



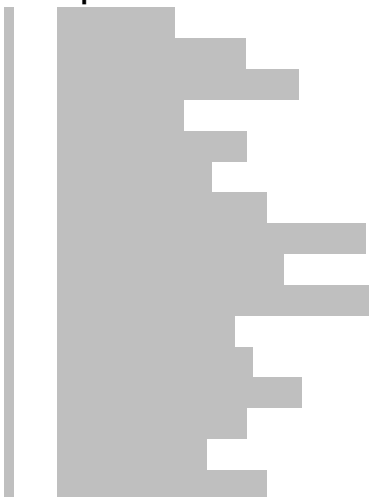
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

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

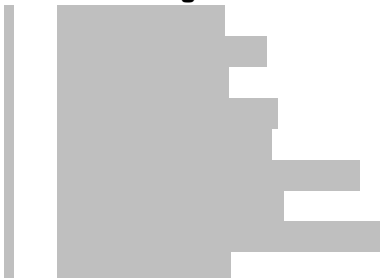
In data 19/07/2023, alle ore 10:10 presso l'Aula U120 del Dipartimento di Ingegneria, sita al 1° piano dell'Edificio 9 in Viale delle Scienze, si riunisce il Consiglio di Corso di Studio in Ingegneria dell'Energia e delle Fonti Rinnovabili per discutere dei seguenti punti all'ordine del giorno:

- 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 2023 2024;
- 6) Istanze Studenti Sistemizzate;
- 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 10 luglio 2023 e constatata la presenza del numero legale dei partecipanti, tra cui il [REDACTED] connesso telematicamente sul Team di Microsoft Teams denominato "Consiglio di Corso di Studio in Ingegneria dell'Energia e delle Fonti Rinnovabili", dichiara aperta la seduta.

Comunicazioni

Il Presidente dà lettura delle comunicazioni allegate al presente Verbale. In particolare, egli osserva che:

- la SUA-CdS relativa al Corso di Studio per l'anno accademico 2023-2024, predisposta dal Coordinatore ed approvata unanimemente dalla Commissione Gestione dell'Assicurazione della Qualità del Corso di Studio nella seduta del 26/05/2023, è stata regolarmente caricata sul pertinente portale ministeriale entro la scadenza prevista dal Presidio di Qualità dell'Ateneo;
- facendo seguito a quanto discusso nella seduta del 09/05/2023 della Commissione Gestione dell'Assicurazione della Qualità della Didattica del Dipartimento, la prof.ssa G. La Scalia, Delegata alla Didattica del Direttore del Dipartimento, ha avanzato una proposta di ripartizione delle 300 ore di attività didattica integrativa assegnate agli insegnamenti dei Corsi di Studio afferenti al Dipartimento che prevede l'assegnazione di 50 ore di didattica integrativa agli insegnamenti denominati "Corso Integrato di Analisi Matematica" e "Fisica I".

Firmato da:

PIETRO ALESSANDRO DI MAIO - PO - ING-IND/19 - il 27/10/2023
PIERLUIGI CHIOVARO - PA - ING-IND/19 - il 27/10/2023

Approvazione Verbale Seduta Precedente

Il Presidente comunica che è disponibile il Verbale della precedente seduta del Consiglio di Corso di Studio, tenutasi in data 27/04/2023, 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 27/04/2023 ed il Consiglio lo approva all'unanimità.

Firmato da:

PIETRO ALESSANDRO DI MAIO - PO - ING-IND/19 - il 27/10/2023
PIERLUIGI CHIOVARO - PA - ING-IND/19 - il 27/10/2023



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

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.

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

1. Decreto N. 54256 del 05/05/2023 avente per oggetto "*Convalida degli Insegnamenti Sostenuti all'Estero - Matricola 0722630*".
2. Decreto N. 54668 del 18/05/2023 avente per oggetto "*Esami di Laurea in Ingegneria dell'Energia, Sessione Straordinaria, A.A. 2021/2022 - Commissione di Laurea ed elenco dei Laureandi*".
3. Decreto N. 55161 del 14/06/2023 avente per oggetto "*Approvazione Progetto Formativo pro Soggiorno Studio studente [REDACTED] (Matr. 0713419)*".
4. Decreto N. 55496 del 03/07/2023 avente per oggetto "*Approvazione Progetto Formativo studente [REDACTED] (Matr. 0722630)*".

