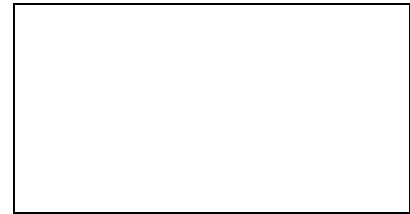




UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI MESSINA



## Dipartimento di Ingegneria

C.da Di Dio - Villaggio S. Agata - 98166 Messina – Italy

### ESTRATTO DEL VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA

Il giorno 16 dicembre 2019, alle ore 15,30, su convocazione del Direttore si è riunito nell'Aula Magna il Consiglio del Dipartimento di Ingegneria, per discutere e deliberare sul seguente ordine del giorno:

- 1) Approvazione verbale seduta precedente;
  - 2) Comunicazioni;
  - 3) Assegnazione carichi didattici RTD di tipo A anno accademico 2019/2020;
  - 4) Approvazione schede SMA 2019;
  - 5) Ratifica decreti;
  - 6) Approvazione Accordo conto terzi e piano finanziario con il Consorzio per le Autostrade Siciliane per "Supporto tecnico-scientifico per la valutazione delle condizioni di sicurezza di manufatti su Autostrada A18 Siracusa Gela - Lotto unico funzionale 6, 7, 8 - "Ispica Modica" - Viadotti Salvia e Scardina, a seguito di ripresa lavori" (Richiedente Prof. A. Recupero);
  - 7) Richiesta assegnista di ricerca Ing. Giuseppe Di Filippo all'effettuazione di una limitata attività lavorativa: determinazioni;
  - 8) Nulla osta richiesta associatura INFN (Richiedente: Prof. Gino Giusi);
  - 9) Convenzione tipo ai fini dello svolgimento dell'attività di ricerca ai sensi del D.M. 27.11/2012 n. 24786;
  - 10) Approvazione ripartizione prestazioni conto terzi Laboratorio Strutture anni 2018-2019;
- Seduta ristretta a PO e PA**
- 11) Procedura selettiva di valutazione comparativa per la stipula di N°1 contratto RTD art. 24 comma 3 lett. a SSD ICAR/09 a valere sul Progetto AIM: nomina membro interno;

#### Ordine del Giorno Aggiuntivo

- 12) Didattica erogata Corsi di Nuova Istituzione: Completamento carichi didattici secondo Timeline a.a. 2020/2021;
- 13) Indisponibilità a coprire il corso di Modellazione Avanzata al Calcolatore- CdLM in Ingegneria Meccanica II semestre da parte del Prof. Giacomo Risitano: provvedimenti consequenziali;

#### Seduta ristretta PO e PA

- 14) Attivazione procedure selettive e valutative per la chiamata di professori di seconda fascia, ai sensi dell'art. art. 24, comma 6, della legge 30 dicembre 2010, n. 240 SC 08/B1-SSD ICAR/07, SC 01/A4 - SSD MAT/07, SC 09/C1 SSD-ING-IND/09: adempimenti;

#### Seduta ristretta PO

- 15) Attivazione procedure selettive e valutative per la chiamata di professori di prima fascia, ai sensi dell'art. 18, comma 1, della legge 30 dicembre 2010, n. 240 SC 09/H1-SSD ING-INF/05: adempimenti.

#### 2° Ordine del Giorno Aggiuntivo

- 16) Proposte di attivazione Assegni di Ricerca di tipo A.

**Seduta ristretta a PO e PA**

17) Proposte di reclutamento ex art. 24, comma 3 lettera a) e ex art. 24 comma 3 lettera b) , Legge n. 240/2010.

Il Consiglio è composto da:

**Docenti di I^ Fascia**

|     | <b>Nominativo</b>     | <b>presente</b> | <b>assente</b> | <b>assente giust.</b> |
|-----|-----------------------|-----------------|----------------|-----------------------|
| 1.  | Arena Francesco       |                 | X              |                       |
| 2.  | Aronica Giuseppe Tito |                 |                | X                     |
| 3.  | Azzerboni Bruno       |                 |                | X                     |
| 4.  | Bonanno Gabriele      |                 | X              |                       |
| 5.  | Bosurgi Gaetano       | X               |                |                       |
| 6.  | Caddemi Alina         | X               |                |                       |
| 7.  | Cannistraro Giuseppe  |                 |                | X                     |
| 8.  | Ciofi Carmine         | X               |                |                       |
| 9.  | Crupi Vincenzo        | X               |                |                       |
| 10. | Di Gangi Massimo      | X               |                |                       |
| 11. | Falsone Giovanni      |                 |                | X                     |
| 12. | Ginatempo Beniamino   |                 | X              |                       |
| 13. | Guglielmino Eugenio   | X               |                |                       |
| 14. | Lione Raffaella       | X               |                |                       |
| 15. | Milone Candida        | X               |                |                       |
| 16. | Montanini Roberto     | X               |                |                       |
| 17. | Muscolino Giuseppe    | X               |                |                       |
| 18. | Neri Giovanni         | X               |                |                       |
| 19. | Primerano Patrizia    | X               |                |                       |
| 20. | Proverbio Edoardo     | X               |                |                       |
| 21. | Puliafito Antonio     |                 | X              |                       |
| 22. | Ricciardi Giuseppe    | X               |                |                       |
| 23. | Sili Andrea Mariano   | X               |                |                       |
| 24. | Testa Antonio         | X               |                |                       |
| 25. | Valenti Giovanna      | X               |                |                       |

