

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PERUGIA

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA

L'anno duemilaventi addì ventotto del mese di ottobre alle ore 12:30 si è riunito in seduta telematica, tramite piattaforma Teams, in ottemperanza al "Regolamento temporaneo per lo svolgimento delle sedute collegiali in modalità telematica" (emanato con D.R. n.480 del 17.3.2020), previa convocazione effettuata in data 23/10/2020, il **Consiglio del Dipartimento di Ingegneria**.

Premesso che gli aventi diritto sono stati convocati, risultano presenti tramite piattaforma Teams collegati dai dispositivi personali:

	PROFESSORI ORDINARI E STRAORDINARI	PR	AG	AI
1	BANELLI PAOLO		X	
2	BIDINI GIANNI	X		
3	BORRI ANTONIO		X	
4	BRACCESI CLAUDIO	X		
5	BURRASCANO PIETRO	X		
6	CARBONE PAOLO		X	
7	CARDELLI ERMANNO	X		
8	CONTI PAOLO	X		
9	COTANA FRANCO	X		
10	FRANCESCHINI GIORDANO	X		
11	GRIMALDI CARLO NAZARENO	X		
12	LIOTTA GIUSEPPE	X		
13	MONGIARDO MAURO	X		
14	PANE VINCENZO		X	
15	PERFETTI RENZO	X		
16	RADICIONI FABIO	X		
17	ROSSI FEDERICO	X		
18	ROSSI GIANLUCA	X		
19	SACCOMANDI GIUSEPPE		X	
20	VALIGI PAOLO	X		

	PROFESSORI ASSOCIATI			
21	BARELLI LINDA	X		
22	BATTISTONI MICHELE	X		
23	BIANCONI FRANCESCO	X		
24	BURATTI CINZIA	X		
25	CASTELLANI FRANCESCO	X		
26	CECCONI MANUELA	X		
27	CIANETTI FILIPPO	X		
28	DE ANGELIS ALESSIO	X		
29	DIDIMO WALTER	X		
30	DI GIACOMO EMILIO		X	
31	DI MARIA FRANCESCO	X		
32	DI SCHINO ANDREA	X		
33	FANTOZZI FRANCESCO	X		
34	FRAVOLINI MARIO LUCA	X		
35	LANDI LUCA	X		
36	MARIANI FRANCESCO	X		
37	MEZZANOTTEPAOLO	X		
38	MORETTI ELISA	X		
39	MOSCHITTA ANTONIO		X	
40	NICOLINI ANDREA	X		
41	PASSERI DANIELE	X		
42	POSTRIOTI LUCIO	X		
43	REALI GIANLUCA	X		
44	ROSELLI LUCA		X	
45	SAETTA STEFANO ANTONIO	X		



46	SCORZONI ANDREA	X		
47	SENIN NICOLA	X		
48	SPERANZINI EMANUELA	X		
49	STOPPINI AURELIO	X		
50	TIACCI LORENZO	X		
51	VALIGI MARIA CRISTINA	X		
52	VERDUCCI PAOLO		X	
53	VERGORI LUIGI	X		

RICERCATORI				
54	ALIMENTI FEDERICO	X		
55	BALDINELLI ARIANNA D	X		
56	BALDINELLI GIORGIO	X		
57	BARUFFA GIUSEPPE	X		
58	BINUCCI CARLA	X		
59	BONAFONI STEFANIA	X		
60	BONAMENTE EMANUELE D		X	
61	CAVALAGLIO GIANLUCA D		X	
62	COCCIA VALENTINA D		X	
63	CORRADI MARCO		X	
64	COSTANTE GABRIELE D	X		
65	DIONIGI MARCO	X		
66	DISCEPOLI GABRIELE D	X		
67	FABA ANTONIO	X		
68	FEMMINELLA MAURO	X		
69	FILIPPONI MIRKO	X		
70	FRESCURA FABRIZIO	X		
71	FRONZETTI COLLADON ANDREA D		X	
72	GRILLI LUCA	X		
73	MARSILI ROBERTO	X		
74	MONTECCHIANI FABRIZIO D	X		
75	MORETTI MICHELE D			X
76	OTTAVIANO PANFILO ANDREA D		X	
77	PALAZZI VALENTINA D	X		
78	PISELLO ANNA LAURA D	X		
79	PLACIDI PISANA		X	
80	RUGINI LUCA	X		
81	TOMASSONI CRISTIANO	X		
82	VINCENTI GATTI ROBERTO	X		
83	ZANETTI ELISABETTA	X		

RAPPRESENTANTI PERSONALE TECNICO AMM.				
84	BUONUMORI ELISABETTA	X		
85	MIGLIOSI MARIA STELLA	X		
86	MOSCONI LAURA		X	
87	PERCIVALI VALERIA	X		
88	POCHINI SILVIA	X		
89	TUFI FRANCESCA	X		
90	VAGNI ILARIA	X		

RAPPRESENTANTI STUDENTI				
91	BACCAILLE FRANCESCO			X
92	BRUGHINI NICOLA			X
93	CALTANA ELENA		X	
94	CURTI GIULIO		X	
95	MACCHIONI FRANCESCA			X
96	MERLA LEONARDO	X		
97	PAPINI NICOLA		X	
98	REALI EMANUELE			X



99	SHELNISHTA ERJON		X	
100	SPAGLICCIA PIETRO			X
101	TOSTI CAMILLA		X	
102	WERSON MARCO			X

	SEGRETARIO AMMINISTRATIVO			
103	BALDELLI VANDA	X		

Il presidente, prof. Ermanno Cardelli, in qualità di direttore, e il segretario verbalizzante, dott.ssa Vanda Baldelli, eseguono le operazioni necessarie per la seduta del Dipartimento di Ingegneria, presso la direzione del dipartimento.

Il presidente, constatato che il numero dei presenti rende valida la seduta, passa quindi alla trattazione del seguente:

ORDINE DEL GIORNO

1. Comunicazioni
2. Approvazione verbali
3. Discarico beni inventariati
4. Convenzioni, contratti e progetti di ricerca
5. Richiesta di contratti di lavoro autonomo
6. Richiesta assegni di ricerca e borse di studio e di ricerca finanziati dal D.I.
7. Autorizzazione frequentazione strutture DI
8. Approvazione relazioni annuali assegnisti di ricerca
9. Autorizzazioni di spesa
10. Ratifica decreti

Riservato ai Professori di Prima e Seconda Fascia, Ricercatori Universitari e Rappresentanti degli Studenti

- 11 Programmazione didattica

Riservato ai Professori di Prima e Seconda Fascia, Ricercatori Universitari a tempo indeterminato

- 12 Posto di ricercatore a tempo determinato ex art.24, comma 3, lett.b)-assegnato dal Consiglio di Amministrazione il 30 luglio 2020 a valere sul Piano straordinario di cui al D.M. 83/2020-S.S.D. ING-INF/04

Riservato ai Professori di Prima e Seconda Fascia

- 13 Approvazione relazioni triennali

Riservato ai Professori di Prima Fascia

- 14 Procedura di valutazione A.A. 2019/2020 ai sensi del "Regolamento per la valutazione dell'impegno didattico di ricerca e gestionale dei professori e ricercatori a tempo indeterminato ai fini dell'attribuzione delle classi stipendiali in attuazione dell'art. 6, commi 14 e 8 della L. 240/2010, dell'art.1, comma 629 della L.205/2017 e dell'art.2 dello Statuto di Ateneo" emanato con D.R. n.135 del 30/01/2020



1) Comunicazioni

- Il presidente ricorda l'attuale dispositivo in essere per la didattica mista, che risulta in linea con quanto richiesto dalle autorità preposte;
 - il presidente comunica che è stato individuato il referente COVID19 di ateneo e di dipartimento (prof. S.A.Saetta);
 - Il presidente informa che nella riunione del S.A. del 27 ottobre c.a. è intervenuto, ospite gradito, il ministro del MIUR prof. G. Manfredi, che ha dato messaggi rassicuranti in merito al reclutamento universitario e ai prossimi bandi PRIN;
 - il presidente ricorda le recenti disposizioni in materia di lavoro agile contenute nel D.D.G. del n.232/2020 e comunica che, in considerazione della straordinaria situazione di emergenza, relativa al COVID19, chiede ai colleghi di interpellare il personale della segreteria amministrativa, esclusivamente via telefono e posta elettronica, evitando, se possibile, di recarsi personalmente nell'area della segreteria amministrativa;
 - infine il presidente ricorda che stato approvato il nuovo regolamento di ateneo per gli SPIN OFF e che è stato approvato il nuovo cronoprogramma per le azioni GEV VQR, il cui referente di dipartimento è il prof. F. Fantozzi.
-



2) Approvazione verbali

Non sono pervenute note all'ordine del giorno.



