

## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II

### CENTRO DI SERVIZIO DI ATENEO PER IL COORDINAMENTO DI PROGETTI SPECIALI E L'INNOVAZIONE ORGANIZZATIVA

#### **"National Research Centre for Agricultural Technologies (Agritech)" PNRR MUR – M4C2 – Investimento 1.4 - Avviso "Centri Nazionali" - D.D. n. 3138 del 16 dicembre 2021, CUP: E63C22000920005**

#### **AVVISO Rif. AGR-AC\_UNINA\_DOC3**

Si rende noto che **questo Centro** dell'Università degli Studi di Napoli Federico II, nell'ambito del *"National Research Centre for Agricultural Technologies (Agritech)"* finanziato con Decreto Direttoriale di concessione del finanziamento n. 1032 del 17/06/2022 a valere sulle risorse del PNRR MUR – M4C2 – Investimento 1.4 - Avviso "Centri Nazionali" - D.D. n. 3138 del 16 dicembre 2021, CUP: E63C22000920005, dovrà provvedere al conferimento degli insegnamenti indicati nell'allegato "A" - che costituisce parte integrante del presente Bando - per i corsi e i settori scientifico-disciplinari ivi specificati, per lo svolgimento delle attività dell'Agritech Academy, **mediante affidamento a titolo retribuito**.

L'impegno orario e il compenso orario, **loro percipiente**, sono indicati nel medesimo allegato A. La copertura della spesa complessiva relativa al presente Bando graverà interamente sul fondo previsto per il finanziamento del "National Research Centre for Agricultural Technologies (Agritech)" (D.D. n. 1032 del 17/06/2022).

#### **Possano concorrere all'attribuzione dell'incarico esclusivamente:**

- a) professori di 1a e di 2a fascia, ricercatori di ruolo, ricercatori a tempo determinato titolari di contratti stipulati ai sensi dell'art. 24 della legge 30/12/2010 n. 240 e assistenti ordinari del ruolo ad esaurimento, appartenenti al settore scientifico-disciplinare di riferimento dell'insegnamento o a settore affine, in servizio presso le università italiane;
- b) soggetti che rivestano posizione analoga a quella suindicata presso Università straniere o internazionali.

In entrambi i casi sarà data priorità a coloro che appartengono agli SSD indicati nell'allegato A per ciascun modulo.

**Entro il termine di scadenza 02/04/2024 alle ore 09:00** gli aspiranti al conferimento dovranno presentare al Centro di Servizio di Ateneo per il Coordinamento di Progetti Speciali e l'Innovazione Organizzativa (COINOR) dell'Università degli Studi di Napoli Federico II, sito in Napoli, C.so Umberto I, 40 – 80138 istanza, redatta secondo lo schema di domanda allegato (all. 1), unitamente al curriculum, ad un elenco delle pubblicazioni e agli altri titoli ritenuti significativi ai fini della selezione, mediante una delle seguenti modalità:

1. consegna a mano, dal lunedì al venerdì dalle ore 9.00 alle 12.00 e, nei giorni di martedì e giovedì, anche dalle ore 14.30 alle 16.30, presso il COINOR sito in C.so Umberto I, 40 – 80138 Napoli;
2. invio, con estensione .pdf, a mezzo posta elettronica certificata al seguente indirizzo: [coinor@pec.unina.it](mailto:coinor@pec.unina.it)
3. con raccomandata A.R.; per tale modalità farà fede la data e l'ora di effettiva ricezione del plico da parte dell'ufficio protocollo e non la data di spedizione della suddetta.

Si precisa a tal fine che la busta deve contenere una sola domanda per corso d'insegnamento.

Non saranno ammesse alla valutazione comparativa le domande pervenute oltre il termine sopra indicato, anche se spedite antecedentemente e, pertanto, vale quanto suddetto per la spedizione postale.