**Docenti di II^ Fascia**

|     | <b>Nominativo</b>    | <b>presente</b> | <b>assente</b> | <b>assente giust.</b> |
|-----|----------------------|-----------------|----------------|-----------------------|
| 1.  | Arena Antonella      |                 | X              |                       |
| 2.  | Arena Marina         |                 | X              |                       |
| 3.  | Borsellino Chiara    | X               |                |                       |
| 4.  | Borzì Giuseppe       | X               |                |                       |
| 5.  | Bruneo Dario         | X               |                |                       |
| 6.  | Bruno Ezio           |                 | X              |                       |
| 7.  | Calabrese Luigi      | X               |                |                       |
| 8.  | Cascone Ernesto      | X               |                |                       |
| 9.  | Chinnì Antonia       |                 | X              |                       |
| 10. | De Caro Salvatore    | X               |                |                       |
| 11. | De Filippis Vincenzo |                 | X              |                       |
| 12. | Di Bella Beatrice    | X               |                |                       |
| 13. | Donato Nicola        |                 |                | X                     |

|     |                         |   |   |  |
|-----|-------------------------|---|---|--|
| 14. | Faraci Carla            | X |   |  |
| 15. | Fiandaca Ornella        | X |   |  |
| 16. | Giusi Gino              | X |   |  |
| 17. | Iannazzo Daniela        | X |   |  |
| 18. | Martino Giovanna        | X |   |  |
| 19. | Milazzo Maria Francesca | X |   |  |
| 20. | Pellegrino Orazio       | X |   |  |
| 21. | Piccolo Antonio         | X |   |  |
| 22. | Pistone Alessandro      | X |   |  |
| 23. | Recupero Antonino       | X |   |  |
| 24. | Santoro Roberta         | X |   |  |
| 25. | Scarpa Marco Lucio      | X |   |  |
| 26. | Todesco Fabio           | X |   |  |
| 27. | Visco Annamaria         | X |   |  |
| 28. | Xibilia Maria Gabriella |   | X |  |

#### Ricercatori

|     | <b>Nominativo</b>     | <b>presente</b> | <b>assente</b> | <b>assente giust.</b> |
|-----|-----------------------|-----------------|----------------|-----------------------|
| 1.  | Amato Roberto         | X               |                |                       |
| 2.  | Arena Adriana         | X               |                |                       |
| 3.  | Biondi Giovanni       |                 |                | X                     |
| 4.  | Bonaccorso Brunella   |                 |                | X                     |
| 5.  | Brusca Sebastian      | X               |                |                       |
| 6.  | Campobello Giuseppe   | X               |                |                       |
| 7.  | Corigliano Pasqualino | X               |                |                       |
| 8.  | D'Agui Giuseppina     | X               |                |                       |
| 9.  | Dolfin Marina         | X               |                |                       |
| 10. | Epasto Gabriella      | X               |                |                       |
| 11. | Espro Claudia         | X               |                |                       |
| 12. | Galvagno Antonio      | X               |                |                       |
| 13. | Garescì Francesca     |                 | X              |                       |
| 14. | Longo Francesco       | X               |                |                       |
| 15. | Patanè Luca           | X               |                |                       |
| 16. | Piperopoulos Elpida   | X               |                |                       |
| 17. | Puliafito Vito        |                 |                | X                     |
| 18. | Quattrocchi Antonino  | X               |                |                       |
| 19. | Risitano Giacomo      |                 | X              |                       |
| 20. | Ruggiero Valerio      |                 |                | X                     |
| 21. | Scandurra Graziella   | X               |                |                       |
| 22. | Serrano Salvatore     | X               |                |                       |

#### Rappresentanti Personale tecnico-amministrativo

|    | <b>Nominativo</b> | <b>presente</b> | <b>assente</b> | <b>assente giust.</b> |
|----|-------------------|-----------------|----------------|-----------------------|
| 1. | Allegra Massimo   | X               |                |                       |
| 2. | Martello Giuseppe |                 |                | X                     |