3) Discarico beni inventariati

Il presidente comunica che sono pervenute, da parte di alcuni docenti, le seguenti richieste di discarico di beni inventariati presso il dipartimento di Ingegneria e propone di procedere al discarico:

- prof. P.Carbone- DING 92 - Mac mini
- prof.ssa L.Barelli e dott. P.A. Ottaviano - PC numero inventario 10001585
- inventario ex facoltà Ingegneria:
 - stampante lexmark - numero inventario 2873
 - videoproiettore epson - numero inventario 2959
 - amplificatore inv - numero inventario 2187
 - stampante lexmark - numero inventario 2765
 - videoproiettore epson - numero inventario 2938
 - videoproiettore epson - numero inventario 2940

Il consiglio, unanime e seduta stante

DELIBERA
(n.3/1 del 28/10/2020)

di procedere al discarico e alla rottamazione dei beni sopracitati, secondo quanto previsto dall'art.58 co.2 del Regolamento per l'amministrazione, la finanza e la contabilità, e autorizza il segretario amministrativo a procedere al discarico dei registri inventariali e alla conseguente rottamazione dei beni. La presente delibera sarà trasmessa al direttore generale.



4 Convenzioni, contratti e progetti di ricerca

Il **prof. F.Cianetti** ha proposto di sottoscrivere una convenzione di collaborazione scientifica con la società HPE-COXA per attività di ricerca in tema di *“Simulazione della dinamica strutturale e multicorpo e della evoluzione del danneggiamento a fatica di motori e componenti motore”*.

L'attività di ricerca avrà una durata di 12 mesi, con decorrenza dalla stipula del presente contratto e la società verserà al DI un contributo di € 24.000,00 esente da IVA da utilizzare per contribuire all'attivazione di un assegno di ricerca.

La **prof.ssa E.Speranzini** ha proposto di sottoscrivere una convenzione quadro con la TiFastsrl finalizzata allo sviluppo della ricerca dal titolo *“Sviluppo di tecniche di rinforzo in titanio per travi in calcestruzzo-armato”*La convenzione avrà una durata di due anni a decorrere dalla data della sua sottoscrizione, non sono previsti oneri finanziari a carico della TiFastsrl, fatta eccezione per la fornitura delle travi in cemento armato, trasporto e per la realizzazione della attività della prima fase.

Il **prof. F. Cianetti** ha proposto di sottoscrivere un protocollo d'intesa tra la Tiberina Solutions srl e il dipartimento di Ingegneria.La collaborazione scientifica verterà su temi legati alla progettazione e verifica sia funzionale che strutturale di componenti meccanici, sviluppo di tecniche di qualifica strutturale per la loro validazione numerica e sperimentale. La convenzione entrerà in vigore il giorno successivo a quello della stipula e avrà un durata di due anni.

Il **prof. L.Postriotti** ha proposto di sottoscrivere una convenzione di collaborazione scientifica con la società Shot-to-Shot Engineeringper attività di ricerca in tema di *“Analisi di sistemi per il controllo della combustione e dell'abbattimento delle emissioni inquinanti nei motori a combustione interna”*.

L'attività di ricerca avrà una durata di 12 mesi, con decorrenza dal giorno successivo alla stipula del contratto e la società verserà al DI un contributo di € 12.000,00 esente da IVA da utilizzare per l'attivazione di una borsa di studio nell'ambito del S.S.D. ING-IND/08.

Il consiglio all'unanimità

DELIBERA
(n.4/1 del28/10/2020)

di approvare l'attivazione del processo istruttorio e propedeutico alla sottoscrizione degli atti regolatori, riferiti alle sopra descritte nuove collaborazioni, nonché lo sviluppo delle relative attività di ricerca.

Recesso convenzione-spin-off Contatti srl

Il dott. Montecchiani Fabrizio comunica che in data 23.07.2020, il presidente della Contatti Yi-Zhong-Yi srl, dott.ssa D. Peppoloni, ai sensi dell'art.9 della Convenzione-quadro stipulata tra il dipartimento di Ingegneria e la società di spin-off Contatti Yi-Zhong-Yi, ha chiesto il recesso della convenzione stessa, a seguito dell'avvio della procedura di scioglimento e liquidazione, e comunica che la società non usufruirà più dei locali messi a disposizione dal dipartimento.

Il consiglio all'unanimità

DELIBERA
(n.4/2 del 28/10/2020)

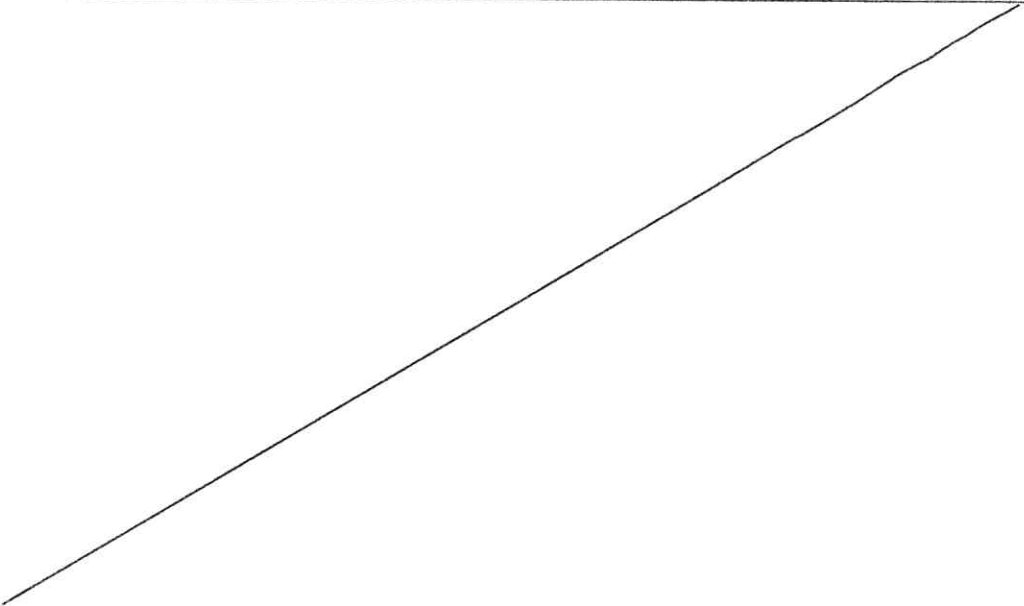
approvare il recesso dalla Convenzione-quadro stipulata tra il dipartimento di Ingegneria e la società di spin-off Contatti Yi-Zhong-Yi dalla data della presente delibera.



Subentro responsabile scientifico e finanziario

Il presidente informa che il prof.A. Borri dal I novembre c.a. sarà collocato in pensione, e con nota del 13.10.2020, propone che la gestione dei fondi residui a lui assegnati e la responsabilità del laboratorio LASTRU sede di Terni vengano affidati alla prof.ssa Emanuela Speranzini.

Il consiglio, ai sensi dell'art.17 (Laboratori) del Regolamento di funzionamento del Dipartimento di Ingegneria, considerata la nota del prof.A.Borri, unanime individua, la prof.ssa E.Speranzini quale responsabile scientifico del laboratorio LASTRU sede di Terni.



5) Richiesta di contratti di lavoro autonomo

Il presidente sottopone all'approvazione del consiglio le seguenti richieste relative all'attivazione di contratti di prestazione d'opera intellettuale di tipo occasionale e coordinata e continuativa, ai sensi di quanto sancito dal "Regolamento per la disciplina delle procedure comparative preliminari alla stipula di contratti di collaborazione coordinata e continuativa ovvero occasionale presso l'Università degli Studi di Perugia", emanato con D.R. n. 1461 del 25/07/2006 in applicazione dell'art. 32 del D.L. 4 luglio 2006 n. 223 convertito con legge 248/2006, nel rispetto di quanto disposto dall'art.101 del nuovo Regolamento per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità dell'Ateneo e in ottemperanza alle disposizioni di cui alla Direttoriale prot.n.37256 del 03/12/2013, riferita ai contratti di lavoro flessibile, inoltrate da parte dei seguenti colleghi:

1. Il Prof. Antonio Borri propone l'assegnazione di n. 1 contratto di lavoro autonomo di tipo occasionale avente ad oggetto: "Modellazione ed analisi strutturale di edifici di culto e di complessi archeologici", la cui prestazione dovrà essere svolta entro il 31 gennaio 2021. L'importo del contratto è di € 10.000,00 al lordo di tutti gli oneri a carico prestatore e struttura e graverà su fondi di cui è responsabile il Prof. Antonio Borri assegnati al PJ:UA.PG.DING.COLOSSEO.16.AB

2. Il Prof. Antonio Borri propone l'assegnazione di n. 1 contratto di lavoro autonomo di tipo occasionale avente ad oggetto: "Modellazione ed analisi strutturale di un complesso edilizio di tipo monumentale", la cui prestazione dovrà essere svolta entro il 31 gennaio 2021. L'importo del contratto è di € 18.000,00 al lordo di tutti gli oneri a carico prestatore e struttura e graverà su fondi di cui è responsabile il Prof. Antonio Borri.

Il presidente informa che si darà seguito alla procedura, subordinatamente al finanziamento certo da parte del Comune di Perugia.