Firmato da:

PIETRO ALESSANDRO DI MAIO - PO - ING-IND/19 - il 27/10/2023
PIERLUIGI CHIOVARO - PA - ING-IND/19 - il 27/10/2023

Attività della Commissione AQ del Corso di Studio

Il Presidente riporta al Consiglio l'attività recentemente svolta dalla Commissione Gestione dell'Assicurazione della Qualità del Corso di Studio, rappresentando i contenuti e gli esiti delle recenti sedute della suddetta Commissione, tenutesi in data 26/05/2023 e 17/07/2023, che sono fedelmente riportati nei pertinenti Verbali allegati.

Firmato da:

PIETRO ALESSANDRO DI MAIO - PO - ING-IND/19 - il 27/10/2023
PIERLUIGI CHIOVARO - PA - ING-IND/19 - il 27/10/2023

Schede di Trasparenza Offerta Formativa AA 2023 2024

Il Presidente comunica al Consiglio che, in data 15/06/2023, 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 2023-2024, 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 24/07/2023.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Il Presidente ricorda, inoltre, di aver invitato, con nota e-mail del 15/06/2023, 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 17/07/2023, 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", osservando al contempo come le coordinate bibliografiche di tali libri risultino comunque esaustive.

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 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 2023-2024. 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 del 24/07/2023.

Firmato da:

PIETRO ALESSANDRO DI MAIO - PO - ING-IND/19 - il 27/10/2023
PIERLUIGI CHIOVARO - PA - ING-IND/19 - il 27/10/2023

Istanze Studenti Sistemizzate

Firmato da:

PIETRO ALESSANDRO DI MAIO - PO - ING-IND/19 - il 27/10/2023
PIERLUIGI CHIOVARO - PA - ING-IND/19 - il 27/10/2023

Pratiche Studenti

Presidente comunica che lo studente [REDACTED] (Matr. 0643651), in vista dell'ammissione alla Sessione Autunnale degli Esami di Laurea relativi all'AA 2022-2023, ha avanzato alla Segreteria Didattica del Consiglio di Corso di Studio l'istanza di assegnazione dell'elaborato breve dal titolo "Soluzioni per la building automation in edifici civili", da svolgersi sotto la supervisione del prof. G. Zizzo, quale relatore universitario.

Il Presidente sottopone l'approvazione di tale istanza al Consiglio che la approva all'unanimità.

Firmato da:

PIETRO ALESSANDRO DI MAIO - PO - ING-IND/19 - il 27/10/2023
PIERLUIGI CHIOVARO - PA - ING-IND/19 - il 27/10/2023

Varie ed Eventuali

Il Presidente comunica che lo studente D. Scordato, membro dell'associazione studentesca "Vivere Ingegneria nell'Ateneo", con nota e-mail del 02/05/2023, gli ha comunicato l'organizzazione del seminario dal titolo "Teoria e pratica con Omer S.p.A."



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

in collaborazione con Omer S.p.A. sotto la supervisione del prof. V. G. Marannano, da tenersi nei giorni 18 e 19 maggio 2023, dalle 14:00 alle 19:00 per complessive 8 ore di didattica frontale. Il Presidente evidenzia come le attività oggetto del percorso formativo siano pienamente congruenti con gli obiettivi formativi dei Corsi di Studio in Ingegneria dell'Energia ed in Ingegneria dell'Energia e delle Fonti Rinnovabili e sottolinea come, alla luce del programma, sia prevista una verifica finale, mirata a valutare il grado di apprendimento e maturazione dei contenuti formativi da parte degli studenti. Pertanto, il Presidente propone al Consiglio di attribuire N. 1 CFU agli studenti afferenti al Corso di Studio in Ingegneria dell'Energia e/o al Corso di Studio in Ingegneria dell'Energia e delle Fonti Rinnovabili che seguiranno regolarmente e con profitto le attività formative proposte da ogni singolo seminario. Il Consiglio all'unanimità approva.

