Università Catania Prot. n. 0650144 del 20/10/2026 - [UOR: ARIC - Classif. II/17]
CARMELA TIRALOSI 20.10.2026 08:23:59 GMT+02:00
GIOVANNI MUSCATO 20.10.2026 11:37:07 GMT+02:00

UNIVERSITÀ degli STUDI di CATANIA

DIPARTIMENTO di INGEGNERIA ELETTRICA ELETTRONICA e INFORMATICA

Call for the application to the Double Degree Program in Electrical Engineering for Sustainable Green Energy Transition for the Academic Year 2026-2027

University of Catania (UC) **University of Zilina (UZ)**

This document provides an English translation of the main points of the call for the Double Degree Program above mentioned. The only legally binding version is the Italian version.

The program is designed to provide to four selected students per academic year the opportunity to be awarded with the Master Degree in "Power Electronics Systems" from UZ in addition to their UC Master Degree in Electrical Engineering for Sustainable Green Energy Transition - Curriculum "Power Electronics". The program requires one year abroad (two semesters) at the University of Zilina in the Slovak Republic.

According to the Agreement among the two Universities, four students from UC are enrolled at the partner institution for two semesters and undertake the study plan as described in annex 1. The final thesis will be developed at UC and supervised by two professors, one from each institution.

Applications must be sent via email to the address dieei@unict.it by 2 November 2026.

Candidates are required to send, by email to dieei@unict.it using the subject 'Application for the double degree', the following documents:

1. A letter of interest and motivation to participate in the double degree program;
2. The transcripts of records of the BA degree course;
3. A CV (non-European format) with evidence of relevant extracurricular experiences.

The Board will assess the applications and makes their decision according to the following criteria. On the basis of 100 points, the total score of the candidate is obtained by summing the points of the three criteria:

C1 – University career (max 50 points)

$$C1 = 50 \cdot \frac{n - 66}{46}$$

where n is the degree marks. To the mark 110 e lode is assigned the maximum score C1=50,0.

C2 – English course certification (max 30 points)

B2	10 points
C1	20 points
C2 or higher	30 points

C3 – Obtained marks on the characterizing courses (max 20 points)

$$C3 = 20 \cdot \frac{n - 18}{12}$$

where *n* is the average of the marks obtained in the bachelor courses of the disciplinary groups ING-IND/31, /32, /33, ING-INF/07.

In the event that two or more candidates obtain the same score, the youngest candidate will obtain a higher ranking.

To be admitted, the total score must be higher or equal to 40.

Three students, selected following the ranking established according to the above mentioned criteria, participating in the Program, will be entitled to receive a financial contribution determined according to the rules of the Agenzia Nazionale Erasmus+ - INDIRE (see "Guida programma Erasmus call 2026"). To receive this contribution the students must prepare the financial agreement before their departure.

Students are responsible for fulfilling all of the work set by the hosting institution within the agreed deadlines.

UNIVERSITÀ degli STUDI di CATANIA

DIPARTIMENTO di INGEGNERIA ELETTRICA ELETTRONICA e INFORMATICA

Selezione per partecipare al Programma del Doppio Titolo in Electrical Engineering for Sustainable Green Energy Transition per l'Anno Accademico 2026-27

University of Catania (UC) **University of Zilina (UZ)**

Questo programma è stato attivato per dare la possibilità a quattro (4) studenti per ogni anno accademico, regolarmente iscritti al corso di laurea magistrale in Electrical Engineering for Sustainable Green Energy Transition - Curriculum "Power Electronics", di ottenere un secondo titolo di Master in "Power Electronics Systems" dall'Università di Zilina della Repubblica Slovacca. Il programma richiede di trascorrere un anno (due semestri) presso UZ.

Secondo l'Accordo tra le due Università, quattro (4) studenti di UC sono iscritti all'istituto partner per due semestri e seguono un piano di studio individuale. La tesi finale sarà sviluppata presso l'UC e supervisionata da due professori, uno per ogni istituzione.

