/19 - il 28/10/2022
PIERLUIGI CHIOVARO - RD - ING-IND/19 - il 28/10/2022

La seduta è tolta alle ore 10:55.

Il Presidente
Pietro Alessandro Di Maio

Il Segretario
Pierluigi Chiovaro
Delibera firmata il 28/10/2022 alle ore: 9:3