



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DEL MOLISE

VERBALE DELLA COMMISSIONE PER LA PROCEDURA DI VALUTAZIONE INDETTA CON D.R. N. 70, PROT. 2465 DEL 23.01.2024, AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 5, DELLA LEGGE N. 240/2010, PER LA CHIAMATA DI UN PROFESSORE ASSOCIATO PRESSO IL DIPARTIMENTO DI AGRICOLTURA, AMBIENTE E ALIMENTI DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL MOLISE, PER IL S.S.D. ING-IND/10 FISICA TECNICA INDUSTRIALE, SETTORE CONCORSUALE 09/C2 FISICA TECNICA E INGEGNERIA NUCLEARE.

Il giorno 19 marzo 2024 alle ore 17:00 i sottoscritti Professori:

- Prof. VANOLI Giuseppe Peter, Ordinario del S.S.D. ING-IND/11 presso l'Università degli Studi del Molise;
- Prof.ssa ANDREOZZI Assunta, Ordinario del S.S.D. ING-IND/11 presso l'Università degli Studi di Napoli Federico II;
- Prof. BERARDI Umberto, Ordinario del S.S.D. ING-IND/11 presso il Politecnico di Bari;

nominati con D.R. n. 229, prot. 6735 del 14.02.2024 si riuniscono in modalità telematica (*mediante la piattaforma Google Meet*) per la valutazione dell'unico candidato TARIELLO Francesco, ricercatore a tempo determinato lett. b) dell'Ateneo in possesso dell'ASN sul Settore Concorsuale 09/C2.

La Commissione procede alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Giuseppe Peter Vanoli e del Segretario nella persona del Prof. Umberto Berardi.

Ognuno dei componenti dichiara di non avere relazioni di parentela o affinità entro il 4° grado incluso con gli altri commissari e che non sussistono cause di astensione o situazioni di conflitto di interessi con l'Ateneo e con il candidato (**Allegato 1**).

La valutazione avviene ai sensi dell'art. 24, comma 5, della legge n. 240/2010 e dall'art. 9 del vigente Regolamento di Ateneo per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia.

La Commissione, letto il D.M. 4 agosto 2011, n. 344 contenente i criteri per l'individuazione degli standard qualitativi, riconosciuti a livello internazionale, per la valutazione, ai sensi e per gli effetti dell'articolo 24, comma 5, della legge 30 dicembre 2010, n. 240, dei ricercatori titolari dei contratti in possesso dell'abilitazione scientifica nazionale ai fini della chiamata nei ruoli di professore associato, predetermina i criteri da utilizzare per la valutazione del candidato.

In particolare la Commissione individua i seguenti criteri in conformità alle norme suindicate e in relazione alle caratteristiche del settore oggetto della presente procedura:

Attività di ricerca e pubblicazioni scientifiche:

Ai fini della valutazione dell'attività di ricerca scientifica, gli standard qualitativi tengono in considerazione i seguenti aspetti:

- a) organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi;
- b) conseguimento della titolarità di brevetti in coerenza con il settore per il quale si è bandita la procedura;
- c) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;
- d) partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali.

La valutazione delle pubblicazioni scientifiche è svolta sulla base dei seguenti criteri:

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione;
- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore scientifico disciplinare e con l'impegno scientifico di professore universitario nel ruolo di associato;
- c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;
- d) determinazione anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del docente nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione;
- e) nell'ambito dei settori in cui ne è consolidato l'uso a livello internazionale, le commissioni si avvalgono anche di uno o più dei seguenti indicatori:
 - 1) numero totale delle citazioni;
 - 2) numero medio di citazioni per pubblicazione;
 - 3) "impact factor" totale;
 - 4) "impact factor" medio per pubblicazione;
 - 5) combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica (indice di Hirsch o simili).

La commissione deve tenere altresì in considerazione la consistenza complessiva della produzione scientifica, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di sospensione del rapporto di lavoro e altri periodi di congedo o di aspettativa stabiliti dalle leggi vigenti e diversi da quelli previsti per motivi di studio.

Attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti:

Ai fini della valutazione dell'attività didattica sono considerati il volume e la continuità delle attività con particolare riferimento agli insegnamenti e ai moduli di cui si è assunta la responsabilità, nonché la congruenza delle attività con gli elementi di ulteriore qualificazione.