ART. 1 - MODALITÀ E TERMINI PER LA PRESENTAZIONE DELLA DOMANDA

Possono partecipare a questo bando gli studenti che alla data di scadenza risultino regolarmente iscritti al primo anno del Corso di Laurea Magistrale in Electrical Engineering for Sustainable Green Energy Transition dell'Università degli Studi di Catania, per l'a.a. 2026/2027.

La domanda di partecipazione alla selezione deve essere redatta in carta semplice, secondo il modello allegato (allegato 1), firmata e inviata in formato pdf via email all'indirizzo email dieei@unict.it utilizzando l'oggetto "Domanda per la doppia laurea - Electrical".

A pena d'esclusione, nella domanda dovranno essere obbligatoriamente indicati:

a) generalità,
b) numero di matricola,
c) codice fiscale,
d) una casella di posta elettronica.

I candidati dovranno inoltre allegare alla domanda la seguente documentazione:

1. Una lettera di interesse e motivazione per partecipare al programma di doppia laurea;
2. La carriera studentesca con votazione degli esami sostenuti durante il corso di laurea triennale;
3. Un CV con evidenziate le esperienze extracurricolari rilevanti.

Le domande devono essere inviate all'indirizzo dieei@unict.it entro il 2 novembre 2026.

ART. 2 – COMMISSIONE

Ai fini della selezione delle candidature sarà istituita un'apposita commissione nominata dal Direttore di Dipartimento e composta da tre docenti del Dipartimento.

ART. 3- GRADUATORIA

La Commissione esaminatrice valuterà le domande e formulerà la graduatoria in base ai seguenti criteri. Sulla base di 100 punti, il punteggio totale del candidato è ottenuto sommando i punti dei tre criteri:

C1 - Carriera universitaria (massimo 50 punti)

$$C1 = 50 \cdot \frac{n - 66}{46}$$

dove *n* è il voto di laurea. Al punteggio 110 e lode viene assegnato il punteggio massimo C1 = 50,0.

C2 - Certificazione del corso di inglese (max 30 punti)

B2	10 punti
C1	20 punti
C2 o maggiore	30 punti

C3 – Votazione ottenuta sulle materie dei settori caratterizzanti (massimo 20 punti)

$$C3 = 20 \cdot \frac{n - 18}{12}$$

dove *n* è la media dei voti ottenuti nel corso di laurea nelle materie dei gruppi disciplinari ING-IND/31, /32, /33, ING-INF/07.

Qualora, sulla base dei criteri C1-C3, due o più candidati ottengano lo stesso punteggio, verrà data preferenza in graduatoria ai candidati più giovani.

Per essere ammessi alla graduatoria, gli studenti dovranno totalizzare un punteggio maggiore o uguale a 40.

ART. 4 - ACCETTAZIONE E RINUNCIA

La graduatoria dei vincitori sarà pubblicata sul sito del Dipartimento di Ingegneria Elettrica Elettronica e Informatica. I vincitori saranno tenuti a comunicare tramite email a dieei@unict.it, compilando il modulo di accettazione allegato al bando (allegato 2) entro sette giorni dalla pubblicazione dei risultati della valutazione l'accettazione o la rinuncia dell'opportunità offerta. Qualora il predetto termine non venisse rispettato, il vincitore perderà ogni diritto e si provvederà alla nomina del candidato nella graduatoria nella posizione immediatamente successiva.
Gli studenti sono responsabili dell'adempimento di tutte le procedure previste dall'istituzione ospitante entro le scadenze stabilite.

ART. 5 – CONTRIBUTO INDIVIDUALE MENSILE DI ATENEO

È prevista l'erogazione di un contributo individuale mensile erogato con Fondi di Ateneo. L'erogazione del contributo assegnato avverrà secondo quando stabilito dall'accordo finanziario istituto-studente che dovrà essere stipulato obbligatoriamente prima della partenza, come specificato all'art. 7.