3. Il Prof. Francesco Castellani propone l'assegnazione di n. 1 contratto di lavoro autonomo di tipo occasionale avente ad oggetto: "Studio e sviluppo di tecniche innovative per l'ottimizzazione aerodinamica dei veicoli tramite prove sperimentali in galleria del vento", la cui prestazione dovrà essere svolta entro il 30 agosto 2021. L'importo del contratto è di € 18.000,00 al lordo di tutti gli oneri a carico prestatore e struttura e graverà su fondi di cui è responsabile il prof. F. Castellani assegnati al PJ: PREST20FC-PIAPRI19FC-DAINE19FC-UMBRIN14CG

4. Il Prof. Francesco Fantozzi propone l'assegnazione di n. 1 contratto di lavoro autonomo di tipo occasionale avente ad oggetto: "Assistenza nella determinazione dello stato di efficienza, di livello di emissioni e le condizioni di obsolescenza degli impianti termici della Regione Umbria", la cui prestazione dovrà essere svolta entro il 31 marzo 2021. L'importo del contratto è di € 4.960,00 al lordo di tutti gli oneri a carico prestatore e struttura e graverà su fondi di cui è responsabile il prof. F. Fantozzi assegnati al PJ:UA.PG.DING AEAIST20FF

5. Il Prof. Francesco Fantozzi propone l'assegnazione di n. 1 contratto di lavoro autonomo di tipo occasionale avente ad oggetto: "Assistenza nello sviluppo di un modello di calcolo dell'impronta ambientale per turbine a gas industriali e loro componenti", la cui prestazione dovrà essere svolta entro il 31 marzo 2021. L'importo del contratto è di € 4.960,00 al lordo di tutti gli oneri a carico prestatore e struttura e graverà su fondi di cui è responsabile il prof. F. Fantozzi assegnati al PJ:UA.PG.DINGNUPIGNONE19FF

Il Presidente specifica che il ricorso a tale incarico, come previsto dall'art. 1 - comma 1 - secondo periodo Legge n.311/2004, nonché dalle novità introdotte dall'art.46 del D.L. 25/06/2008 n. 112 con cui è stato modificato l'art. 7 -6° comma- del D.Lg.vo 30/03/2001 n.165, è determinato dalla straordinarietà degli eventi legati a studi di elevata complessità e riguardano attività che esulano dai compiti istituzionali dei dipendenti ovvero strumentali alla ricerca sia istituzionale sia convenzionata.



Si specifica infine che il ricorso alla tipologia di lavoro autonomo suddetto è legato all'assenza di strutture organizzative o professionalità interne all'ente in grado di assicurare i medesimi servizi e perciò propone, in virtù di quanto stabilito dalle normative sopracitate di richiedere al Dirigente della Ripartizione di rendere disponibili gli elenchi delle graduatorie vigenti con i relativi bandi di selezione.

Il consiglio, all'unanimità,

DELIBERA
(5/1 del 28/10/2020)

di approvare le richieste sopracitate e le spese che ne deriveranno che graveranno sui fondi dei proponenti.



6) Richiesta assegni di ricerca e borse di studio e di ricerca finanziati dalD.I.

In relazione al conferimento di **assegni di ricerca**, ai sensi di quanto disposto dall'art. 3 tipologia b) del "Regolamento per gli assegni di ricerca", Legge 30/12/2010 n.240, il presidente comunica di aver ricevuto le seguenti richieste:

Prof.ssa Barelli Linda

Settore scientifico ING-IND/08 nuovo assegno di ricerca dal titolo: "*Studio dell'integrazione di sistemi di accumulo dell'energia a fonti rinnovabili con approfondimento sperimentale su specifiche tecnologie*", con durata annuale per un importo totale di € 23.786,76.

La copertura finanziaria del predetto assegno sarà garantita con fondi appostati sul PJ TVBMISE_ASSRIC assegnati alla macro voce "Finanziamento Assegni di Ricerca" di cui il richiedente è responsabile;

Dott.ssa Bonafoni Stefania

Settore scientifico ING-INF/02 nuovo assegno di ricerca dal titolo: "*Studio di tecniche di identificazione di rocce vulcaniche in esplorazioni planetarie per lo sviluppo di sensori per piattaforme Cubesat*", con durata annuale per un importo totale di € 23.786,76.

La copertura finanziaria del predetto assegno sarà garantita con fondi CONVENZIONE_ASI_DING Realizzazione di attività di ricerca e sviluppo competenze innovative-Work Package 1400 programma nanosatelliti, di cui è responsabile il dott.M.Dionigi;

Prof.Cianetti Filippo

Settore scientifico ING-IND/14 RINNOVO assegno di ricerca dal titolo: "*Sviluppo di metodologie virtuali per la valutazione del comportamento dinamico e a fatica di PowerUnits e componenti motore*", con durata annuale per un importo totale di € 23.800,00.

La copertura finanziaria del predetto assegno sarà garantita con fondi appostati sul PJ: HPE IST 19 F CIA di cui il richiedente è responsabile;

Prof.Valigi Paolo

Settore scientifico ING-INF/04 rinnovo assegno di ricerca dal titolo: "*AGROBOT: robot autonomi a servizio della crescita economica e della sostenibilità ambientale dell'agricoltura umbra*", con durata annuale per un importo totale di € 23.786,76.

La copertura finanziaria del predetto assegno sarà garantita con fondi appostati sul Progetto Agrobot, PSR17PV per 9/12 e fondo RIC_ISTITUZ_ASSRIC per 3/12 di cui il richiedente è responsabile;

Il consiglio all'unanimità

DELIBERA

(n.6/1 del 28/10/2020)

di approvare le richieste sopra descritte e le spese che ne deriveranno e di autorizzare il segretario amministrativo a predisporre la conseguente istruttoria per l'emanazione dei provvedimenti amministrativo-contabili correlati.

La predetta delibera è immediatamente esecutiva e la relativa verbalizzazione è approvata seduta stante.



In relazione al conferimento di **borse di studio post-lauream**, ai sensi di quanto disposto dal “Regolamento per il conferimento di borse distudio per la ricerca e la formazione avanzata”, (D.R. n.1527/2005 e D.R. 2922/2005) e visto il chiarimento interpretativo sull’art.18 c. 5 L. 240/210 espresso dall’amministrazione centrale con Circolare prot.2014/0017480, il presidente comunica di aver ricevuto le seguenti richieste:

Il prof. Castellani Francesco chiede l’attivazione della procedura per il conferimento di una borsa di studio post-lauream avente ad oggetto: “Analisi dei dati operazionali delle turbine eoliche mirata alla formulazione di nuove funzioni statistiche utili per la diagnosi preventiva dei guasti” della durata di mesi dodici per un importo di € 16.000,00, la copertura finanziaria della borsa graverà sui fondi relativi ai progetti della convenzione con la società “Campagna Wind srl” e con la società “Lucky Wind spa” assegnati al PJ: LUCKY20FC e CAWIND20FC di cui il richiedente è responsabile.

Il prof. Fantozzi Francesco chiede l’attivazione della procedura per il conferimento di una borsa di studio post-lauream avente ad oggetto: “Analisi di caratterizzazione di digestato liquido e syngas prodotto da scarichi alimentari” della durata di mesi dieci per un importo di € 5.000,00, la copertura finanziaria della borsa graverà sui fondi relativi al progetto “iREXFOLIFE” di cui il richiedente è responsabile.

Il consiglio all’unanimità

DELIBERA

(n.6/2 del 28/10/2020)

A) di approvare le richieste sopracitate e le relative spese;

B) di autorizzare il segretario amministrativo a procedere all’istruttoria relativa alle procedure amministrative, dall’emanazione del rispettivo avviso per l’espletamento della selezione pubblica fino all’attivazione dei rispettivi incarichi.

La predetta delibera è immediatamente esecutiva e la relativa verbalizzazione è approvata seduta stante.



7) Autorizzazione frequentazione strutture DI

Il presidente informa in relazione alle seguenti richieste:

- il prof.F.Castellani chiede di autorizzare l'ing. Lorenzo Scappaticci a frequentare i locali del Dipartimento di Ingegneria in quanto collabora attivamente a diversi progetti di ricerca su tematiche della fluidodinamica applicata e dello studio dell'interazione aeroelastica di strutture di interesse industriale.

- il prof.L.Postriotti chiede di autorizzare l'ing. Luca Pieracci a frequentare i locali del Dipartimento di Ingegneria in quanto collabora attivamente a diversi progetti di ricerca su tematiche della fluidodinamica applicata e studio di sistemi di iniezione.

