DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ELETTRICA E DELL’INFORMAZIONE
A.A. 2020/2021

IL RETTORE

VISTA la legge 30 dicembre 2010, n. 240 ed in particolare gli artt. 6 e 23;
VISTO il Regolamento per l’attribuzione degli incarichi di insegnamento ai sensi dell’art. 23 della legge 30 dicembre 2010, n. 240 approvato dal Senato Accademico e dal Consiglio di Amministrazione rispettivamente nelle sedute del 19 e 25 luglio 2011 ed adottato con D.R. n.354 del 27 luglio 2011;
VISTA la programmazione didattica per l’A.A. 2020/2021, approvata dal Consiglio di Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell’Informazione nella seduta del 14 maggio 2020;
CONSIDERATO che non tutte le attività formative nell’ambito della programmazione didattica A.A. 2020/2021 dei corsi di studio del Dipartimento sono state coperte;
CONSIDERATO che il numero dei docenti in organico non è sufficiente per la copertura di tutti gli insegnamenti previsti dalla programmazione didattica;
VISTO il Decreto Rettorale n. 401 del 25 giugno 2020, con il quale - nelle more della definizione della ripartizione del budget contratti e supplenze 2020/2021 (esercizio finanziario 2021) - al fine di consentire il completamento della copertura dell’offerta didattica 2020/2021, almeno per le esigenze del primo semestre, i Dipartimenti sono stati autorizzati a bandire entro una somma, pari al 75% dell’assegnazione dell’anno precedente, che per il Dipartimento di Ingegneria civile e meccanica è di € 31.577,40;
VISTA la delibera del Consiglio di Amministrazione del 16 dicembre 2020, che – in sede di approvazione del Bilancio Unico di Ateneo di previsione annuale autorizzatorio 2021 – ha previsto la spesa di € 352.229,00 (al netto della spesa per IRAP) per contratti e supplenze sull’offerta formativa dei corsi di laurea, per l’anno accademico 2020/2021 (esercizio finanziario 2021);
VISTA la delibera del Consiglio di Amministrazione del 27 gennaio 2021, che, integrando le somme già attribuite con D.R. n.401 del 20 giugno 2020, salvo una successiva rimodulazione a valle di una puntuale verifica a consuntivo, ha autorizzato i Dipartimenti ad utilizzare, per la docenza esterna (supplenze e contratti) dell’anno accademico 2020/2021 (esercizio finanziario 2021), le medesime risorse dell’anno accademico 2019/2020, che per il Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell’Informazione, pari ad un importo di € 5.296,00;
VISTE le richieste protocollo n. 2509 del 05/02/2021 e n. 3632 del 15/02/2021 del Direttore del Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell’Informazione di emanazione di un bando per supplenza, subordinato contratto;
VERIFICATO che la spesa per il suddetto insegnamento, pur non trovando copertura sul corrispettivo Budget assegnato al Dipartimento, sulla base delle comunicazioni di utilizzo pervenute dal medesimo, rientra – comunque - nella disponibilità di risorse prevista per l’esercizio finanziario 2021, di successiva assegnazione

AVVISA

Art. 1
Tipologia concorsuale

ai sensi degli artt. 6 - comma 4 - e 23 - comma 2 - della legge 30 dicembre 2010, n. 240, nonché del Regolamento per l’attribuzione degli incarichi di insegnamento ai sensi della legge 30 dicembre 2010, n. 240, è indetta una selezione pubblica per titoli per la copertura del seguente insegnamento per l’anno accademico 2020/2021 – II Semestre, come determinato dal Direttore del Dipartimento, con decreto n. 28 del 5 febbraio 2021 e confermato con delibera del Consiglio di Dipartimento del 12 febbraio 2021
Corso Laurea in Ingegneria Informatica e delle Telecomunicazioni

<table>
<thead>
<tr>
<th>Attività formativa</th>
<th>Ore di didattica frontale</th>
<th>Ore di assistenza ed accertamento</th>
<th>Qualificazione richiesta</th>
<th>Retribuzione</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Fisica generale</td>
<td>24</td>
<td>24</td>
<td>Comprovata esperienza di ricerca e didattica nel settore della Fisica</td>
<td>€ 794,40</td>
</tr>
<tr>
<td>3 CFU - FIS/01</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Finalità e contenuti dell’attività formativa