L'importo del contributo è determinato dalla durata della mobilità fisica svolta, come definita nell'accordo finanziario ed attestata in base ai documenti di fine mobilità di cui al successivo art. 9 del presente Avviso.

Il contributo individuale può essere erogato **solo** per mobilità da avviarsi nell'A.A. 2026/2027.

L'importo del **contributo individuale** è stabilito in modo analogo agli importi definiti annualmente dall'Agenzia Nazionale Erasmus+ - INDIRE ed è pertanto modulato in base al Paese di destinazione (vd Guida programma Erasmus call 2026).

Il contributo assegnato non potrà essere cumulato con finanziamenti erogati per la stessa destinazione per l'A.A. 2026-2027 e per lo stesso periodo di mobilità ivi inclusi contributi provenienti dal Programma Erasmus assegnati a qualsiasi titolo, nel rispetto del "Principio del divieto di cumulo e divieto del doppio finanziamento" previsto nel Regolamento Unione Europea del 18/07/2018 n. 1046 all'art. 191 e ribadito dal Senato accademico e dal Consiglio di amministrazione, nelle rispettive sedute del 24 e 25 gennaio 2024 e/o altri contributi (ad esempio fondi dipartimentali o fondi ministeriali volti al finanziamento della borsa base di mobilità).

I contributi del presente bando non potranno quindi essere utilizzati per cofinanziare periodi di mobilità approvati nell'ambito di altri programmi per lo stesso periodo.

Per l'A.A. 2026/27 è prevista l'erogazione di 3 contributi assegnati in ordine di graduatoria.

ART. 6 – INTEGRAZIONE CON FONDI DEL MINISTERO DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA (MUR)

È prevista l'erogazione di un'integrazione al contributo base per il finanziamento del periodo di mobilità per doppio titolo. Il finanziamento sarà assegnato tenendo conto di quanto indicato dal MUR nel D.M. 1047 del 29.12.2017 e ss.mm.ii. e nel D.M. 809/2023 riparto 2023, e sulla base della tabella approvata dagli Organi di Governo nelle sedute del mese di giugno 2024.

Il contributo individuale può essere erogato **solo** per mobilità da avviarsi nell'A.A. 2026/2027 ed esclusivamente a studenti che risultino regolarmente iscritti per l'A.A. 2026/2027 presso l'Università di Catania al primo anno del Corso di Laurea Magistrale in Electrical Engineering for Sustainable Green Energy Transition.

L'erogazione del contributo integrativo MUR è subordinata all'ottenimento di **almeno 1 CFU curriculare**, come meglio specificato al successivo art. 8.

Ai fini dell'erogazione del contributo, è necessario che gli studenti siano in possesso dell'attestazione ISEE valida per le prestazioni per il diritto allo studio universitario, con riferimento all'A.A. 2026/2027.

ART. 7 – ACCETTAZIONE DELLA MOBILITÀ ED ACCORDO FINANZIARIO

A conclusione delle procedure selettive ed ai fini del calcolo della borsa, gli studenti idonei ed assegnatari dovranno **accettare** il contributo di mobilità, specificando i seguenti dati:

- date di inizio e di fine mobilità.

Ai fini dell'erogazione del contributo si procederà con le stesse modalità previste per l'erogazione del contributo base con fondi di Ateneo, in particolare:

1. la prima parte, pari al 90% previa stipula dell'accordo istituto-studente da sottoscrivere prima dell'avvio della mobilità e in rapporto al numero di giorni di mobilità ivi indicati; su carta prepagata identificata da codice IBAN o su conto corrente intestato o cointestato che rientri nel circuito SEPA;
2. il saldo del 10% qualora dovuto sarà erogato dopo la presentazione della documentazione di fine mobilità (**Transcript of Records**) rilasciata dall'Ente ospitante sulla base del numero di giorni di mobilità effettivamente svolti.