Ai fini della valutazione dell'attività di didattica integrativa e di servizio agli studenti, possono essere considerate le attività di predisposizione delle tesi di laurea e delle tesi di dottorato, i seminari, le esercitazioni, il tutoraggio degli studenti e la partecipazione alle commissioni istituite per gli esami di profitto.

I componenti della Commissione esaminano il curriculum, la produzione scientifica e l'attività didattica del candidato TARIELLO Francesco e procedono a formulare il giudizio valutativo che si allega al presente verbale, **Allegato 2**.

Alle ore 18.00 la Commissione conclude i lavori.

Il presente verbale, integrato dalle dichiarazioni di conformità pervenute dai Proff. Androzzì e Berardi è trasmesso al Responsabile del Procedimento dell'Università degli Studi del Molise per i successivi adempimenti.

Per la Commissione

Il Prof. _____
/

Procedura di valutazione, ai sensi dell'art. 24, comma 5, della Legge 30.12.2010, n. 240 per n. 1 posto di professore associato per il S.S.D. ING-IND/10 FISICA TECNICA INDUSTRIALE, Settore Concorsuale 09/C2 FISICA TECNICA E INGEGNERIA NUCLEARE presso il Dipartimento di Agricoltura, Ambiente e Alimenti dell'Università degli Studi del Molise.

Allegato 2

Giudizio collegiale sul curriculum, sulla produzione scientifica e sull'attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti, del candidato TARIELLO Francesco:

La carriera accademica del dott. Francesco Tariello è iniziata nel 2012 con il Dottorato di ricerca (XXVII ciclo) in Ingegneria dei Sistemi Meccanici presso l'Università degli Studi di Napoli Federico II, è proseguita poi con borse di studio e assegni di ricerca presso l'Università degli Studi del Sannio. Dal 2018 è stato Ricercatore a Tempo Determinato lettera a) prima (presso il Dipartimento di Medicina e Scienze della Salute "V. Tiberio") ed attualmente è Ricercatore a Tempo Determinato lettera b) presso il Dipartimento di Agricoltura, Ambienti e Alimenti dell'Università degli Studi del Molise. In questo periodo ha conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale a docente di Seconda Fascia per il Settore Scientifico Disciplinare ING-IND/10 - Fisica Tecnica Industriale ed ha ottenuto un incarico di ricerca (fellowship) presso il Physics Department, Section of Environmental Physics and Meteorology Group Building Environmental Studies of the National and Kapodistrian University of Athens ad inizio 2020.

L'attività didattica del dott. Francesco è stata svolta con continuità a partire dall'A.A. 2018-2019 quando ha tenuto per la prima volta il corso di Fisica Tecnica (per il Corso di Laurea in Ingegneria Civile Interateneo Università del Sannio e del Molise) e si è arricchita negli anni di nuovi insegnamenti. Nell'ultimo A.A. ha un carico didattico articolato in insegnamenti per le lauree triennali e magistrali raggiungendo un numero di CFU superiore a 20. Gli insegnamenti riguardano diversi ambiti, ma sono comunque tutti tipici e coerenti con il suo SSD (Fisica Tecnica, Impianti Ospedalieri, Impianti di Condizionamento e Efficienza Energetica in Edilizia, Gestione degli impianti industriali e sicurezza alimentare). Il dott. Francesco Tariello è stato, inoltre, docente al "Dottorato di Ricerca in Medicina Traslazionale e Clinica" dell'Università degli Studi del Molise, e al Master di I livello in "Gestione delle emergenze e resilienza delle Comunità e dei Territori" dell'Università degli Studi del Molise. Per quanto riguarda l'attività di didattica integrativa e di servizio agli studenti il dott. Tariello dal 2018 è stato relatore di 6 tesi di Laurea Triennale su tematiche inerenti il comfort termo-igrometrico ed impianti di condizionamento in ambito ospedaliero, nonché correlatore, di 3 tesi di Laurea Magistrale inerenti l'energetica, le tecnologie delle fonti rinnovabili e l'efficienza energetica nell'ambito delle costruzioni. Il dott. Tariello svolge regolarmente le attività di tutorato relative ai suoi insegnamenti oltre a prendere parte alle commissioni d'esame di oltre 10 insegnamenti. Complessivamente il volume delle attività didattiche, di didattica integrativa e di servizio agli studenti svolte dal dott. Tariello può essere considerato eccellente.