Programma:
1. Cinemática (moto 1D, nel piano, e 3D, vettori spostamento velocità, accelerazione, velocità angolare, moto vario, periodico, sistemi di riferimento inerziali e non)
2. Dinamica del punto materiale (massa, quantità di moto, forza, momento della quantità di moto, momenti torcenti, forza peso, attrito statico e dinamico, forza viscosa, forza elastica, oscillatore armonico libero e smorzato, pendolo semplice, cenni di risonanza, cenni di forza di gravità)
3. Lavoro, forze conservative, energia potenziale, conservazione energia meccanica
4. Dinamica di sistemi di punti (sistemi aperti/chiusi, forze interne/esterne, quantità di moto e momento della quantità di moto di sistemi, moto del centro di massa e moto attorno al centro di massa, sistemi isolati, energia interna, teorema di König, lavoro delle forze esterne, momento torcente delle forze esterne)
5. Dinamica del corpo rigido (momento d’inerzia, rotolamento senza strisciare, pendolo fisico, pendolo a torsione)

Si precisa che:
- l’attività didattica verrà svolta nell’arco dell’anno accademico 2020/2021;
- i candidati dovranno dichiarare la disponibilità allo svolgimento dei corsi affidati, in tutto o in parte, anche a distanza, nel rispetto delle misure di contenimento e gestione dell’emergenza epidemiologica da COVID-19, che si dovranno assumere, anche durante lo svolgimento dei corsi stessi, in funzione dell’andamento della situazione epidemiologica;
- il compenso, previsto unicamente per i docenti esterni all’Ateneo di Cassino, s’intende annuo lordo e comprensivo degli oneri a carico dell’amministrazione;
- il Dipartimento si riserva il diritto di annullare l’affidamento nel caso in cui non risultassero iscritti al corso.

Art. 2
Requisiti per l’ammissione

Possono partecipare alla selezione per il conferimento dei sopraccitati insegnamenti:

a) Soggetti appartenenti alle sotto indicate categorie di personale in servizio presso Atenei italiani, escluso quello di Cassino, appartenenti al medesimo settore scientifico disciplinare o a settore affine all’insegnamento da ricoprire:
   - professori di I e II fascia
   - ricercatori
   - assistenti del ruolo ad easurimento
   - tecnici laureati di cui all’Art. 50 del DPR 382/80, che abbiano svolto tre anni di insegnamento ai sensi dell’Art. 12 della L 341/90, e successive modificazioni
   - professori incaricati stabilizzati

Possono altresì presentare domanda anche gli eminenti studiosi il cui titolo è stato rilasciato dall’Università di Cassino e del Lazio Meridionale.

b) Soggetti in possesso di adeguati requisiti scientifici e professionali, con laurea magistrale/specialistica/vecchio ordinamento e preferibilmente del titolo di dottore di ricerca, della specializzazione medica, dell’abilitazione, ovvero di titoli equivalenti conseguiti all’estero di titolo di formazione specialistica post laurea nella materia di durata non inferiore all’anno.
Art. 3

Domande di ammissione dei candidati

La domanda di partecipazione deve pervenire, a pena di esclusione, entro 7 giorni dalla pubblicazione del presente Bando. Il presente bando è pubblicizzato, in pari data, attraverso il sito web di Ateneo sul quale è disponibile anche il fac-simile della domanda.

La domanda deve essere redatta in carta libera, sottoscritta dall’interessato e indirizzata al Direttore del Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell’Informazione dell’Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale – Via G. Di Biasio – 03043 CASSINO (FR) - entro il predetto termine.