## Segretario Amministrativo

|    | Nominativo         | presente | assente | assente giust. |
|----|--------------------|----------|---------|----------------|
| 1. | Siracusa Francesco |          |         | X              |

## Rappresentanti degli assegnisti e dei dottorandi

|    | Nominativo      | presente | assente | assente giust. |
|----|-----------------|----------|---------|----------------|
| 1. | Ruggeri Alessia | X        |         |                |

## Rappresentanti degli studenti

|     | Nominativo                    | presente | assente | assente giust. |
|-----|-------------------------------|----------|---------|----------------|
| 1.  | Arrigo Davide                 |          | X       |                |
| 2.  | Falcone Aurora                |          | X       |                |
| 3.  | Famà Luca                     |          | X       |                |
| 4.  | Giglio Martina                |          | X       |                |
| 5.  | Lentini Campalleggio Gianluca |          | X       |                |
| 6.  | Leonardi Marco                |          | X       |                |
| 7.  | Lo Presti Antonio             |          | X       |                |
| 8.  | Lukaj Ignazio                 |          | X       |                |
| 9.  | Munafò Marco                  |          | X       |                |
| 10. | Spatola Dario                 |          |         | X              |
| 11. | Spatola Raimondo              |          | X       |                |
| 12. | Villari Adele                 |          | X       |                |
| 13. | Visalli Pietro                |          | X       |                |
| 14. | Zoccoli Samuele               |          | X       |                |

Presiede il Consiglio il Direttore, Prof.ssa Candida Milone. In assenza del Segretario Amministrativo, assume le funzioni di Segretario il Prof. Massimo Di Gangi. Il Direttore, constatata la presenza del numero legale, alle ore 15.50 dichiara aperta la seduta.

**OMISSIS****SEDUTA RISTRETTA A PO E PA**

**17) Proposte di reclutamento ex art. 24, comma 3 lettera a) e ex art. 24 comma 3 lettera b) Legge n. 240/2010.**

Il Direttore, considerata la richiesta del Magnifico Rettore ai Dipartimenti di procedere alla ricognizione delle esigenze di attivazione di procedure per il reclutamento di Ricercatori a tempo determinato e Assegnisti di Ricerca di tipo A, in data 05-12-2019 ha convocato il Gruppo di Programmazione del Dipartimento di Ingegneria, composto dal Gruppo AQ per la Ricerca Dipartimentale, istituito con delibera del Dipartimento del 20 novembre 2018 e il Gruppo dei Coordinatori dei Corsi di Studio, al fine di pianificare le azioni finalizzate alle suddette proposte.

Sono stati discussi i Principi Generali che stanno alla base delle richieste di reclutamento nonché i criteri da adottare, in osservanza della delibera di S.A. del 30.10.2018 (prot.98926 del 13.12.2018).

Principi generali

- Il Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi di Messina per pianificare la programmazione adotta le linee di comportamento secondo principi e criteri generali in accordo con la propria *Mission* e con la *Vision* di sviluppo.
- Le proposte di reclutamento di ricercatori a tempo determinato devono essere indirizzate:
  - alla promozione di un'armonica crescita dei SSD in modo da perseguire un sostenibile ricambio generazionale, anche con la prospettiva di ridurre l'età media delle diverse fasce docenti
  - devono ispirarsi a criteri generali di sostenibilità, di qualità di tutte le attività didattico-scientifiche nonché acquisizione di competenze necessarie ma al momento assenti al Dipartimento.
- Le proposte di procedure per Assegni di Ricerca di tipo A devono essere indirizzati nell'ottica di favorire la crescita di qualificate professionalità nell'ambito della ricerca. E' molto importante quindi la qualificazione scientifica del proponente o del gruppo proponente a garanzia di supporto alla crescita dell'assegnista.
- La fase di reclutamento è fondamentale e tesa a garantire la selezione di ricercatori che oltre ad eccellere negli specifici settori scientifici, contribuiscano significativamente alle attività del Dipartimento e siano altresì dotati di capacità che ne connotino una personalità completa ed idonea alla funzione di docente universitario.

Dopo ampia discussione il Direttore invitava i Rappresentanti di Area a sentire le rispettive Aree di appartenenza in relazione alle esigenze di ricercatori a tempo determinato ex art. 24 comma 3 lettera a) e lettera b), nel rispetto dei principi generali e in osservanza della delibera di S.A. del 30.10.2018 (prot.98926 del 13.12.2018).