Sempre in ambito accademico il dott. Tariello ricopre vari ruoli tra cui membro del "Gruppo di Lavoro Censis, Componente del Collegio dei Docenti del Dottorato (Tecnologia e Innovazione nella Medicina), Coordinatore dell'Unità di Gestione Qualità (del Corso di Laurea in Ingegneria Medica), Componente del Gruppo di Riesame (del Corso di Laurea in Ingegneria Medica); Referente per l'Università degli Studi del Molise nel Gruppo di Lavoro "Energia" della RUS - Rete delle Università per lo Sviluppo Sostenibile; Commissario nelle prove di valutazione delle conoscenze iniziali (TOLC CISIA), responsabile aule riservate a studenti con disabilità. È stato, inoltre, membro: della Commissione giudicatrice della selezione pubblica per l'ammissione al Corso di Dottorato di Ricerca in Tecnologie e Innovazione nella Medicina (Ciclo XXXVIII), della Commissione Paritetica del

Dipartimento di Medicina e Scienze della Salute “Vincenzo Tiberio, della Commissione Giudicatrice degli Esami di Stato per l’Abilitazione all’esercizio della Professione di Ingegnere, della Commissione per l’affidamento dell’incarico di Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione di Ateneo e di numerose Commissioni per il bando di concorso per l’attivazione di assegni di ricerca. È stato, infine, Referente per l’Università degli Studi del Molise per il progetto ZERO CO2 - Programma Interreg Europe – Progetto Near Zero CO2 Emission Buildings Due To Energy Use (in acronimo ZERO CO2) promosso da Regione Molise. Complessivamente il volume delle attività extra-didattiche, svolte dal dott. Tariello può essere considerato ottimo

L’attività di ricerca scientifica del dott. Francesco Tariello è evoluta nel corso degli anni pur risultando sempre coerente con le tematiche del Settore Scientifico Disciplinare ING-IND/10 Fisica Tecnica Industriale. Nello specifico il dott. Tariello si è occupato nella prima parte della sua carriera accademica di impianti di condizionamento e sistemi di conversione energetica alimentati da fonti rinnovabili o fossili in ambito civile, in particolare, inizialmente di impianti di Solar Heating and Cooling basati su diverse tecnologie e poi di impianti di poligenerazione di piccola taglia. Più di recente i suoi lavori scientifici hanno riguardato il comfort termoigrometrico ed efficienza energetica nelle strutture sanitarie, nonché applicazioni in ambito agricolo e degli allevamenti.

Il dott. Tariello collabora con gruppi di ricerca a livello nazionale e internazionale; negli ultimi anni ha partecipato alle unità di ricerca dei progetti PRIN 2017 e 2020, ed attualmente è responsabile scientifico dell’unità di ricerca dell’Università degli Studi del Molise per il progetto PRIN 2022 (intitolato HERITAGE) e del progetto Europeo HYMANTOVALLEY.

La produzione scientifica del dott. Tariello è caratterizzata da oltre 60 contributi tra articoli scientifici, atti di convegno, report tecnici, e capitoli di libri. Di questi 28 sono stati pubblicati su riviste internazionali e 40 sono indicizzati nella banca-dati Scopus. Alla data odierna si rilevano 509 citazioni e un h-index pari ad 13.

Il dott. Tariello ha partecipato come relatore a convegni nazionali e internazionali ed è stato membro del Comitato organizzatore di un Convegno internazionale (Microgen 3) e membro del Comitato scientifico di una Conferenza Internazionale (6th International Conference on Countermeasures to Urban Heat Island).

Il dott. Tariello ha presentato ai fini concorsuali, 12 pubblicazioni, tutti articoli su riviste internazionali. Tutte le pubblicazioni riportano studi relativi a temi coerenti con il SSD ING-IND/10 – Fisica Tecnica Industriale, presentano una buona collocazione editoriale (9 lavori su riviste Q1 e 3 su riviste Q2) e un buon rigore metodologico; buona anche originalità e innovatività. I lavori presentati dal dott. Tariello ripercorrono praticamente tutta la sua carriera mostrando la continuità del percorso e l’evoluzione che ha avuto.