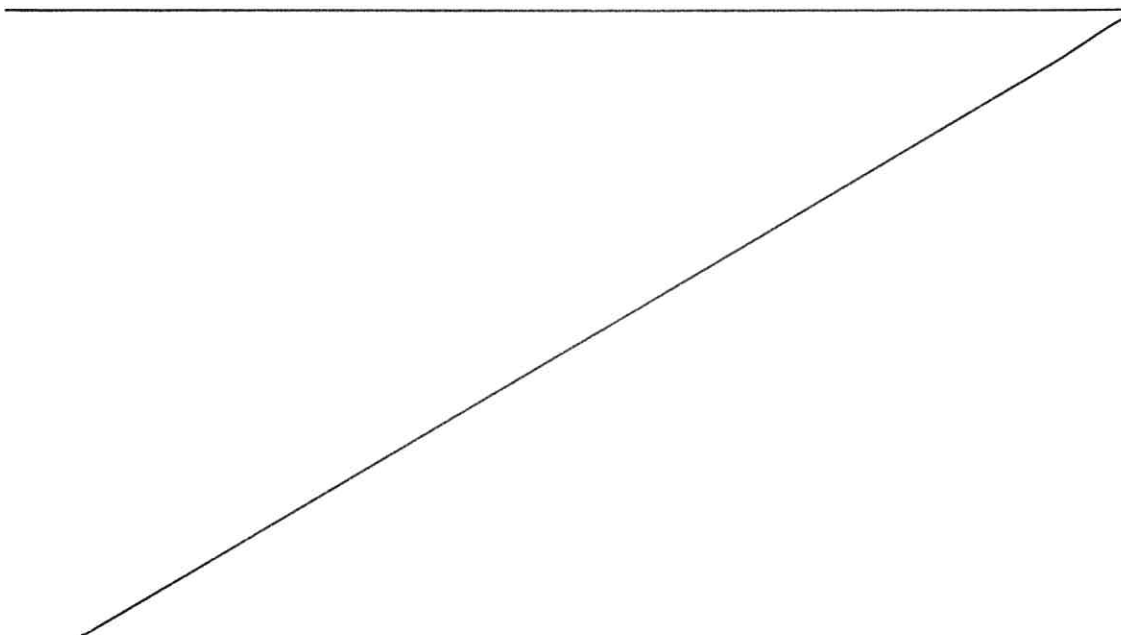
- della prof.ssa E.Speranzini chiede che, a far data dal 1° novembre 2020, venga consentito al prof. Antonio Borri, l'accesso al dipartimento di Ingegneria con lo scopo di poter proseguire l'attività di collaborazione riguardante le convenzioni in corso.

Il consiglio, unanime, autorizza l'ing. Lorenzo Scappaticci, l'ing. Luca Pieracci e il prof. A. Borri a frequentare i locali del dipartimento fino al 31.12.2020.



8) Approvazione relazioni annuali assegnisti di ricerca

Non sono pervenute note all'ordine del giorno.



9) Autorizzazioni di spesa

Il Presidente, in seguito alle richieste presentate da alcuni colleghi, chiede al consiglio l'autorizzazione a procedere per le seguenti spese:

in conformità alla circolare nr. 0016863 del 2008 chiedono di utilizzare i propri fondi per l'iscrizione alle seguenti associazioni:

Prof. Cardelli Ermanno – IEEE - anno 2021- a gravare su PJ: PREST17EC–

Dott.Faba Antonio – IEEE e IEEE Magnetic Society- anno 2021- a gravare su PJ: PREST15ANF;

Proff.Alimenti Federico, Bonafoni Stefania, Mezzanotte Paolo, Palazzi Valentina, Roselli Luca,– IEEE - anno 2021- a gravare su PJ: ENIDEAS17LR–

Dott. Tomassoni Cristiano– IEEE, IEEE MicrowaveTheory and Techniques Society, SIEM- anno 2021- a gravare su PJ: RFMICR_ESA19CT–

Dott.ssa Palazzi Valentina – SIEM- anno 2020 e anno 2021- a gravare, con il suo consenso, sui fondi intestati a Roselli Luca a gravare su PJ: ENIDEAS17LR–

Prof. Radicioni Fabio – ION - anno 2021- a gravare su PJ: PREST18FR –

Il Consiglio all'unanimità

DELIBERA

(n.9/1 del 28/10/2020)

l'approvazione, in conformità a quanto disposto dalla Direttoriale prot. n.0016863 del 01/04/2008 e valutata dal richiedente l'imprescindibile nesso con la ricerca sui cui fondi saranno imputate le rispettive spese, attestandone la necessità per il buon fine della ricerca stessa, di procedere alla formalizzazione delle predette adesioni alle varie associazioni e di approvare la spesa sopra descritta che graverà sui fondi indicati dal richiedente.



10) Ratifica decreti

Udito quanto esposto dal Presidente, preso atto delle ragioni di urgenza che hanno portato all'adozione dei decreti del Direttore, valutati i decreti stessi, il consiglio unanime

DELIBERA

(n.10/1 del 28/10/2020)

di ratificare i seguenti decreti, che si allegano al presente verbale (all.n.1-punto o.d.g.n.10):

- D.D. n.129 del 12/10/2020 avente a oggetto:
Designazione componenti commissione procedura selettiva per un posto di professore di seconda fascia S.C. 09/E1 S.S.D. ING-IND/31;
- D.D. n. 130 del 15/10/2020 avente a oggetto:
Nomina commissione giudicatrice procedure per l'attribuzione di una borsa di studio per attività di ricerca post laurea "Ottimizzazione delle prestazioni di vetrate con aerogel come elementi di facciata";
- D.D. n. 131 del 15/10/2020 avente a oggetto:
Nomina commissione giudicatrice procedure per l'attribuzione di due borse di studio per attività di ricerca post laurea "Analisi LCA di Turbine a Gas" e "Aspetti normativi su end of Waste e scarti alimentari";
- D.D. n.132 del 21/10/2020 avente a oggetto:
Nomina commissione procedura di selezione comparativa per titoli e colloquio per l'assegnazione di cinque incarichi collaborazione resp. prof. P.Valigi;
- D.D. n.133 del 22/10/2020 avente a oggetto:
Designazione componenti commissione procedura selettiva per un posto di ricercatore a tempo determinato ex art.24, comma 3, lett.a) S.C. 09/C2 S.S.D. ING-IND/11;
- D.D. n.134 del 22/10/2020 avente a oggetto:
Approvazione progetto –PSR 2014-2020 Regione Umbria-Sottomisura 16.1.01-GO BIO;
- D.D. n.135 del 28/10/2020 avente a oggetto:
Approvazione relazione scientifica intermedia I annualità progetto PRIN-2017-prof.Alimenti;

La presente delibera è immediatamente esecutiva e la relativa verbalizzazione è approvata seduta stante.

Il presidente informa il consiglio riguardo ai decreti del segretario amministrativo;

- D.S.A. n. 46 del 01/10/2020 avente a oggetto:
Conferimento incarico di Vice Segretario del Dipartimento di Ingegneria alla Dott.ssa Pochini Silvia.
- D.S.A. n. 50 del 15/10/2020 avente a oggetto:
Variazione al bilancio unico di previsione Autorizzatorio – Esercizio 2020.
- D.S.A. n. 51 del 28/10/2020 avente a oggetto:
Proposta di variazione di minori entrate progetti di ricerca Fondazione Cassa di Risparmio.

Il consiglio prende atto.



11) Programmazione didattica

Il prof.C.N. Grimaldi, presidente del corso di studio di Ingegneria Meccanica, informa che è stato preparato il calendario degli esami del corso di studio di Ingegneria Meccanica, I e II semestre per l'a.a.2020/2021.

Il consiglio, visto il calendario degli esami del I e II semestre del corso di studio di Ingegneria Meccanica, a.a.2020/2021, unanime lo approva.



12) Posto di ricercatore a tempo determinato ex art.24, comma 3, lett.b)-assegnato dal Consiglio di Amministrazione il 30 luglio 2020 a valere sul Piano straordinario di cui al D.M. 83/2020-S.S.D. ING-INF/04

Si informa che il Consiglio di Amministrazione, nella seduta del 30 luglio 2020, ha assegnato al Dipartimento di Ingegneria il seguente posto di RTD b) a valere sul Piano straordinario di cui al D.M. 83/2020:

1 posto per il SC 09/G1 SSD ING-INF/04 - Automatica

Per il posto del SC 09/G1 - SSD ING-INF/04 - Automatica, nel rispetto del Regolamento per l'assunzione di ricercatori a tempo determinato ai sensi della Legge 30.12.2010 n. 240 si forniscono di seguito le seguenti informazioni:

A) Settore concorsuale: 09/G1 - Automatica (come da libera del C.d.A.)

B) Profilo: Settore Scientifico Disciplinare: ING-INF/04 – Automatica (come da libera del C.d.A.)
Durata contrattuale: 3 anni, in regime di tempo pieno

C) Attività di ricerca: avrà come oggetto *“Studio, sviluppo e sperimentazione di metodi per il controllo e la gestione di sistemi, con applicazione alla robotica di servizio ed assistiva, alla automazione e alla diagnostica dei guasti.”* (“Study, development and experimental validation of methods for control and management of systems, with applications to service and assistive robotics, automation and fault diagnosis”)

-Attività di ricerca: l'attività di ricerca riguarderà lo studio e l'analisi sperimentale e teorica di metodi avanzati per il controllo e la gestione di sistemi e processi. Gli approcci metodologici proposti saranno derivati sia dai metodi basati su modelli, sia dai metodi basati sui dati, ed integrati con adeguati strumenti di analisi stocastica. Gli approcci generali saranno applicati a problemi rilevanti e di interesse applicativo, come, a titolo esemplificativo, la robotica industriale, di servizio e assistiva, la robotica autonoma, l'automazione e la diagnosi dei guasti.

The research activity will cover the study, theoretical analysis and experimental validation of advanced methods for the control and management of systems and processes.

The proposed methodological approaches and solutions will be derived from both model-based and data-based methods, and integrated with appropriate stochastic analysis tools.

The general approaches will be applied to relevant problems of application interest, such as, for example, industrial robotics, service and assistive robotics, autonomous robotics, automation and fault diagnosis.

Docente Referente Prof. Paolo Valigi

D) ATTIVITA' DIDATTICA UFFICIALE, DIDATTICA INTEGRATIVA E SERVIZIO AGLI STUDENTI:350 ore annue (regime a tempo pieno) prevalentemente nell'ambito del SSD ING-INF/04 di cui non meno di 80 ore e non più di 120 ore per attività di didattica ufficiale.