I soggetti in servizio presso questo Ateneo possono svolgere, oltre il carico didattico istituzionale, incarichi di insegnamento mediante affidamento, a titolo gratuito o retribuito, presso questa Università e altri Atenei italiani in misura complessiva non superiore a 180 ore senza possibilità di deroghe. Di tali 180 ore massimo 70 ore possono essere utilizzate presso altri Atenei. Relativamente ai Ricercatori e agli Assistenti ordinari nel ruolo ad esaurimento, concorrono al raggiungimento del predetto limite di 180 ore anche i corsi e moduli curriculari attribuiti ai sensi dell'art. 6, comma 4 della legge n. 240/2010.

La procedura di valutazione comparativa delle domande presentate sarà effettuata da una commissione composta dal Direttore Scientifico dell'AgriTech Academy dell'Università degli Studi di Napoli Federico II, e un docente, esperto per ciascuna area di insegnamento, sulla base della documentazione presentata dai candidati - purché attinente all'insegnamento oggetto dell'incarico ed al relativo settore scientifico disciplinare - tenendo conto della specificità della produzione scientifica, dell'attività didattica svolta e delle esperienze risultanti dal curriculum e dagli eventuali titoli allegati alla domanda. All'esito della suddetta valutazione comparativa si procede ad individuare i soggetti cui affidare l'incarico; l'affidamento degli insegnamenti a tali soggetti è effettuato, **con atto scritto**, dal **rappresentante legale ed è subordinato alla previa acquisizione del nulla-osta** allo svolgimento dell'incarico rilasciato dal competente organo dell'Università di appartenenza per i soggetti in servizio presso altro Ateneo, dal responsabile della Struttura Didattica di appartenenza per i soggetti in servizio presso Strutture didattiche dell'Ateneo federiciano.

È fatto divieto di dare inizio allo svolgimento dell'incarico di insegnamento prima del formale atto di affidamento.

Napoli, 15/03/2024

F.to Il Direttore del COINOR

ALL.1

Al Direttore del COINOR  
Università degli Studi di Napoli Federico II  
C.so Umberto I, 40  
80138 Napoli

**OGGETTO: Istanza per affidamento di incarico di insegnamento a titolo RETRIBUITO per esigenze formative nell'ambito del "National Research Centre for Agricultural Technologies (Agritech)" PNRR MUR – M4C2 – Investimento 1.4 - Avviso "Centri Nazionali" - D.D. n. 3138 del 16 dicembre 2021, CUP: E63C22000920005**

Il/La sottoscritto/a \_\_\_\_\_ nato/a a \_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_  
Codice fiscale \_\_\_\_\_ Residente a \_\_\_\_\_  
In Via \_\_\_\_\_ CAP \_\_\_\_\_  
Tel. \_\_\_\_\_ cellulare \_\_\_\_\_ Indirizzo e-mail \_\_\_\_\_  
Prof.Ordinario/Associato/Ricercatore/Assistente ordinario di \_\_\_\_\_  
S.S.D. \_\_\_\_\_ presso il Dipartimento  
di \_\_\_\_\_ dell'Università \_\_\_\_\_  
avendo \_\_\_\_\_ preso \_\_\_\_\_ visione \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_ bando \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_

**CHIEDE**

di concorrere all'affidamento dell'incarico a titolo **RETRIBUITO** dell'insegnamento di \_\_\_\_\_ numero ore \_\_\_\_\_ presso l'Agritech Academy di codesto Ateneo, la cui gestione è affidata a codesto Centro, per lo svolgimento dell'insegnamento di \_\_\_\_\_

**Il/La sottoscritto/a, consapevole delle sanzioni penali richiamate dall'art.76 del D.P.R. 445 del 2000 in caso di dichiarazione mendace, sotto la propria responsabilità.**

**DICHIARA**

**in quanto INTERNO/A a codesto Ateneo,**

**che** le ore dell'eventuale affidamento di cui alla presente istanza rientrano nel limite massimo delle 180 ore di incarichi di attività didattiche, mediante affidamento a titolo gratuito o retribuito, senza possibilità di deroghe. Di tali 180 ore massimo 70 ore possono essere utilizzate presso altri Atenei. Relativamente ai Ricercatori e agli Assistenti ordinari del ruolo ad esaurimento, concorrono al raggiungimento del predetto limite di 180 ore anche i corsi e moduli curriculari attribuiti ai sensi dell'art. 6, comma 4 della Legge 247/2010.

