



Esiti del Consiglio di Dipartimento del 24/06/2021

Punti all'odg aperti alla rappresentanza studentesca

1. Comunicazioni

ARGOMENTO TRATTATO

2. Modifiche e integrazioni ai carichi didattici attribuiti ai docenti del DI per l'A.A. 2021-2022

SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE

3. Approvazione Regolamenti Didattici corsi di studio del DI

SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE

4. Varie ed eventuali

ARGOMENTO NON TRATTATO

Punti all'odg di competenza della componente accademica

5. Approvazione decreti del Direttore

SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE

6. Approvazione verbali sedute precedenti

SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE

7. Rapporto di riesame Ricerca e Terza Missione anno 2020: approvazione

SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE

8. Approvazione target editoriali dei SDD del DI per il 2021

SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE

9. Richiesta Assegnazione Spazi ex-cooperativa per laboratori di ricerca da parte del prof. Giorgio M.D. Micale

SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE

10. Nomina del Referente Scientifico per le attività del DI presso il Consorzio INSTM nell'ambito del progetto PON DELIAS





11. Memorandum of Understanding per tirocinio scientifico dalla Silesian University of Technology Katowice (Polonia)

SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE

12. Richiesta di scientific internship dalla prof. Elzbieta Macioszek (Silesian University of Technology_Polonia)

SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE

13. Autorizzazione a recarsi all'estero per motivi di ricerca del Dott. Riccardo Pernice

SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE

14. Autorizzazione a svolgere attività professionale per l'assegnista dott. Salvatore Pagnotta

SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE

15. Parere del DI su rinnovo convenzione del centro ICEMB e indicazione del rappresentante per il Consiglio Scientifico del Centro

SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE

- 16. Attività culturali, di ricerca e di terza missione Approvazione contratti/convenzioni/ protocolli di intesa, accettazione finanziamento, attribuzione incarichi e variazioni di bilancio:
 - a. Approvazione Convenzione di ricerca tra la Whydron Srl ed il Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi di Palermo Resp. Scientif. Prof.ssa Monica Santamaria

SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE

b. Approvazione Convenzione di ricerca tra il Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi di Palermo ed il Consorzio interuniversitario di Ricerca "Metriche e Tecnologie di Misura sui Sistemi Elettrici" - Me.S.E. - nell'ambito del progetto "I-SOLE" - Resp. Scientif. Prof. Antonio Cataliotti - Prof.ssa Valentina Cosentino

SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE

c. Approvazione Accordo quadro tra la Schneider Electric industrie Italia S.p.A. ed il Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi di Palermo – Resp. Scientif. Prof. Antonino Oscar Di Tommaso

SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE

d. Accettazione del finanziamento del progetto "Sim4SAPIEN" e proposta di variazione di bilancio Resp. Scientif. Prof. Salvatore Pasta





e. Approvazione budget, proposta variazione di bilancio e assegnazione impegno orario su prove speciali commissionate da Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche – Sicilia e Calabria - Resp. Scientif. Prof.ssa Clara Celauro

SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE

f. Approvazione budget, proposta variazione di bilancio e assegnazione impegno orario su contratto conto terzi con Dret Project-Società di Ingegneria s.r.l. - Resp. Scientif. Prof.ssa Giuseppina Ciulla

SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE

17. Liquidazione compensi:

a. Richiesta liquidazione dei compensi al personale relativi al contratto conto terzi con l'ARS per lo svolgimento dell'attività di "Studio acustico di Sala d'Ercole" presso il Palazzo Reale (cod. IRIS: CON-0292 – CUP: B74C20002660002 - Resp. Scientifico: prof. Vincenzo Franzitta)

SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE

 Richiesta liquidazione dei compensi ex art. 6 bis Regolamento premialità spettanti ai docenti afferenti al Dipartimento di Ingegneria nell'ambito del progetto POT "INGEGNERIA.POT" (cod. U-GOV: PJ_POT_ING_MIUR_2019; Resp. Scientifico: prof.ssa Marcella Cannarozzo)

SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE

c. Richiesta liquidazione dei compensi al personale relativi all'Attività OR4 nell'ambito della convenzione con InformAmuse S.r.l. avente ad oggetto l'affidamento al Dipartimento di una consulenza nell'ambito del progetto dal titolo "3T CHAINFOOD - Traceability, Trasparency and Trust with blockCHAIN for FOOD" (cod. IRIS: CON-0228 -CUP: B71B19000660008 - Resp. Scientifico: prof. Pierluigi Gallo)

SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE

18. Variazioni e Storni di bilancio:

a. Storno su progetto H2020 "Watermining" – Resp. Scientifico: prof. Giorgio Micale

SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE

b. Storno su progetto Italia-Tunisia 2014-2020 "SInERT" a seguito di rimodulazione budget – Resp. Scientifico: prof. Antonio Cataliotti

SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE

c. Storno residui economie FFO dottorati di ricerca cicli conclusi





- d. Proposta di variazione Contributo Liberale IFAC prof. Adriano Fagiolini
- SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE
- 19. Inserimento collaboratori in gruppi di ricerca:
 - a. Richiesta del prof. Ilenia Tinnirello
 - SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE
 - b. Richiesta del prof. Ina Ciulla
 - SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE
 - c. Richiesta del prof. Gaspare Viviani
 - SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE
 - d. Richiesta del prof. Andrea Cipollina
 - SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE
 - e. Richiesta del prof. Giorgio M. D. Micale
 - SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE
 - f. Richiesta del dott. Alessandro Tamburini
 - SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE
 - g. Richiesta del prof. Roberto Scaffaro
 - SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE
 - h. Richiesta del prof. Alessandro Busacca
 - SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE
- 20. Approvazione relazione finale assegni di ricerca e borse di studio:
 - a. Approvazione relazione finale assegno di ricerca del dott. Bernardo Patella dal titolo "Sviluppo, caratterizzazione e test di sensori elettrochimici per analisi in campo ambientale e biomedico" D.R. n. 289 dell'1.02.2019 SSD ING-IND/23 Resp. Scientifico prof.ssa Rosalinda Inguanta Tutor prof.ssa Monica Santamaria
 - SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE
 - b. Approvazione relazione finale assegno di ricerca del dott. Davide Emmolo dal titolo "Ingegnerizzazione di un processo di Additive Manufacturing mediante tecniche SLS e





SLM su nano-polveri metalliche e polimeriche" – D.R. n. 1619 del 22.05.2020 - SSD ING-IND/16 - Resp. Scientifico prof.ssa Rosa Di Lorenzo

SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE

c. Approvazione relazione finale assegno di ricerca del dott. Andrea Maio dal titolo "Dispositivi ibridi metallo polimero per applicazioni nella rigenerazione ossea" – D.R. n. 1827 del 17.06.2020 - SSD ING-IND/16 - Resp. Scientifico prof.ssa Rosa Di Lorenzo – Tutor prof. Roberto Scaffaro

SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE

d. Approvazione relazione finale rinnovo borsa di studio del dott. Carlo Lo Re dal titolo "Propagazione di onde solitarie generate da terremoti" – D.R. n. 2583 del 07/08/2019 – Codice Concorso BS-RIC 86-2019 - SSD ICAR/02 - Resp. Scientifico prof. Goffredo La Loggia – Referente prof. Giuseppe Ciraolo

SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE

e. Approvazione relazione finale rinnovo borsa di studio del dott. Giorgio Manno dal titolo "Mappatura del pericolo prodotto da tsunami generati da terremoti" – D.R. n. 2586 del 07.08.2019 - BS-RIC 88-2019 - SSD ICAR/02 - Resp. Scientifico prof. Goffredo La Loggia – Referente prof. Giuseppe Ciraolo

SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE

f. Approvazione relazione finale borsa di studio del dott. Fabrizio Ganci dal titolo "Fabbricazione e caratterizzazione di elettrodi nanostrutturati per elettrolizzatori alcalini" – D.R. n. 2649 del 22/09/2020 – Codice Concorso BS-RIC 117-2020 - SSD ING-IND/23 - Resp. Scientifico prof.ssa Rosalinda Inguanta

SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE

21. Richiesta attivazione/rinnovo assegni di ricerca:

a. Richiesta rinnovo assegno di ricerca di tipo B dal titolo "Ingegnerizzazione di un processo di Additive Manufacturing mediante tecniche SLS e SLM su nano-polveri metalliche e polimeriche" del dott. Davide Emmolo, SSD ING-IND/16 - Resp. Scientifico prof.ssa Rosa Di Lorenzo; per ulteriori 12 mesi; Importo: € 26.422,58, di cui 22.372,37 € su Ricerca Industriale (RI) e 4.050,21 € su Sviluppo Sperimentale (SS); Fondo di ricerca: PO FESR Sicilia 2014/2020 – Azione 1.1.5 - BioActiFix, Codice Progetto: PRJ-0377

SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE

b. Richiesta rinnovo assegno di ricerca di tipo B dal titolo "Dispositivi ibridi metallo polimero per applicazioni nella rigenerazione ossea" del dott. Andrea Maio, SSD ING-IND/16 - Resp. Scientifico prof.ssa Rosa Di Lorenzo - Tutor prof. Roberto Scaffaro; per ulteriori 10 mesi; Importo: € 22.018,82, di cui € 18.643,64 € su Ricerca Industriale (RI) e € 3.375,17 € su





Sviluppo Sperimentale (SS); Fondo di ricerca: PO FESR Sicilia 2014/2020 – Azione 1.1.5 - BioActiFix, Codice Progetto: PRJ-0377

SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE

- 22. Richieste di attivazione/rinnovo borse di studio:
 - a. Richiesta attivazione borsa di studio dal titolo "Processi di anodizzazione di leghe Ti-Al-V per applicazioni biomedicali", SSD ING-IND/23, Resp. Scientifico prof. Monica Santamaria, Mesi: 6; Importo € 5.406,31; Fondo di ricerca: CON-0207_MARGINE e CON-0293 MARGINE

SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE

b. Richiesta attivazione borsa di studio dal titolo "SVILUPPO DI SERVIZI IN CLOUD BACK-END PER PROGETTI IoT, SMART PARKING, SMART CITY", SSD ING-IND/15, Resp. Scientifico prof. Giuseppe Marannano, Mesi: 12; Importo € 9.600,00; Fondo di ricerca: CONVENZIONE DI RICERCA ROBERT BOSCH SPA – Codice Progetto: CON-0358

SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE

c. Richiesta rinnovo borsa di studio dal titolo "Progettazione e prototipazione di tecniche di raccolta dei dati attraverso dispositivi mobili", Resp. Scientifico prof. Salvatore Gaglio; Mesi 12; Importo € 11.200,00; Fondo di ricerca "CrowdSense" Codice Progetto: PRJ-0343 – di cui al D.R. n. 1801 del 17/06/2020 - Codice Concorso BS-RIC 79-2020

SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE

23. Richiesta attivazione Bando Ricercatore a Tempo Determinato tipologia A durata triennale S.C. 09/A1 – SSD ING-IND/04 – a valere su fondi del progetto Amelie – PO FESR SICILIA 2014 – 2020 Azione 1.2.1_03 - Distretti ad alta tecnologia, aggregazioni e laboratori pubblico privati per il rafforzamento del potenziale scientifico e tecnologico della Regione Siciliana - Codice Progetto: PRJ 0683 - CUP G76I20000060007 – Resp. Scientifico prof. Giuseppe Ingarao

SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE

24. Procedure selettive finalizzate alla copertura di n. 14 posti di ricercatore a tempo determinato – Tipologia B – art. 24 Legge 240/2010 - S.C. 01/A2 - S.S.D. MAT/03, S.C. 09/C2 – S.S.D. ING-IND/10, S.C. 09/E2 – S.S.D. ING-IND/32, S.C. 09/C2 – S.S.D. ING-IND/11, S.C. 09/E4 - S.S.D. ING-INF/07, S.C. 09/G1 - S.S.D. ING-INF/04, S.C. 09/E3 - S.S.D. ING-INF/01, S.C. 09/H1 - S.S.D. ING-INF/05, S.C. 09/E4 - S.S.D. ING-IND/12, S.C. 09/A1, S.C. 09/A3 - S.S.D. ING-IND/15, S.C. 08/B3 - S.S.D. ICAR/09, - S.C. 08/B2 - S.S.D. ICAR/08, S.C. 09/D1 - S.S.D. ING-IND/22 - Dipartimento di Ingegneria – D.R. n. 2110 del 03.05.2021 – Individuazione componenti costituzione Commissioni giudicatrici

SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE PER I SEGUENTI SETTORI:

- S.C. 09/C2 S.S.D. ING-IND/10
- S.C. 09/C2 S.S.D. ING-IND/11





- S.C. 09/H1 S.S.D. ING-INF/05
- S.C. 09/E4 S.S.D. ING-IND/12
- S.C. 09/A1
- S.C. 09/A3 S.S.D. ING-IND/15
- S.C. 08/B3 S.S.D. ICAR/09
- S.C. 08/B2 S.S.D. ICAR/08
- S.C. 09/D1 S.S.D. ING-IND/22

NON TRATTATI I SEGUENTI SETTORI:

- S.C. 01/A2 S.S.D. MAT/03
- S.C. 09/E2 S.S.D. ING-IND/32
- S.C. 09/E4 S.S.D. ING-INF/07
- S.C. 09/G1 S.S.D. ING-INF/04;
- S.C. 09/E3 S.S.D. ING-INF/01
- 25. Procedura valutativa ai sensi dell'art. 24 comma 5 bis Legge 240/2010, relativa alla chiamata nel ruolo di professore di seconda fascia di n. 1 ricercatore a tempo determinato, dopo il primo anno di contratto, di cui al comma 3 lett. b) dell'art. 24 comma 3 Legge 240/2010 Dipartimento di Ingegneria S.C. 08/A3 S.S.D. ICAR/04 D.R. n. 2255 del 18.05.2021 Albo di Ateneo n. 1236 del 18.05.2021 Individuazione componenti Commissione giudicatrice

SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE

26. Procedure valutative relative alla copertura di n. 3 posti di Professore universitario di seconda fascia da ricoprire mediante chiamata, ai sensi dell'art. 24, comma 6 - Legge 240/2010 - S.C. 08/A1 - S.S.D. ICAR/02, S.C. 09/C2 - S.S.D. ING-IND/19, S.C. 09/F1 - S.S.D. ING-INF/02 - Dipartimento di Ingegneria - DR n. 2223 del 14.05.2021 - Albo n. 1200 del 14.05.2021 e successivo D.R. n. 2378 del 27.05.2021 - Albo n. 1332 del 27.05.2021 - Individuazione componenti Commissioni giudicatrici

SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE PER IL SEGUENTE SETTORE:

• S.C. 08/A1 - S.S.D. ICAR/02

NON TRATTATI I SEGUENTI SETTORI:

- S.C. 09/C2 S.S.D. ING-IND/19
- S.C. 09/F1 S.S.D. ING-INF/02
- 27. Accettazione finanziamento e proposta di variazione di budget progetto PO FESR Sicilia 2014-2020 Azione 1.2.1_03. "Amelie" Resp. Scientifico: prof. Giuseppe Ingarao

- 28. Richiesta attivazione assegni di ricerca:
 - a. Richiesta attivazione assegno di ricerca di tipo B dal titolo "Progettazione e implementazione di tecniche per l'elaborazione e l'analisi automatica di video a 360 gradi",

DI PALERMO

Direttore: Prof. Giovanni Perrone



SSD ING-INF/05 - Resp. Scientifico dott.ssa Liliana Lo Presti; mesi 12; Importo: € 26.525,00, Progetto PRIN 2017 I-MALL - Codice IRIS: PRJ-0194

SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE

b. Richiesta attivazione assegno di ricerca di tipo B dal titolo "Implementazione di modelli per la ricerca di punti di massima efficienza energetica di convertitori elettronici di potenza", Resp. Scientifico prof. Alessandro Busacca; Referente della ricerca prof. Barbara Brandolini; SSD MAT/05; mesi 24; Importo: € 48.000,00; Progetto REACTION "first and euRopEAn siC eighT Inches pilOt liNe" - Codice IRIS: PRJ-0014

SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE

c. Richiesta attivazione assegno di ricerca di tipo B dal titolo "Studio ed implementazione di banchi di prova per misure di compatibilità elettromagnetica di convertitori elettronici di potenza con tecnologia SiC", Resp. Scientifico prof. Alessandro Busacca; Tutor prof. Rosario Miceli; SSD ING-IND/32; mesi 24; Importo: € 48.000,00; Progetto REACTION "first and euRopEAn siC eighT Inches pilOt liNe" - Codice IRIS: PRJ-0014

SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE

29. Richieste di attivazione borse di studio:

a. Richiesta attivazione borsa di studio dal titolo "Preparazione e caratterizzazione di sistemi nanostrutturati stimuli responsive a base polimerica", SSD ING-IND/22, Resp. Scientifico prof.ssa Ilenia Tinnirello, mesi 12; Importo € 15.000,00, di cui: 13.000,00 € su Ricerca industriale (RI) e 2.0000,00 € su Sviluppo Sperimentale (SS); Progetto di ricerca PO FESR Sicilia 2014-2020 – Azione 1.1.5 "SAWE" - Codice IRIS: 2017-NAZ-0118 - CUP G78I18000960007

SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE

b. Richiesta attivazione borsa di studio dal titolo "Progettazione e realizzazione di un setup sperimentale per processi di anodizing, hard anodizing e plasma electrolytic oxidation.", SSD ING-IND/23, Resp. Scientifico prof.ssa Monica Santamaria, mesi 6; Importo € 8.400,00; Fondo di ricerca: 2015-NAZ-0044-D10_MARGINE_LAB_SANTAMARIA

SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE

- 30. Inserimento collaboratori in gruppi di ricerca:
 - a. Richiesta del Prof. Giuseppe Ciraolo

SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE

b. Richiesta del Prof. Leonardo Valerio Noto

SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE

c. Richiesta del Prof. Davide Lo Presti





SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE

- 31. Liquidazione compensi:
 - a. Richiesta liquidazione dei compensi al personale relativi alla convenzione conto terzi con GES.A.P. S.p.A. avente ad oggetto la consulenza alla redazione del progetto di adeguamento dell'impianto di depurazione a servizio dell'aeroporto "Falcone e Borsellino" (cod. IRIS: CON-0147 CUP: B79B19000070007 Resp. Scientifico: prof. Gaspare Viviani)

SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE

b. Richiesta ripartizione dei compensi al personale relativo alle somme per i servizi di "Prove speciali 2021". Progetto PJ_PREST_PROVESPECIALI_D26 - Resp. Scientifico prof.ssa Maria La Gennusa

SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE

- 32. Variazioni e Storni di bilancio:
 - a. Variazione progetto IFAC "Openbooks" Resp. Scientifico prof.ssa Adriano Fagiolini

PUNTO RITIRATO

33. Richiesta di autorizzazione a svolgere un periodo di ricerca, periodo 1 Luglio - 15 Agosto, 11 - 26 Settembre alla Kit (Prof.ssa Antonina Pirrotta)

SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE

34. Nomina cultore della materia

SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE

35. Richiesta al reintegro fondo economale primo trimestre 2021

PUNTO RITIRATO

36. Richiesta autorizzazione a frequentare i locali del Laboratorio di Sistemi Digitali per la Logistica – prof. Giuseppe Aiello

SI È DELIBERATO POSITIVAMENTE

37. Dismissione di nº 2 auto del Dipartimento