E) Sede di servizio: Università degli Studi di Perugia – Dipartimento di Ingegneria

F) Lingua straniera richiesta: Inglese

G) Numero massimo pubblicazioni: 12

H) Requisiti di ammissione richiesti per la partecipazione alla procedura di selettiva (oltre quelli previsti dalla normativa vigente in materia):

1. titolo di Dottore di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione o titolo equivalente;
2. esperienza maturata nel campo della ricerca e della didattica, comprovante il possesso di solide competenze di base nel SSD ING-INF/04;

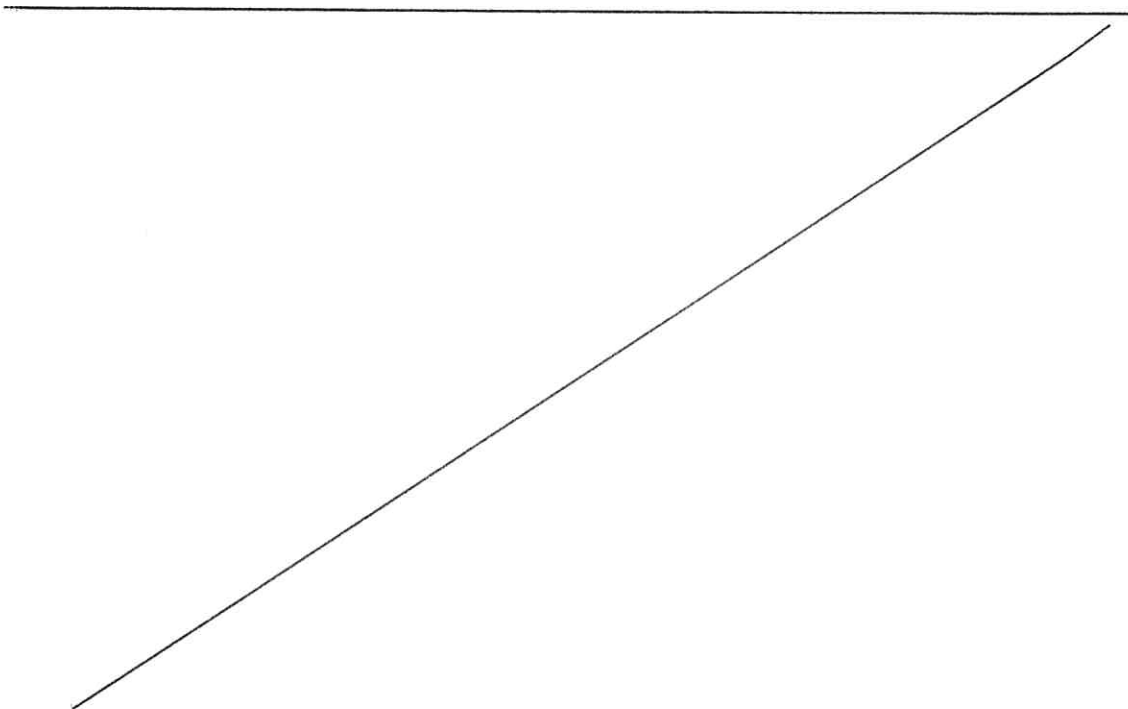


Il Consiglio **all'unanimità** approva le specifiche sopra riportate ai fini dell'emanazione del bando per il posto di ricercatore tempo determinato **tempo pieno** ex art. 24, comma 3, lettera b) – SC 09/G1 - SSD ING-INF/04 - Automatica per un periodo di tre anni, al fine di poter realizzare il progetto di ricerca: *“Studio, sviluppo e sperimentazione di metodi per il controllo e la gestione di sistemi, con applicazione alla robotica di servizio ed assistiva, alla automazione e alla diagnostica dei guasti.”*. assegnato dal Consiglio di Amministrazione del 30 luglio 2020 a valere sul Piano straordinario di cui al D.M. 83/2020.



13) Approvazione relazioni triennali

Non sono pervenute note all'ordine del giorno.



14) Procedura di valutazione A.A. 2019/2020 ai sensi del “Regolamento per la valutazione dell’impegno didattico di ricerca e gestionale dei professori e ricercatori a tempo indeterminato ai fini dell’attribuzione delle classi stipendiali in attuazione dell’art. 6, commi 14 e 8 della L. 240/2010, dell’art.1, comma 629 della L.205/2017 e dell’art.2 dello Statuto di Ateneo” emanato con D.R. n.135 del 30/01/2020

Il prof. M. Mongiardo non è presente alla discussione del presente punto all’ordine del giorno.

Il Presidente

Visto l'art. 41, comma 7, dello Statuto d'Ateneo;

Visto il D.R. n. 135 del 30.01.2020 con il quale è stato emanato il Bando avente ad oggetto la “*Procedura di valutazione A.A. 2019/2020 per l’attribuzione delle classi stipendiali ai sensi dell’art. 6, comma 14, e 8 della L. 240/2010*”, nel rispetto del Regolamento di Ateneo per la valutazione dell’impegno didattico, di ricerca e gestionale dei professori e ricercatori a tempo indeterminato ai fini dell’attribuzione delle classi stipendiali, in attuazione dell’art. 6, comma 14, e 8 della L. 240/2010, dell’art. 1, comma 629, della Legge 205/2017 e dell’art. 2 dello Statuto di Ateneo, approvato dal Senato Accademico del 30 maggio 2018, previo parere favorevole del Consiglio di Amministrazione reso nella seduta del 23 maggio 2018, emanato, da ultimo, con D.R. 134 del 30.01.2020;

Considerato che ai sensi dell’art. 4 del Bando “La valutazione individuale è effettuata dal Consiglio di Dipartimento di afferenza del professore o ricercatore richiedente entro trenta giorni dalla presentazione della domanda” e che il Consiglio di Dipartimento, su proposta del Direttore, previa verifica del possesso dei requisiti ai sensi del Regolamento e di quanto previsto dall’art. 2, comma 6 dello stesso, è tenuto a deliberare preliminarmente sulla relazione triennale e conseguentemente sulla valutazione individuale;

Considerato che il Prof. Mauro Mongiardo presente nell’elenco approvato con D.R. n.364 del 02/03/2020 pertanto legittimato a presentare la domanda di valutazione ai fini dell’attribuzione della successiva classe per l’A.A. 2019/2020, ha presentato domanda in formato cartaceo in data 19.10.2020;

Considerata l'urgenza dell'istanza presentata in considerazione dell'attuale situazione di emergenza epidemiologica da Covid-2019 e di quanto stabilisce il D.P.C.M. 9.03.2020;

Considerato che il Prof. Mauro Mongiardo **possiede i requisiti** ai sensi del Bando e del Regolamento sopra richiamati per l’attribuzione della classe stipendiale successiva, in quanto:

- per quanto concerne le **attività didattiche**, dai registri on-line emerge che l’istante ha regolarmente svolto i compiti di **didattica ufficiale** a lui assegnati nei corsi di laurea, laurea magistrale e laurea specialistica nel triennio accademico precedente l’anno accademico di maturazione del diritto a partecipare alla procedura di valutazione;
- per quanto concerne le **attività di ricerca**, dal catalogo di Ateneo emerge che l’istante è autore di più di due pubblicazioni scientifiche nel triennio solare precedente l’anno accademico di maturazione del diritto a partecipare alla procedura di valutazione, considerate ammissibili ai fini dell’ultimo esercizio nazionale di valutazione della qualità della ricerca (VQR);

Considerato che l’istante, nel triennio accademico precedente l’anno accademico di maturazione del diritto a partecipare alla procedura di valutazione, **non si è reso responsabile di violazioni del Codice etico d’Ateneo** accertate con provvedimento definitivo, **né ha subito una sanzione per illecito disciplinare** più grave della censura, disposta con provvedimento definitivo;

Preso atto della relazione triennale presentata,

decreta

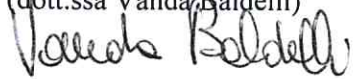
- l’approvazione della relazione triennale presentata dal prof. Mauro Mongiardo
- l’esito positivo della valutazione individuale del prof. Mauro Mongiardo ai fini dell’attribuzione della classe stipendiale successiva.



Non essendovi altro argomento all'ordine del giorno da trattare, la seduta ordinaria in modalità telematica del Consiglio del Dipartimento di Ingegneria del 28 ottobre 2020 termina alle ore 14:10.

IL SEGRETARIO

(dott.ssa Vanda Baldelli)



IL PRESIDENTE

(prof. Ermanno Cardelli)



Il presente verbale è composto di pagg. n.22 e di n.1 allegato.