Pertanto la Commissione, sulla base di quanto espresso, ai sensi dell’art. 24 comma 5 della Legge n. 240/2010, dichiara all’unanimità dei componenti che il candidato TARIELLO Francesco è ampiamente in possesso dei requisiti scientifici e didattici per ricoprire un posto di professore associato per il Settore Scientifico Disciplinare ING-IND/10 FISICA TECNICA INDUSTRIALE, presso il Dipartimento di Agricoltura, Ambiente e Alimenti dell’Università degli Studi del Molise ed esprime parere favorevole in merito al proseguimento della procedura di chiamata.

Per la Commissione

Il Prof. _____



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DEL MOLISE

Procedura di valutazione, ai sensi dell'art. 24, comma 5, della Legge 30.12.2010, n. 240 per n. 1 posto di professore associato per il S.S.D. ING-IND/10 FISICA TECNICA INDUSTRIALE, Settore Concorsuale 09/C2 FISICA TECNICA E INGEGNERIA NUCLEARE presso il Dipartimento di Agricoltura, Ambiente e Alimenti dell'Università degli Studi del Molise.

Allegato 1 al verbale di valutazione

DICHIARAZIONE INSUSSISTENZA CONFLITTO D'INTERESSI/INCOMPATIBILITÀ

Il sottoscritto Prof. Giuseppe Peter Vanoli, Ordinario del S.S.D. ING-IND/11 presso l'Università degli Studi del Molise nato a _____, _____, _____, con riferimento alla nomina a componente della Commissione per la procedura di valutazione in epigrafe (D.R. n. 229, prot. 6735 del 14.02.2024) consapevole che chiunque rilascia dichiarazioni mendaci è punito ai sensi del Codice Penale e delle leggi speciali in materia, ai sensi e per gli effetti dell'art. 76 D.P.R. n. 445/2000, dichiara che:

- non sussistono cause di astensione per incompatibilità con il candidato, così come previsto dagli artt. 51 e 52 c.p.c.;
- non sussistono, con il candidato situazioni di parentela e affinità fino al IV grado, art. 5, comma 2, del D.lgs. 1172/1948;
- non sussistono con il candidato abituali situazioni di collaborazione professionale, con comunanza d'interessi economici o di vita di particolare intensità, aventi i caratteri della sistematicità, stabilità, continuità tali da dar luogo a sodalizio professionale;
- non sussistono con il candidato situazioni di collaborazione scientifica di tale intensità da far sorgere il sospetto che il giudizio possa non essere improntato al rispetto del principio di imparzialità;

Campobasso, 19/03/2024

Allega documento di riconoscimento e autorizza il trattamento dei dati personali ai sensi del Regolamento europeo in materia di protezione dei dati personali n. 2016/679.



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DEL MOLISE

Procedura di valutazione, ai sensi dell'art. 24, comma 5, della Legge 30.12.2010, n. 240 per n. 1 posto di professore associato per il S.S.D. ING-IND/10 FISICA TECNICA INDUSTRIALE, Settore Concorsuale 09/C2 FISICA TECNICA E INGEGNERIA NUCLEARE presso il Dipartimento di Agricoltura, Ambiente e Alimenti dell'Università degli Studi del Molise.

Allegato 1 al verbale di valutazione

DICHIARAZIONE INSUSSISTENZA CONFLITTO D'INTERESSI/INCOMPATIBILITÀ

La sottoscritta Prof.ssa Assunta Andreozzi, Ordinario del S.S.D. ING-IND/11 presso l'Università degli Studi di Napoli Federico II, nata ad _____, con riferimento alla nomina a componente della Commissione per la procedura di valutazione in epigrafe (D.R. n. 229, prot. 6735 del 14.02.2024) consapevole che chiunque rilascia dichiarazioni mendaci è punito ai sensi del Codice Penale e delle leggi speciali in materia, ai sensi e per gli effetti dell'art. 76 D.P.R. n. 445/2000, dichiara che:

- non sussistono cause di astensione per incompatibilità con il candidato, così come previsto dagli artt. 51 e 52 c.p.c.;
- non sussistono, con il candidato situazioni di parentela e affinità fino al IV grado, art. 5, comma 2, del D.lgs. 1172/1948;
- non sussistono con il candidato abituali situazioni di collaborazione professionale, con comunanza d'interessi economici o di vita di particolare intensità, aventi i caratteri della sistematicità, stabilità, continuità tali da dar luogo a sodalizio professionale;
- non sussistono con il candidato situazioni di collaborazione scientifica di tale intensità da far sorgere il sospetto che il giudizio possa non essere improntato al rispetto del principio di imparzialità;

Napoli, 19/03/2024



Allega documento di riconoscimento e autorizza il trattamento dei dati personali ai sensi del Regolamento europeo in materia di protezione dei dati personali n. 2016/679.