**in quanto ESTERNO/A all'Ateneo "Federiciano",**

**di** aver presentato richiesta di autorizzazione allo svolgimento dell'incarico di insegnamento di cui trattasi, ai sensi dell'art. 6 comma 10, Legge n. 240/2010, al proprio Ateneo di appartenenza.

**Il/La sottoscritto/a è consapevole che non può dare inizio allo svolgimento dell'incarico di insegnamento prima del formale atto di affidamento.**

- sottoscrive la presente domanda e allega copia fotostatica del proprio documento di identità
- sottoscrive la presente istanza dinanzi al dipendente addetto, previo accertamento della propria identità.

Allega:

curriculum, elenco delle pubblicazioni eventualmente possedute ed altri titoli significativi ai fini della selezione.

Napoli,

**IL DICHIARANTE**

\_\_\_\_\_



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero  
dell'Università  
e della Ricerca



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI  
FEDERICO II

Informativa ai sensi dell'art. 10 della legge 31 dicembre 1996, n. 675: i dati sopra riportati sono raccolti ai fini del procedimento per il quale vengono rilasciati e verranno utilizzati esclusivamente per tale scopo e, comunque, nell'ambito delle attività istituzionali dell'Università degli Studi di Napoli Federico II, titolare del trattamento. All'interessato competono i diritti di cui all'art. 13 della legge 675/96. AVVERTENZE: Il dichiarante decade dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera (art. 75, D.P.R.28 dicembre 2000, n. 445)

ALL. 2

Al Direttore del Dipartimento xy (di afferenza)  
Università .....  
(indirizzo)

**OGGETTO: istanza di nulla osta per lo svolgimento di incarichi di insegnamento presso altro Dipartimento/Centro/Scuola dell'Ateneo o altro ateneo.**

Il/la sottoscritto/a \_\_\_\_\_ nato/a a \_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_  
C.F. \_\_\_\_\_ domiciliato in \_\_\_\_\_ alla Via \_\_\_\_\_  
c.a.p. \_\_\_\_\_ in servizio presso codesto Dipartimento con la qualifica di  
\_\_\_\_\_ Settore scientifico- disciplinare \_\_\_\_\_

**chiede alla S.V.**

il nulla osta per poter assumere, per le esigenze formative dell'Agritech Academy dell'Università degli Studi di Napoli Federico II, **l'affidamento a titolo RETRIBUITO** dell'insegnamento/modulo/corso di \_\_\_\_\_ per un numero complessivo di ore \_\_\_\_\_, presso l'Agritech Academy dell'Università degli Studi di Napoli Federico II, la cui gestione è affidata al COINOR.

Con osservanza

Napoli, \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Firma

I dati personali, sensibili e giudiziari degli interessati sono trattati dall'Amministrazione ai sensi del *Regolamento di attuazione del codice di protezione dei dati personali utilizzati dall'Università degli Studi di Napoli Federico II* ed ai sensi del *Regolamento per il trattamento dei dati sensibili e giudiziari in attuazione del d.lgs. 196/2003*, emanati rispettivamente con D.R. n. 5073 del 30.12.2005 e con D.R. n. 1163 del 23.3.2006.

Informativa ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. n. 196 del 30.6.2003, recante il *Codice in materia di protezione dei dati personali*: I dati sopra riportati sono raccolti ai fini del procedimento per il quale vengono rilasciati e verranno utilizzati esclusivamente per tale scopo e, comunque, nell'ambito delle attività istituzionali dell'Università degli Studi di Napoli Federico II, titolare del trattamento. All'interessato competono i diritti di cui all'art. 7 del D.Lgs. n. 196/2003.