In esito alla consultazione delle Aree, nella successiva riunione del Gruppo di Programmazione tenutasi il giorno 12 dicembre u.s., dopo ampia discussione, è stata formulata la seguente proposta:

| SC    | SSD        | Motivazione  | Posizione  |
|-------|------------|--|--|
| 09/A3 | ING-IND/15 | Garantire la copertura didattica delle attività formative del SSD ING-IND/15 Disegno e metodi dell'Ingegneria Industriale nei seguenti corsi di studio attivi presso il Dipartimento di Ingegneria:<br>-Corso di Laurea in Ingegneria Industriale (classe L9);<br>-Corso di Laurea in Scienze e Tecnologia della Navigazione (classe L28)<br>-Corso di Laurea in Ingegneria Meccanica (classe LM33);<br>nonché nel corso di nuova istituzione in Ingegneria Gestionale (classe L9),.<br>Ad oggi non vi sono docenti appartenenti al SSD nel Dipartimento nè in Ateneo. | 1 Ricercatore a tempo determinato di Tipo B a valere su fondi destinati ad un eventuale piano straordinario per il reclutamento di RTD-B o, in subordine, su fondi di Ateneo |
| 08/A1 | ICAR/01    | Dare supporto alla ricerca del SSD ICAR/01 in cui è presente in Dipartimento e in Ateneo un solo PA e migliorare il posizionamento del settore. L'esigenza era stata presentata in precedenti delibere (prot. 101255 del 20.12.2018, 35463 del 08.04.2019). Garantire la copertura didattica delle attività formative del SSD ICAR/01-Idraulica nei corsi di Laurea in ambito Civile e nel corso di nuova istituzione in Scienza e Logistica del Trasporto Marittimo e Aereo (classe LM-   | 1 Ricercatore a tempo determinato di Tipo A  |

|       |            |  |   |
|-------|------------|--|---|
|       |            | 72); incidere sulla sostenibilità del corso di studio magistrale in Scienza e Logistica del Trasporto Marittimo e Aereo (classe LM-72)   |   |
| 09/C2 | ING-IND/10 | <p>Il settore scientifico disciplinare caratterizzante le classi di laurea e laurea magistrale tipiche dell'ingegneria industriale, è di fondamentale importanza per la formazione dell'ingegnere industriale perché fornisce competenze specifiche nel campo della progettazione dei componenti e degli impianti termotecnici, degli impianti di refrigerazione e degli impianti a pompa di calore nonché nell'analisi termodinamica, economica e di impatto ambientale dei processi energetici. Ad oggi la mancanza di docenti nel SSD ha portato i corsi di studio interessati ad avvalersi del contributo di docenti del SSD ING-IND/11-Fisica Tecnica Ambientale (1PO e 1 PA) le cui competenze, da declaratoria del settore, riguardano gli ambiti dell'ingegneria civile, edile ed ambientale, dell'architettura.</p> <p>Poiché il SSD ING-IND/11 non è caratterizzante le classi di laurea di area industriale, è utilizzato come settore affine.</p> <p>Considerato che nel 2020 il professore di I Fascia del SSD ING-IND/11 andrà in quiescenza si ritiene appropriata la richiesta di reclutamento nel SSD ING-IND/10 da indirizzare specificatamente ai corsi di laurea di area industriale per: adeguare la formazione, aumentare il numero di possibili docenti di riferimento nei corsi di laurea in area industriale presenti ma anche in una visione prospettica di nuove attivazioni in classe L-9, incidere positivamente sull'indicatore iC08 Percentuale dei docenti di ruolo che appartengono a settori scientifico-disciplinari (SSD) di base e caratterizzanti per corso di studio (L; LMCU; LM), di cui sono docenti di riferimento.</p> | 1 Ricercatore a tempo determinato di Tipo A |

Il Direttore sottopone alla votazione del Consiglio di Dipartimento la proposta del Gruppo di Programmazione di attivazione di procedure per il reclutamento di Ricercatori a tempo determinato di Tipo A e di Tipo B nell'ordine:

SC 09/A3- SSD ING-IND/15 – Disegno e Metodi dell'Ingegneria Industriale

n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipo B a valere su fondi destinati ad un eventuale piano straordinario per il reclutamento di RTD-B o, in subordine, su fondi di Ateneo;

SC 08/A1- SSD-ICAR/01- Idraulica

n. 1 Ricercatore a tempo determinato di Tipo A;

SC 09/A2-SSD ING-IND/10- Fisica Tecnica Industriale  
n. 1 Ricercatore a tempo determinato di Tipo A.

Il Consiglio approva all'unanimità.

**La presente delibera viene approvata seduta stante.**

**OMISSIS**

Poiché non viene posto alcun argomento in discussione ed essendo stati trattati tutti i punti all'o.d.g.,  
alle ore 17.10 il Direttore dichiara chiusa la seduta.

Del che il presente verbale, letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

**IL SEGRETARIO**  
(Prof. Massimo Di Gangi)  
F.to Prof Massimo Di Gangi

**IL DIRETTORE**  
(Prof.ssa Candida Milone)  
F.to Prof.ssa Candida Milone

**COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE**  
**IL DIRETTORE**  
Prof.ssa Candida Milone