(All. n. 1 - punto c.d.g. u. 10)



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI PERUGIA

12 ottobre 2020

Decreto n.129

Oggetto: Designazione componenti
Commissione-procedura selettiva
per un posto di professore di seconda
fascia S.C. 09/E1 S.S.D. ING-IND/31

VISTA la Legge n. 240 del 30.12.2010, in particolare l'art.18;
VISTO l'art.35bis del D.Lgs. n.165/2001;
VISTA la Legge n.190/2012;
VISTA la delibera ANVUR n. 132 del 13.09.2016;
VISTA la delibera ANAC n. 1208 del 22.11.2017;
VISTO l'atto d'indirizzo del Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca prot. n. 39 del 14.05.2018;
VISTO lo Statuto dell'Università degli Studi di Perugia, emanato con D.R. 889 del 28.5.2012, pubblicato nella G.U. della Repubblica Italiana del 21.6.2012 e successive modificazioni e integrazioni ed in particolare l'art.41, comma 7, in base al quale il Direttore può adottare atti di competenza del Consiglio in casi di comprovata necessità e urgenza;
VISTO il Regolamento di Ateneo per la disciplina della chiamata dei professori ai sensi degli artt. 18 e 24 della legge 240/2010, approvato ed emanato con D.R. n. 2334 del 23.12.2011, ratificato dal Senato Accademico nella seduta del 24.1.2012 e successive modificazioni ed integrazioni;
VISTO il D.R. n. 1504 del 03.09.2020 pubblicato all'Albo on line dell'Ateneo in data 18.09.2020 con cui è stata indetta la procedura selettiva per la copertura, mediante chiamata ai sensi dell'art. 18, della Legge 30.12.2010, n. 240, di n. 1 posto di Professore Universitario – II fascia – SC 09/E1 – SSD ING-IND/31, per le esigenze del Dipartimento di Ingegneria;
CONSIDERATO che sono scaduti i termini per la presentazione delle domande di partecipazione alla procedura selettiva sopracitata;
RITENUTO urgente designare i componenti della Commissione giudicatrice della procedura selettiva di cui sopra, nel rispetto di quanto disposto dall'art.35bis del D.Lgs 165/2001, dall'art.6, commi 7 e 8, della L. 240/2010 e dalla delibera ANVUR 132/2016;
DATO ATTO che viene, in merito, rispettato quanto disposto dall'art.57, comma 1, lettera a, D.Lgs. 165/2001 in materia di pari opportunità;

DECRETA

di designare, quali componenti della Commissione di valutazione della procedura selettiva per la copertura, mediante chiamata ai sensi dell'art. 18 della Legge 30.12.2010, n. 240, di n. 1 posto di Professore Universitario—II fascia – SC 09/E1 – SSD ING-IND/31, per le esigenze del Dipartimento di Ingegneria, indetta con D.R. n. 1504 del 03.09.2020, i seguenti docenti, di cui si allegano le dichiarazioni attestanti il rispetto di quanto disposto dall'art.35 bis, del D.Lgs. n.165/2001, dall'art.6, commi 7 e 8, della L. 240/2010 e dalla delibera ANVUR 132/2016 (all. A):

Prof. Carpentieri Mario (membro effettivo)
Prof.ssa Fanni Alessandra (membro effettivo)
Prof. Salvini Alessandro (membro effettivo)
Prof. Leva Sonia (membro supplente)
Prof. Morabito Francesco Carlo (membro supplente)

Il presente decreto sarà portato a ratifica del Consiglio nella prossima seduta.

IL DIRETTORE

F.to Prof.Ing.Ermanno Cardelli



Via G. Duranti, 93
06125 Perugia

Direttore
Segretario Amministrativo
Segreteria Amministrativa
Segreteria Didattica

Tel: +3975 5853600
Tel: +3975 5853653
Tel: +3975 5853657-3652-3949-3686-3688 FAX 3654
Tel: +3975 5853605-3603-3604

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI PERUGIA

Dipartimento di Ingegneria Università degli Studi di Perugia

Decreto n. 130/2020

Il Direttore

VISTA la delibera del Consiglio del Dipartimento di Ingegneria nella seduta del 30/09/2020 che autorizza la spesa e l'emissione del Bando per l'attribuzione di n. 1 Borsa di Studio per attività di ricerca Post Laurea dal titolo "**Ottimizzazione delle prestazioni di vetrate con aerogel come elementi di facciata**" per lo svolgimento di attività presso il Dipartimento di Ingegneria;

VISTA la comunicazione della prof.ssa Cinzia Buratti concernente la commissione giudicatrice del concorso per l'attribuzione di detta Borsa di Studio;

VISTO l'avviso di procedura comparativa D.D. n. 121/2020 del 07/10/2020 pubblicato in pari data;

DECRETA

di nominare la commissione giudicatrice delle procedure per l'attribuzione di quanto sopra richiamato, come di seguito indicato:

Prof.ssa Cinzia Buratti	P.A.	Presidente
Prof. Federico Rossi	P.O.	Membro
Prof. Andrea Nicolini	P.A.	Membro
Prof. Giorgio Baldinelli	P.A.	Ricercatore
Prof. Mirko Filipponi	P.A.	Ricercatore

Il presente decreto sarà portato a ratifica del prossimo Consiglio di Dipartimento.

Perugia, 15/10/2020



Il Direttore

F.to Prof. Ing. Ermanno Cardelli



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI PERUGIA

Dipartimento di Ingegneria Università degli Studi di Perugia

Decreto n. 131 /2020

Il Direttore

VISTA la delibera del Consiglio del Dipartimento di Ingegneria nella seduta del 30/09/2020 che autorizza la spesa e l'emissione dei Bandi per l'attribuzione di n. 2 Borse di Studio per attività di ricerca Post Laurea dal titolo e "**Analisi LCA di Turbine a Gas**" e "**Aspetti normativi su end of Waste e scarti alimentari**" per lo svolgimento di attività presso il Dipartimento di Ingegneria;

VISTE le comunicazioni del prof. Francesco Fantozzi concernenti la commissione giudicatrice del concorso per l'attribuzione di dette Borse di Studio;

VISTI gli avvisi di procedura comparativa D.D. n. 122/2020 e D.D. n. 123/2020 del 07/10/2020 pubblicati in pari data;

DECRETA

di nominare la commissione giudicatrice delle procedure per l'attribuzione di quanto sopra richiamato, come di seguito indicato:

Prof. Francesco Fantozzi	P.A.	Presidente
Prof. Gianni Bidini	P.O.	Membro
Prof.ssa Cinzia Buratti	P.A.	Membro
Dott.ssa Arianna Baldinelli	Ricercatore	Supplente
Dott. Gabriele Discepoli	Ricercatore	Supplente

Il presente decreto sarà portato a ratifica del prossimo Consiglio di Dipartimento.

Perugia, 15 /10/2020



Il Direttore

F.to Prof. Ing. Ermanno Cardelli



Università degli Studi di Perugia
Dipartimento di Ingegneria

D.D. n. 132 /2020

Il Direttore del Dipartimento di Ingegneria

VISTA la Delibera del Consiglio del Dipartimento di Ingegneria nella seduta del 22/07/2020 che autorizza la spesa e l'emissione dei Bandi per l'attribuzione di 5 incarichi di collaborazione aventi i seguenti oggetti:

Oggetto:

Nomina Commissione
Procedura di selezione
comparativa per titoli
e colloquio, per
l'assegnazione di 5
incarichi di
collaborazione - Resp.
Prof Valigi

- "BLOCKCHAIN ENGINEER "Studio e definizione per rilevare dati direttamente "on-the-field" da registrare automaticamente all'interno del ledger Blockchain";

- Energy Law "Studio e ricerca di rapporti di regolamentazione della rete connessi allo sviluppo su micro e macro scala delle energie rinnovabili",

- HW/FW ENGINEER "Studio e sviluppo dell'architettura hardware e firmware di sistemi IoT integrati direttamente con Blockchain e DApps",

- Social Media Manager e Digital Strategist "Studio dei processi cognitivi coinvolti nell'interazione tra individuo e tecnologia e definizione di contenuti digitali volti a diffondere i risultati del progetto",

- SOFTWARE ARCHITECT "Studio e definizione dell'architettura di un sistema informativo per l'analisi e la correlazione di dati estratti da database sui consumi energetici ad uso domestico" per lo svolgimento di attività presso il Dipartimento di Ingegneria;

VISTA la comunicazione del Dott. Danilo Guida, , proponente del Progetto SIN_00968 dal titolo "The Learning Meters Network" a valere sul Bando n. 391/Ric. del 5 luglio 2012 "Avviso per la presentazione di idee progettuali per smart cities and communities and social innovation", collegato al progetto SCN_00398 "SEAL" di cui è Responsabile Scientifico il prof. Paolo Valigi, concernente la commissione giudicatrice del concorso per l'attribuzione di detti incarichi;

VISTO gli avvisi di procedura comparativa D.D. n. 106/2020, D.D. n. 107/2020 D.D. n. 108/2020 D.D. n. 109/2020 D.D. n. 110/2020 D.D. del 09/10/2020 pubblicati in data 09/10/2020;

DECRETA

di nominare la commissione giudicatrice delle procedure per l'attribuzione di quanto sopra richiamato, come di seguito indicato:

Prof. Paolo Valigi	P.O.	Presidente
Dott. Danilo Guida	Proponente SIN	Membro
Prof. Mario Luca Fravolini	P.A.	Membro
Prof. Andrea Scorzoni	P.A.	Supplente
Dott. Alessandro Amirante	Proponente SIN	Supplente

Il presente decreto sarà portato a ratifica del prossimo Consiglio di Dipartimento.
Perugia, 21/10/2020