ALLEGATO A

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II

CENTRO DI SERVIZIO DI ATENEO PER IL COORDINAMENTO  
DI PROGETTI SPECIALI E L'INNOVAZIONE ORGANIZZATIVA

“National Research Centre for Agricultural Technologies (Agritech)” PNRR MUR – M4C2 – Investimento  
1.4 - Avviso “Centri Nazionali” - D.D. n. 3138 del 16 dicembre 2021, CUP: E63C22000920005

Codice Modulo da indicare sulla busta per la presentazione della domanda	Insegnamento	Impegno Orario	Costo Orario Lordo Percipiente	SSD
AGR-AC_UNINA_DOC3_01	Modelli di previsione del fabbisogno idrico e nutrizionale delle colture con il supporto di sensori prossimali	6	80 €	AGR/04
AGR-AC_UNINA_DOC3_02	Metodiche e sensoristica per la gestione della concimazione e della fertirrigazione delle colture ortive di pieno campo	6	80 €	AGR/02
AGR-AC_UNINA_DOC3_03	DSS e tecnologie IoT per la gestione ottimale della irrigazione e concimazione in colture in pieno campo	12	80 €	AGR/04
AGR-AC_UNINA_DOC3_04	Principi di telerilevamento per il monitoraggio dello stato del suolo e delle piante nell'agricoltura di precisione	8	80 €	AGR/08
AGR-AC_UNINA_DOC3_05	Sensori passivi prossimali e da satellite e analisi di immagini multispettrali	16	80 €	ICAR/06
AGR-AC_UNINA_DOC3_06	I droni nell'agricoltura di precisione	12	80 €	AGR/09
AGR-AC_UNINA_DOC3_07	Applicazioni operative di droni per acquisizione di dati in alta risoluzione per l'agricoltura	12	80 €	AGR/09
AGR-AC_UNINA_DOC3_08	Ecofisiologia della chioma e sensoristica	6	80 €	AGR/03
AGR-AC_UNINA_DOC3_09	Ecofisiologia del frutto e sensoristica	6	80 €	AGR/03

<b>AGR-AC_UNINA_DOC3_10</b>	Viticoltura e tecnologia	6	80 €	AGR/03
<b>AGR-AC_UNINA_DOC3_11</b>	Applicazioni robotiche in frutticoltura e viticoltura	6	80 €	ING- INF/04
<b>AGR-AC_UNINA_DOC3_12</b>	Colture in serra e fuori suolo: aspetti ambientali ed economici delle colture protette; controllo microclimatico e risposta delle piante ai principali fattori ambientali	14	80 €	AGR/04
<b>AGR-AC_UNINA_DOC3_13</b>	Modelli di simulazione delle condizioni microclimatiche e bilancio energetico in serra	6	80 €	AGR/10
<b>AGR-AC_UNINA_DOC3_14</b>	Tecniche di coltivazione fuori suolo: coltura su substrato; NFT; floating system; aeroponica	14	80 €	AGR/04
<b>AGR-AC_UNINA_DOC3_15</b>	Gestione della soluzione nutritiva nelle colture fuori suolo	12	80 €	AGR/04
<b>AGR-AC_UNINA_DOC3_16</b>	Cicli e tecniche colturali in serra con esempi di applicazioni alle colture principali	6	80 €	AGR/04
<b>AGR-AC_UNINA_DOC3_17</b>	La difesa delle colture e le nuove emergenze fitosanitarie. Tecniche di difesa sostenibile	16	80 €	AGR/12
<b>AGR-AC_UNINA_DOC3_18</b>	Vertical farming: tipologie; casi studio; uso efficiente delle risorse; soluzioni commerciali; introduzione alla progettazione	18	80 €	AGR/04
<b>AGR-AC_UNINA_DOC3_19</b>	Introduzione alla illuminazione artificiale in serra; applicazioni e casi studio in floricoltura	3	80 €	AGR/04
<b>AGR-AC_UNINA_DOC3_20</b>	Sistemi di illuminazione innovativi per promuovere resa e qualità delle colture: casi di studio in orticoltura	3	80 €	AGR/04