ART. 8 - ADEMPIMENTI DI FINE MOBILITÀ

Al rientro lo studente dovrà, pena la revoca dell'intera borsa assegnata, presentare all'**Unità Didattica Internazionale (UDI) del Dipartimento** (email: pinella.borgia@unict.it) e all'**U.O. Relazioni Internazionali (UORI)** (international@unict.it) **entro 30 gg** dalla data di fine mobilità la documentazione finale (**Transcript of Records**).

I contributi ricevuti sono soggetti all'obbligo di restituzione totale o parziale in caso di:

- mancato riconoscimento di almeno **1 CFU** curriculare in carriera (relativamente all'integrazione con fondi MUR);
- rinuncia al periodo di mobilità (restituzione dell'intero importo);
- riduzione della durata della mobilità rispetto a quanto previsto nell'accordo istituto-studente (restituzione di un importo corrispondente al numero di giorni non effettuati all'estero);
- mancata consegna all'UDI del Transcript of Records (restituzione dell'intero importo);

La carriera dello studente che non adempirà all'obbligo di restituzione di cui sopra resterà bloccata fino a quando lo stesso non avrà sanato la propria situazione amministrativa.

ART. 9 - TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

I dati personali forniti dagli studenti che partecipano alla selezione, saranno raccolti dall'Università degli studi di Catania e saranno trattati nel rispetto delle disposizioni dettate dalla normativa vigente in materia di protezione dei dati personali (Regolamento UE 2016/679 – di seguito GDPR – e D.Lgs. 196/2003 e ss.mm.ii.) per le finalità connesse alla presente selezione, mediante strumenti idonei a garantire la sicurezza e la riservatezza degli stessi. Il conferimento dei dati è obbligatorio ai fini della formazione della graduatoria. Il trattamento dei dati sarà improntato ai principi di cui all'art. 5 del GDPR (liceità, correttezza e trasparenza, limitazione delle finalità, minimizzazione dei dati, esattezza, limitazione della conservazione, integrità e riservatezza e responsabilizzazione). L'interessato, in qualunque momento, potrà esercitare i diritti previsti dall'art. 15 all'art. 22 del GDPR, fra cui il diritto a proporre reclamo all'Autorità garante per la protezione dei dati personali. Tali diritti possono essere esercitati rivolgendosi direttamente al Responsabile della protezione dei dati, contattabile all'indirizzo e-mail: rpd@unict.it. L'informativa sul trattamento dei dati personali è disponibile sul sito di Ateneo all'indirizzo https: www.unict.it

STUDY PLAN FOR THE UC STUDENTS

Double degree study plan for UNICT students		
ETCS	**First Semester at UC**	
9	Measurements for automation and industrial production	9797608
9	Numerical methods for electromagnetic fields	1011149
9	Electric power utilization and safety	9797609
3	Other activities	
ETCS	**Second Semester at UZ**	
5	Power Electronics	3B0D402
5	Modern electrical machines	3I0G208
5	Analysis and synthesis of power semiconductor systems	3I0G211
7	Quality of electrical energy	3I0G201
5	Control of technological processes	3I0G210
3	Foreign language	3I0G203
ETCS	**Third Semester at UZ**	
5	Electric Traction	3I0G310
5	Dynamics and energy of electric tractions	3I0G308
5	Virtual instrumentation 1	3I00105
5	Virtual instrumentation 2	3I00207
5	Electromagnetic Compatibility	3I0G213
2	Professional Practice for power electronic systems	3I0G315
5	Diploma Project for specialization 1	3I0G301
3	Foreign language	3I0G303
ETCS	**Fourth Semester at UC**	
9	Advanced Power Converters and Control	9797576
6	Electrical Drives for E-mobility and Energy Efficiency	9797614
10	Final thesis	