Il Presidente comunica che lo studente G. U. Tortorici, membro dell'associazione studentesca "Vivere Ingegneria nell'Ateneo", con nota e-mail del 27/05/2023, gli ha comunicato l'organizzazione del seminario dal titolo "Sicurezza delle attività di lavoro sugli impianti elettrici" sotto la supervisione del prof. S. Favuzza, da tenersi nel giorno 30 maggio 2023, dalle 08:00 alle 12:00 per complessive 4 ore di didattica frontale. Il Presidente evidenzia come le attività oggetto del percorso formativo siano pienamente congruenti con gli obiettivi formativi dei Corsi di Studio in Ingegneria dell'Energia ed in Ingegneria dell'Energia e delle Fonti Rinnovabili e sottolinea come, alla luce del programma, sia prevista una verifica finale, mirata a valutare il grado di apprendimento e maturazione dei contenuti formativi da parte degli studenti. Pertanto, il Presidente propone al Consiglio di attribuire N. 0,5 CFU agli studenti afferenti al Corso di Studio in Ingegneria dell'Energia e/o al Corso di Studio in Ingegneria dell'Energia e delle Fonti Rinnovabili che seguiranno regolarmente e con profitto le attività formative proposte da ogni singolo seminario. Il Consiglio all'unanimità approva.

Il Presidente comunica che, con nota e-mail del 17/07/2023, la prof.ssa E. I. Garcia Lopez ha chiesto la valutazione e la eventuale approvazione da parte del Consiglio della propria proposta di partecipazione al Bando CORI 2023 (Outgoing D2) dell'Ateneo, finalizzata allo svolgimento di un periodo di mobilità della durata di un mese, dal 15/06/2024 al 15/07/2024, presso il Dipartimento di Chimica dell'Università di Opole (Polonia). Il Presidente dà lettura della proposta presentata dalla prof.ssa E. I. Garcia Lopez unitamente alla lettera di invito della Università di Opole, dalla quale si evince che la stessa dovrà svolgere attività didattica frontale sia per studenti che per dottorandi e ricercatori, prevalentemente articolata in due corsi sul tema dei "Processi catalitici e fotocatalitici per l'energia e l'ambiente", nonché esplorare dei potenziali punti di incontro tra didattica e ricerca delle due istituzioni per valutare la possibilità di rafforzarne la futura cooperazione internazionale nell'ambito dell'alleanza FORTHEM. Il Presidente manifesta il proprio apprezzamento per la iniziativa della prof.ssa E. I. Garcia Lopez ed evidenzia come la stessa non presenti significative interferenze con il regolare svolgimento dell'attività didattica frontale del Corso di Studio, dato che la prof.ssa E. I. Garcia Lopez ha assicurato la propria disponibilità ad effettuare gli esami del 2° e 3° appello della sessione estiva prevista per l'AA 2023-2024 in modalità telematica ed i colleghi proff. L. Botta e G. Marci hanno manifestato la loro disponibilità a coadiuvarla e/o eventualmente, se del caso, sostituirla nei lavori della pertinente commissione di esami del Corso Integrato di Fondamenti di Chimica per le Tecnologie. Il Presidente pone in votazione l'approvazione della proposta di partecipazione al Bando CORI 2023 (Outgoing D2) dell'Ateneo avanzata dalla prof.ssa E. I. Garcia Lopez ed il Consiglio, all'unanimità, approva.

Il Presidente, avendone acquisito preventivamente la disponibilità, propone di inserire il prof. G. Zizzo nella Commissione deputata al Riconoscimento CFU per Stage ed Altre Attività Formative in sostituzione della prof.ssa V. Cosentino che non afferisce più al Corso di Studio. Il Consiglio, all'unanimità, approva.

Firmato da:

PIETRO ALESSANDRO DI MAIO - PO - ING-IND/19 - il 20/07/2023
PIERLUIGI CHIOVARO - PA - ING-IND/19 - il 20/07/2023

La seduta è tolta alle ore 10:45.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Il Presidente
Pietro Alessandro Di Maio

Il Segretario
Pierluigi Chiovaro
Delibera firmata il 27/10/2023 alle ore: 10:17