La domanda può essere consegnata direttamente alla Struttura, in questo caso fa fede la data di assunzione a protocollo della stessa; oppure può essere inviata, assumendone il rischio di eventuali ritardi nella consegna, per raccomandata con avviso di ricevimento. A tal fine fa fede il timbro e la data dell’ufficio postale accettante. Entro il termine sopra indicato, per il cui rispetto fa fede la data di ricevimento della casella di posta elettronica certificata di arrivo, la domanda può essere inviata, inoltre, a mezzo posta elettronica certificata all’indirizzo diei@pec.unicas.it esclusivamente da altra casella di PEC, non ritenendosi valida la domanda trasmessa da un indirizzo di posta elettronica non certificata. La domanda inviata tramite posta elettronica certificata deve risultare debitamente sottoscritta, comprensiva dei relativi allegati e di copia di un documento di identità valido in formato PDF. Decorso il congruo termine di sette giorni dalla scadenza del termine di presentazione delle domande, il Dipartimento procede alla valutazione delle domande pervenute. Questa Amministrazione non assume responsabilità per la dispersione di comunicazioni dipendente da inesatte indicazioni del recapito da parte del concorrente oppure da mancata o tardiva comunicazione del cambiamento dell’indirizzo indicato nella domanda, né per eventuali disguidi postali o telegrafici o comunque imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o forza maggiore. Nella domanda i candidati devono chiaramente indicare, a pena di esclusione, il proprio cognome e nome, data e luogo di nascita, codice fiscale, eventuale Settore Scientifico Disciplinare, ruolo e Università o Amministrazione di appartenenza e, in modo univoco, l’insegnamento per il quale presentano domanda. Alla domanda dovranno essere allegati: curriculum attività scientifica e didattica elenco dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche sotto forma di dichiarazione sostitutiva di certificazione nulla-osta/richiesta nulla osta Facoltà/Dipartimento/Ateneo di appartenenza/Amministrazione di appartenenza. Non è consentito il riferimento a documenti o pubblicazioni presentati presso questa o altre amministrazioni, o a documenti allegati ad altra domanda di partecipazione ad altro concorso. L’Amministrazione si riserva la facoltà di procedere ad idonei controlli sulla veridicità del contenuto delle dichiarazioni sostitutive. Gli stati, fatti e qualità personali auto certificati dai candidati risultati vincitori sono soggetti, da parte dell’Università, a controlli, anche a campione, circa la veridicità degli stessi.

Art. 4

Assegnazione dell’incarico di insegnamento

Gli incarichi per le attività di insegnamento, di cui all’articolo 1, sono attribuiti dal Rettore, su proposta adeguatamente motivata della struttura proponente, secondo le seguenti priorità:
- soggetti appartenenti alle categorie di personale, di cui alla lettera a) dell’art. 2;
- soggetti in possesso di adeguati requisiti scientifici e professionali, di cui alla lettera b) dell’art. 2.

Relativamente ai soggetti di cui alla lettera a) dell’art. 2:
- in presenza di domande di professori di ruolo e di ricercatori confermati, appartenenti al medesimo settore scientifico disciplinare, viene data preferenza alle domande presentate dai professori;
- in presenza di domande di soggetti appartenenti a settori scientifico disciplinari diversi, viene data preferenza alle domande presentate dai soggetti inquadrati nel settore scientifico disciplinare dell’insegnamento bandito;
- l’attribuzione dell’incarico viene definito, previa acquisizione del nulla osta dell’Ateneo di appartenenza mediante decreto rettorale.

Relativamente ai soggetti di cui alla lettera b) dell’art. 2:
la valutazione comparativa dei candidati ammessi, con riferimento alla materia di insegnamento bandita, avviene sulla base dei seguenti criteri:
• valutazione di pregresse esperienze didattiche;
• esame della produzione scientifica;
• ponderazione dei titoli di formazione post-laurea, di soggiorni di studio in Italia o all'estero, di tirocini, di borse di studio o di ricerca, di iscrizione ad albi professionali e di durata dell'attività professionale o di servizio;
• valutazione di eventuale colloquio.

Nella valutazione comparativa, il possesso del titolo di dottore di ricerca, della specializzazione medica, dell'abilitazione, ovvero di titoli equivalenti conseguiti all'estero, costituisce titolo preferenziale.

L'incarico viene attribuito mediante contratto; esso può essere rinnovato per un periodo massimo di 5 anni.

Il contratto con soggetto in servizio presso un'Amministrazione Pubblica può essere definito solo dopo l'acquisizione del N.O. della struttura di appartenenza.