Il Direttore
f.to Prof. Ing. Ermanno Cardelli



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI PERUGIA

Oggetto: Designazione
componenti
commissione RTD-a
S.C. 09/C2
S.S.D. ING-IND/11

D.D. n.133/2020

IL DIRETTORE

Vista la legge 30.12.2010 n. 240 ed in particolare l'art. 6, commi 7 e 8 e l'art. 24 (Ricercatori a tempo determinato);

Visto l'art.35 bis del D.Lgs. n.165/2001;

Vista la Legge 190/2012;

Vista la delibera ANVUR n. 132 del 13.09.2016;

Vista la delibera ANAC n. 1208 del 22.11.2017;

Visto l'atto d'indirizzo del Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca prot. n. 39 del 14.05.2018;

Visto lo Statuto dell'Università degli Studi di Perugia, emanato con D.R. 889 del 28.5.2012, pubblicato nella G.U. della Repubblica Italiana del 21.6.2012 e successive modificazioni e integrazioni ed in particolare l'art. 41, comma 7, in base al quale il Direttore può adottare atti di competenza del Consiglio in casi di comprovata necessità e urgenza;

Visto il Regolamento per l'assunzione di Ricercatori con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato ai sensi della legge 30.12.2010 n. 240 di questo Ateneo, emanato con D.R. n. 829 del 31.5.2016 ed in particolare l'art.7;

Visto il D.R. n.1383 del 06/08/2020 con cui è stata indetta la procedura pubblica di selezione per la sottoscrizione di un contratto di diritto privato per l'instaurazione di un rapporto di lavoro subordinato quale ricercatore universitario a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24 - comma 3 - lettera a) della legge 30.12.2010 n. 240, per le finalità e per il Settore Concorsuale 09/C2 - SSD ING-IND/11, per le esigenze del Dipartimento di INGEGNERIA;

Considerato che sono scaduti i termini per la presentazione delle domande di partecipazione alla procedura selettiva sopracitata;

Ritenuto urgente designare i componenti della Commissione selezionatrice della procedura selettiva sopracitata, nel rispetto di quanto disposto dall'art.35 bis del D.Lgs. n.165/2001, dall'art. 6, commi 7 e 8, della L. 240/2010 e dalla delibera ANVUR 132/2016;

Dato atto che viene, in merito, rispettato quanto disposto dall'art. 57, comma 1, lettera a., D.Lgs. 165/2001 in materia di pari opportunità;

DECRETA

di designare la seguente Commissione selezionatrice relativa alla procedura pubblica di selezione per la sottoscrizione di un contratto di diritto privato per l'instaurazione di un rapporto di lavoro subordinato quale ricercatore universitario a tempo determinato ai sensi dell'art.24, comma 3, lettera a), della Legge 240/2010, per tre anni, eventualmente prorogabili per ulteriori due, con regime di tempo definito, per il settore concorsuale 09/C2 - SSD ING-IND/11, per le esigenze del Dipartimento di INGEGNERIA:

Prof. ASDRUBALI FRANCESCO

Prof.ssa DE SIMONE MARILENA

Prof.ssa MORETTI ELISA

di cui si allegano le dichiarazioni (all.A) attestanti il rispetto di quanto disposto dall'art.35 bis del D.Lgs. n.165/2001, dall'art. 6, commi 7 e 8, della L.240/2010 e dalla delibera ANVUR 132/2016.

Il presente decreto sarà portato a ratifica del Consiglio nella prossima seduta.

Perugia, li 22 ottobre 2020



IL DIRETTORE
Prof. Ing. Ermanno Carrelli.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI PERUGIA

Università degli Studi di Perugia
Dipartimento di Ingegneria

DD n. 134/2020

IL DIRETTORE

Oggetto:
Approvazione
progetto -- PSR
2014-2020
Regione Umbria
- Sottomisura
16.1.01- GO.BIO
- Prof. Aurelio
Stoppini.

Visto che la Regione Umbria, nell'ambito del "Programma di Sviluppo Rurale per l'Umbria (PSR) 2014-2020, con D.D. n. 13266 del 10/12/2018 (e ss.mm.ii), pubblicata in data 19/12/2018, ha approvato il bando di evidenza pubblica concernente modalità e criteri per la concessione degli aiuti previsti dalla sottomisura 16.1 "Sostegno per costituzione e gestione Gruppi Operativi dei PEI in materia di produttività/sostenibilità dell'agricoltura" (di seguito "Bando");

Considerato che il Bando, in particolare, incentiva il funzionamento e la gestione dei Gruppi Operativi (GO) del Partenariato Europeo per l'Innovazione (PEI) - art. 55 e 56 del Reg. (UE) n. 1305/2013 - in materia di produttività e sostenibilità dell'agricoltura, nonché la realizzazione di un Piano di innovazione finalizzato ad individuare una soluzione concreta per le aziende agricole, mirata a risolvere un problema specifico o sfruttare una particolare opportunità;

Visto il Decreto Direttoriale n.38 del 21/03/2019, ratificato dal Consiglio del 18/04/2019, che approvava la presentazione della proposta progettuale "GO.BIO - Bioagricoltura, innovazione, organizzazione", nell'ambito della Focus Area 2A, con il seguente partenariato:

- Associazione Produttori Biologici Umbri - Pro.Bio
- Alberti Guido
- Az. Agr. e Agriturismo Faro Rosso di Faccenda Francesca
- Az. Agr. Casabionda di Pandolfi Pietro Antonio
- Az. Agricola "Casale Perla" di Severini Perla Massimo
- Az. Agr. Dolci Giuseppina Soc. Agr. Semplice
- Az. Agr. Bacci Noemio
- Az. Agr. omonima Berna Fabio Mario anche denominata Mario Agriturismo Melagrani
- Az. Agricola Le Due Torri di Ciri Fabio
- Torre Colombaia di Fasola Bologna Alfredo
- Az. Agr. Foglietti Enrico
- Soc. Coop. Agricola Sociale "La Semente"
- Az. Agr. Lottanti Francesca
- Az. Agr. Su Nuraghe di Manca Maria Assunta
- Petruzzi Agricoltura Naturale di Petruzzi Paolo
- Società Agricola Moretti Omero Società Semplice
- Società Agricola 1901 Società Semplice di Pier Francesco Pennazzi
- Az. Agr. Il Lombrico Felice di Stalteri Luca Girolamo
- "Agriturismo Il Margine" di Dell'Orso Nunzio
- Az. Agr. Traversini Giacomo
- Molini Popolari Riuniti Ellera Umbertide Società Cooperativa Agricola
- Gruppo Grifo Agroalimentare Società Agricola Cooperativa
- FIRAB Fondazione Italiana per la Ricerca in Agricoltura Biologica e Biodinamica
- UNIVERSITA' degli STUDI di PERUGIA (Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Ambientali, Dipartimento di Ingegneria)
- Impresa Verde Umbria Srl
- AIAB Attività di altre organizzazioni associative NCA
- C.I.A. Umbria Servizi all'Impresa s.r.l.
- P.R.S. Planning Ricerche e Studi srl
- P.A. Evolution S.r.l. ;

Via G. Duranti, 93
06125 Perugia

Direttore
Segretario Amministrativo
Segreteria Amministrativa
Segreteria Didattica

Tel: +3975 585 3600
Tel: +3975 585 3653
Tel: +3975 585 3657-3652-3949-3686-3688 FAX 3654
Tel: +3975 585 3605-3603-3604



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI PERUGIA

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA

Preso atto che il Capofila è stato individuato in **Associazione produttori biologici Umbri - Pro.Bio**;

Visto il Decreto Rettorale n.469 del 22/03/2019, rettificato con D.R. 496 del 22/03/2019, con cui UNIPG è stata autorizzata all'adesione al partenariato proponente il Progetto "GO.BIO";

Considerato che i Gruppi Operativi sono Intesi come partnership che coinvolge una molteplicità di attori (enti di ricerca, formazione e consulenza del settore agroalimentare, imprese del settore agricolo ed agroindustriale, associazioni di produttori agricoli) per la realizzazione del Piano di innovazione;

Considerato che i soggetti proponenti il Progetto, in data 22/03/2019 hanno sottoscritto un Accordo di Partenariato, accettando, tra l'altro, in caso di ammissione a finanziamento del Progetto, che il rapporto di partenariato tra UNIPG e il soggetto giuridico costituente il GO avvenga esclusivamente attraverso la stipula di apposita convenzione, nel rispetto delle norme e regolamenti vigenti;

Tenuto conto che Az. Agr. e Agriturismo Faro Rosso di Faccenda Francesca, Az. Agr. Casabionda di Pandolfi Pietro Antonio, Az. Agr. Bacci Noemio, Az. Agr. Lottanti Francesca, Petruzzi Agricoltura Naturale di Petruzzi Paolo, Società Agricola Moretti Omero Società Semplice, Società Agricola 1901 Società Semplice di Pier Francesco Pennazzi e "Agriturismo Il Margine" di Dell'Orso Nunzio, hanno manifestato la volontà di recedere dal partenariato;

Tenuto conto inoltre che La Torre Soc. Coop. Soc., AllFood Spa e Società agricola biologica Microcosmo S.S. hanno manifestato la volontà di entrare a far parte del partenariato;

Valutato pertanto il nuovo partenariato per la realizzazione del Progetto di cui trattasi, così composto:

- Associazione Produttori Biologici Umbri - Pro.Bio
- Az. Agr. Alberti Guido
- Az. Agricola "Casale Perla" di Severini Perla Massimo
- Az. Agr. Dolci Giuseppina Soc. Agr. Semplice
- Az. Agr. omonima Berna Fabio Mario anche denominata Mario Agriturismo Melagrani
- Az. Agricola Le Due Torri di Ciri Fabio
- Torre Colombaia di Fasola Bologna Alfredo
- Az. Agr. Foglietti Enrico
- Soc. Coop. Agricola Sociale "La Semente"
- Az. Agr. Su Nuraghe di Manca Maria Assunta
- Az. Agr. Il Lombrico Felice di Stalteri Luca Girolamo
- Az. Agr. Traversini Giacomo
- Molini Popolari Riuniti Ellera Umbertide Società Cooperativa Agricola
- Gruppo Grifo Agroalimentare Società Agricola Cooperativa
- FIRAB Fondazione Italiana per la Ricerca in Agricoltura Biologica e Biodinamica
- La Torre Soc. Coop. Soc.
- AllFood Spa
- Società agricola biologica Microcosmo S.S.
- Impresa Verde Umbria Srl
- AIAB Attività di altre organizzazioni associative NCA
- C.I.A. Umbria Servizi all'impresa s.r.l.
- P.R.S.Planning Ricerche e Studi srl
- P.A. Evolution S.r.l.
- UNIVERSITA' degli STUDI di PERUGIA (Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Ambientali, Dipartimento di Ingegneria);

Via G. Duranti, 93
06125 Perugia

Direttore
Segretario Amministrativo
Segreteria Amministrativa
Segreteria Didattica

Tel: +3975 585 3600
Tel: +3975 585 3653
Tel: +3975 585 3657-3652-3949-3686-3688 FAX 3654
Tel: +3975 585 3605-3603-3604



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI PERUGIA

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA

Tenuto conto che con D.D. n. 7295 del 18/08/2020, la Regione Umbria ha approvato la graduatoria delle domande di finanziamento presentate a valere sul Bando in relazione alla Focus Area 2A, e che il Progetto è risultato ammissibile a finanziamento per un importo complessivo pari ad Euro € 576.771,55;

Tenuto conto che la Regione Umbria ha inviato al capofila, il nulla osta alla concessione degli aiuti in favore del Progetto con nota del 19.08.2020;

Tenuto conto, che la proposta progettuale definitiva, la cui durata non può protrarsi oltre il 30/06/2022, prevede un costo complessivo pari ad € 576.771,55, di cui la quota per l'Università degli Studi Perugia è stimata in € 190.000,00 con una previsione di Euro 24.856,84 di rimborsi e viaggi, di cui € 21.305,86 per il Dipartimento di Scienze Agrarie Alimentari e Ambientali ed € 3.550,98 per il Dipartimento di Ingegneria e di Euro 165.143,16 per l'attivazione di n. 7 assegni per ricercatori direttamente coinvolti nella realizzazione del Progetto, di cui n. 6 assegni per il Dipartimento di Scienze Agrarie Alimentari e Ambientali e n. 1 assegno per il Dipartimento di Ingegneria.

Preso atto che il Referente scientifico per la parte di progetto di competenza del Dipartimento è il **Prof. Aurelio Stoppini**;

Preso atto che sarà coinvolto nelle attività di ricerca, di cui alla summenzionata proposta progettuale, il sottoelencato personale afferente al Dipartimento di Ingegneria:

- Prof. Aurelio Stoppini;
- Prof. Fabio Radicioni;

Vista la bozza di convenzione tra Gruppo Operativo "GO. BIO. - Bioagricoltura, innovazione, organizzazione", per la realizzazione del progetto medesimo e UNIPG (Allegato 1);

Considerata l'urgenza di procedere, in quanto la Regione Umbria ha prorogato al 02/11/2020 il termine di presentazione dell'istanza;

DECRETA

di approvare, nell'ambito del "Programma di Sviluppo Rurale per l'Umbria" (PSR) 2014-2020, sottomisura 16.1, "Sostegno per costituzione e gestione Gruppi Operativi del PEI in materia di produttività/sostenibilità dell'agricoltura" - Focus Area 2A, il cui bando di evidenza pubblica è stato approvato con D.D. n. 13266 del 10/12/2018 (e ss.mm.ii), pubblicata in data 19/12/2018:

a) il nuovo partenariato, come di seguito:

Associazione Produttori Biologici Umbri - Pro.Bio
Alberti Guido

Az. Agricola "Casale Perla" di Severini Perla Massimo

Az. Agr. Dolci Giuseppina Soc. Agr. Semplice

Az. Agr. omonima Berna Fabio Mario anche denominata Mario Agriturismo Melagrani

Az. Agricola Le Due Torri di Ciri Fabio

Torre Colombaia di Fasola Bologna Alfredo

Az. Agr. Foglietti Enrico

Soc. Coop. Agricola Sociale "La Semente"

Az. Agr. Su Nuraghe di Manca Maria Assunta

Az. Agr. Il Lombrico Felice di Stalteri Luca Girolamo

Az. Agr. Traversini Giacomo

Molini Popolari Riuniti Ellera Umbertide Società Cooperativa Agricola

Gruppo Grifo Agroalimentare Società Agricola Cooperativa

FIRAB Fondazione Italiana per la Ricerca in Agricoltura Biologica e Biodinamica

La Torre Soc. Coop. Soc.

AllFood Spa

Via G. Duranti, 93
06125 Perugia

Direttore
Segretario Amministrativo
Segreteria Amministrativa
Segreteria Didattica

Tel: +3975 585 3600
Tel: +3975 585 3653
Tel: +3975 585 3657-3652-3949-3686-3688 FAX 3654
Tel: +3975 585 3605-3603-3604



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI PERUGIA

Società agricola biologica Microcosmo S.S.
Impresa Verde Umbria Srl
AIAB Attività di altre organizzazioni associative NCA
C.I.A. Umbria Servizi all'impresa s.r.l.
P.R.S.Planning Ricerche e Studi srl
P.A. Evolution S.r.l.
UNIVERSITA' degli STUDI di PERUGIA (Dipartimento di Scienze Agrarie,
Alimentari e Ambientali, Dipartimento di Ingegneria);

- b) la bozza di convenzione tra Gruppo Operativo "GO. BIO. -
Bioagricoltura, innovazione, organizzazione", per la realizzazione
del progetto medesimo e UNIPG (Allegato 1);

Il presente decreto sarà sottoposto alla ratifica del Consiglio alla sua
prossima riunione.

22/10/2020



Il Direttore del Dipartimento
F.to Prof.Ing. Ermanno Cardelli

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA

Via G. Duranti, 93
06125 Perugia

Direttore
Segreteria Amministrativa
Segreteria Amministrativa
Segreteria Didattica

Tel: +3975 585 3600
Tel: +3975 585 3653
Tel: +3975 585 3657-3652-3949-3686-3688 FAX 3654
Tel: +3975 585 3605-3603-3604



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI PERUGIA

Oggetto:

Approvazione relazione
scientifica intermedia I
annualità progetto PRIN
2017 – Resp. Prof.
Alimenti

Dipartimento di Ingegneria Università degli Studi di Perugia

Decreto n. 135/2020

Il Direttore

- VISTI** gli artt. 42 dello Statuto e 94 del Regolamento Generale di Ateneo;
- CONSIDERATO** l'art. 12 del Regolamento di funzionamento del Dipartimento di Ingegneria;
- VISTO** il D.D. n. 3728 del 27 dicembre 2017 con il quale è stato emanato il bando destinato al finanziamento di Progetti di ricerca di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN), diviso in tre linee d'intervento: a) "linea d'intervento Principale"; b) "linea d'intervento Giovani"; c) "linea d'intervento Sud";
- VISTO** il progetto PRIN 2017 dal titolo "*IntEractions between hydrodyNamics flows and bioTic communities in fluvial Ecosystems..*", cod. 2017SEB7Z8_003, presentato nell'ambito del suddetto Bando dal prof. Federico Alimenti e ammesso a finanziamento dal MIUR con D.D. n. 1581 del 05/08/2019;
- CONSIDERATA** la nota prot. 66427 del 24/07/2020, inoltrata dalla Dott.ssa Cristina Martinelli (C.A.R), con la quale è stato richiesto al nostro Dipartimento di presentare, entro le scadenze previste dal MIUR, la documentazione contabile e scientifica relativa alla prima annualità dei progetti PRIN 2017 ammessi a finanziamento e afferenti alla nostra Struttura;
- VISTA** la relazione scientifica intermedia, riferita alla prima annualità del progetto Prin 2017 cod. 2017SEB7Z8_003, consegnata dal prof. Alimenti in data 26/10/2020;

Ritenuta la propria competenza

DECRETA

Art. 1 – di approvare la relazione scientifica intermedia relativa alla prima annualità del progetto Prin 2017 cod. 2017SEB7Z8_003, presentata dal prof. Alimenti e posta in allegato.

Il presente decreto sarà portato a ratifica del prossimo Consiglio di Dipartimento.

Perugia, 28/10/2020



Il Direttore
F.to **Ermanno Cardelli**