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DEL MOLISE

Procedura di valutazione, ai sensi dell'art. 24, comma 5, della Legge 30.12.2010, n. 240 per n. 1 posto di professore associato per il S.S.D. ING-IND/10 FISICA TECNICA INDUSTRIALE, Settore Concorsuale 09/C2 FISICA TECNICA E INGEGNERIA NUCLEARE presso il Dipartimento di Agricoltura, Ambiente e Alimenti dell'Università degli Studi del Molise.

Allegato 1 al verbale di valutazione

DICHIARAZIONE INSUSSISTENZA CONFLITTO D'INTERESSI/INCOMPATIBILITÀ

Il sottoscritto Prof. Umberto Berardi, Ordinario del S.S.D. ING-IND/11 presso il Politecnico di Bari, nato a , con riferimento alla nomina a componente della Commissione per la procedura di valutazione in epigrafe (D.R. n. 229, prot. 6735 del 14.02.2024) consapevole che chiunque rilascia dichiarazioni mendaci è punito ai sensi del Codice Penale e delle leggi speciali in materia, ai sensi e per gli effetti dell'art. 76 D.P.R. n. 445/2000, dichiara che:

- non sussistono cause di astensione per incompatibilità con il candidato, così come previsto dagli artt. 51 e 52 c.p.c.;
- non sussistono, con il candidato situazioni di parentela e affinità fino al IV grado, art. 5, comma 2, del D.lgs. 1172/1948;
- non sussistono con il candidato abituali situazioni di collaborazione professionale, con comunanza d'interessi economici o di vita di particolare intensità, avente i caratteri della sistematicità, stabilità, continuità tali da dar luogo a sodalizio professionale;
- non sussistono con il candidato situazioni di collaborazione scientifica di tale intensità da far sorgere il sospetto che il giudizio possa non essere improntato al rispetto del principio di imparzialità;

Bari, 19/03/2024

Procedura di valutazione, ai sensi dell'art. 24, comma 5, della Legge 30.12.2010, n. 240 per n. 1 posto di professore associato per il ING-IND/10 FISICA TECNICA INDUSTRIALE, Settore Concorsuale 09/C2 FISICA TECNICA E INGEGNERIA NUCLEARE presso il Dipartimento di Agricoltura, Ambiente e Alimenti dell'Università degli Studi del Molise.

La sottoscritta Prof.ssa Assunta Andreozzi Componente della Commissione nominata per la procedura di valutazione in epigrafe,

Dichiara

di aver partecipato, per via telematica con gli altri membri della commissione, alla definizione del verbale unico di valutazione del 19.03.2024.

Dichiara, inoltre, di concordare con il verbale a firma del Professore Giuseppe Peter Vanoli, Presidente della Commissione giudicatrice che sarà inviato al Responsabile del Procedimento, presso il Settore Reclutamento Personale Docente dell'Università degli Studi del Molise, per i provvedimenti di competenza.

Allega copia del proprio documento di riconoscimento.

Data 19/03/2024


Firma

Procedura di valutazione, ai sensi dell'art. 24, comma 5, della Legge 30.12.2010, n. 240 per n. 1 posto di professore associato per il ING-IND/10 FISICA TECNICA INDUSTRIALE, Settore Concorsuale 09/C2 FISICA TECNICA E INGEGNERIA NUCLEARE presso il Dipartimento di Agricoltura, Ambiente e Alimenti dell'Università degli Studi del Molise.

Il sottoscritto Prof. Umberto Berardi Componente della Commissione nominata per la procedura di valutazione in epigrafe,

Dichiara

di aver partecipato, per via telematica con gli altri membri della commissione, alla definizione del verbale unico di valutazione del 19.03.2024.

Dichiara, inoltre, di concordare con il verbale a firma del Professore Giuseppe Peter Vanoli, Presidente della Commissione giudicatrice che sarà inviato al Responsabile del Procedimento, presso il Settore Reclutamento Personale Docente dell'Università degli Studi del Molise, per i provvedimenti di competenza.

Allega copia del proprio documento di riconoscimento.

Data 19/03/2024



Firma