Art. 5
Trattamento economico
Il compenso orario previsto per l'incarico conferito non è soggetto né a rivalutazione né a indicizzazione.
La liquidazione del compenso relativo all'incarico per affidamento è effettuata dall'Amministrazione Centrale al termine dello svolgimento dell'attività didattica, nonché degli adempimenti connessi: esami di profitto, previa acquisizione della dichiarazione di regolarità degli adempimenti da parte del Responsabile della Struttura e dopo le necessarie verifiche di copertura della spesa.

Art. 6
Diritti e doveri dei titolari di incarichi
I soggetti incaricati sono tenuti ad adempiere puntualmente agli obblighi previsti nel Regolamento Didattico di Ateneo, con particolare riferimento allo svolgimento di funzioni didattiche, alla partecipazione agli esami di profitto laddove previsti, alla compilazione del registro delle attività svolte ed al ricevimento degli studenti. I soggetti incaricati devono svolgere tutti gli appelli di esame previsti dalla programmazione didattica annuale.

I soggetti titolari dell'incarico si avvalgono delle risorse strumentali dell'Ateneo ai fini dello svolgimento delle attività previste dall'incarico stesso, nei limiti e secondo le modalità stabilite dal responsabile della struttura di riferimento.

Art. 7
Incompatibilità
Non possono essere attribuiti incarichi di insegnamento a coloro che abbiano un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con il Rettore, con il Direttore generale, con un componente del Consiglio di amministrazione ovvero con un professore di ruolo appartenente alla struttura didattica che attribuisce l'incarico.

Art. 8
Trattamento dei dati personali
Nel rispetto dei principi di licitità, correttezza, trasparenza, adeguatezza, pertinenza e necessità di cui all'art. 5, paragrafo 1 del Regolamento UE 2016/679, nonché delle previsioni del Decreto legislativo 30/06/2003, n. 196, l'Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale, in qualità di titolare del trattamento, si impegna a rispettare il carattere riservato delle informazioni fornite dal candidato: tutti i dati forniti saranno trattati solo per le finalità connesse e strumentali alla procedura di selezione ed alla eventuale procedura di stipula del contratto, nonché alla gestione del conseguente rapporto di lavoro, nel rispetto delle disposizioni vigenti. I dati personali raccolti saranno trattati e conservati per il tempo necessario a conseguire gli scopi per i quali sono stati raccolti, ferma restando l'applicazione della normativa in materia di conservazione della documentazione da parte delle Amministrazioni Pubbliche. Le medesime informazioni potranno essere comunicate unicamente alle amministrazioni pubbliche direttamente interessate alla posizione giuridico-economica del candidato risultato vincitore. In qualsiasi momento, l'interessato potrà esercitare tutti i diritti, di cui al capo III del Regolamento UE, agli articol di 7 e 8 del decreto legislativo 196/2003, attraverso l'invio di una e-mail ad uno dei seguenti indirizzi: rpd@unicas.it o dpo@pec.unicas.it. Il responsabile della
protezione dei dati personali (RPD o DPO) dell’Ateneo è la dott.ssa Elide DI DUCA (tel. 0776.2993440 – rpd@unicas.it. La variazione del responsabile potrà avvenire in qualunque momento e della stessa sarà data notizia sulla seguente specifica pagina del sito dell’Ateneo: http://www.unicas.it/footer/privacy-2018.aspx

Art. 9
Disposizioni finali
Per tutto quanto non previsto espressamente dal presente avviso, si applicano le disposizioni contenute nel Regolamento di Ateneo per l’attribuzione degli incarichi di insegnamento ai sensi dell’art.23 della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 approvato dal Senato Accademico e dal Consiglio di Amministrazione rispettivamente nelle sedute 19 e 25 luglio 2011 ed adottato con D.R. n.354 del 27 luglio 2011.

Cassino,
12 FEB. 2021

IL RETTORE
prof. Giovanni BETTA

Il Responsabile del Settore
Dott. Massimiliano MIGNANELLI

Il Responsabile dell’Ufficio
Sig. Giuseppe Salvatore SPINA

Viale dell’Università Campus Focara – 03043 Cassino (FR)
Centralino 0776 2991 – Fax 0776 310562
VoIP sip: l@voip.unicas.it

Casella di posta certificata:
protocollo@pec.unicas.it

P.IVA 01730470604 – C.F. 8106650607
IBAN: IT75 B053 7274 3700 0001 0409 621