



DICATECH

Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e di Chimica
Politecnico di Bari

VERBALE CDS DEL 19/02/2018

OdG. Modifiche ordinamento 2018-19

Presenti: Fatiguso, Fiorito, Iannone, D'Amato, Calderazzi, Carducci (studente)

Il Direttore di dipartimento illustra l'obiettivo e l'ordine del giorno dell'incontro.

Il Coordinatore Fatiguso illustra le modifiche all'ordinamento che consistono nell'introduzione nelle discipline affini e integrative del SSD ICAR/02 Costruzioni Idrauliche, settore che per mero errore materiale è stato omesso lo scorso anno, quando l'ordinamento è stato oggetto di una revisione. L'errore materiale è stato commesso nella tabella dell'ordinamento ma non nella parte testuale dove il settore è correttamente indicato.

Pertanto l'ordinamento corretto è quello riportato in allegato.

Il Collegio, dopo ampia discussione, all'unanimità approva l'ordinamento come allegato.

QUADRO GENERALE DELLE ATTIVITÀ FORMATIVE

Attività formative caratterizzanti

ambito disciplinare	settore	CFU
Architettura ed urbanistica	ICAR/10 Architettura tecnica ICAR/11 Produzione edilizia ICAR/14 Composizione architettonica e urbana ICAR/19 Restauro ICAR/20 Tecnica e pianificazione urbanistica	36 - 54
Edilizia e ambiente	ICAR/08 Scienza delle costruzioni ICAR/09 Tecnica delle costruzioni ICAR/22 Estimo IUS/10 Diritto amministrativo ICAR/06 - Topografia e cartografia ICAR/07 - Geotecnica ING-IND/11 - Fisica tecnica ambientale	18 - 36
Totale crediti per le attività caratterizzanti		54 - 90

Attività affini o integrative

settore	CFU	
AGR/10 Costruzioni rurali e territorio agroforestale GEO/05 Geologia applicata ICAR/02 - Costruzioni idrauliche e marittime e idrologia ICAR/04 - Strade, ferrovie e aeroporti ICAR/05 Trasporti ICAR/06 Topografia e cartografia ICAR/07 Geotecnica ICAR/10 Architettura tecnica ICAR/17 Disegno ICAR/18 Storia dell'Architettura ICAR/22 Estimo ING-IND/11 Fisica tecnica ambientale ING-IND/22 Scienza e tecnologia dei materiali ING-IND/31 Elettrotecnica	12 - 30	
Totale crediti per le attività affini ed integrative		12 - 30

Altre attività formative (D.M. 270 art.10 §5)

ambito disciplinare	CFU	
A scelta dello studente (art.10, comma 5, lettera a)	12	
Per la prova finale (art.10, comma 5, lettera c)	9 - 12	
Ulteriori attività formative (art.10, comma 5, lettera d)	Ulteriori conoscenze linguistiche	0 - 3
	Abilità informatiche e telematiche	0 - 3
	Tirocini formativi e di orientamento	0 - 3
	Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro	0 - 3
Minimo di crediti riservati dall'ateneo alle Attività art. 10, comma 5 lett. d 3	3	
Per stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali 0 3	0 - 3	
Totale crediti altre attività		24 - 39

CFU totali per il conseguimento del titolo (range 111 - 141)	120
---	------------



DICATECH

Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e di Chimica
Politecnico di Bari

Motivazioni dell'inserimento nelle attività affini di settori previsti dalla classe o Note attività affini

I contenuti culturali e scientifici dei SSD inseriti nelle attività formative affini o integrative sono riferiti a discipline che completano ed integrano la preparazione ma non possono essere considerati di base e/o caratterizzanti. Più nello specifico i SSD ICAR/10, e ICAR/22 costituiscono parte importante e centrale della preparazione specifica dell'ingegnere edile e come tali ulteriormente capaci di completare il percorso formativo già delineato con le discipline caratterizzanti. Il SSD ICAR/17 non caratterizza specificatamente l'opera professionale dell'ingegnere dei sistemi edilizi, pur costituendo parte importante ed interessante del bagaglio culturale complessivo di chi intende operare nell'ambito dell'"edilizia". I contenuti degli SSD ICAR/02 e ICAR/04 non sono rilevanti per lo specifico percorso formativo (e dunque non possono essere ritenuti caratterizzanti), ma forniscono elementi utili per il completamento della formazione dell'ingegnere edile. I SSD ICAR/06, ICAR/07 e ING-IND/11, caratterizzano l'operatività professionale e scientifica dell'ingegnere edile e possono richiedere ulteriori approfondimenti formativi specifici in relazione a possibili campi di azione del laureato magistrale. Il SSD AGR/10 offre nei suoi contenuti un quadro ampio e articolato legato alla gestione del territorio rurale e quindi dell'edificato sparso, laddove il SSD ING-IND/22 fornisce quelle nozioni utili alla caratterizzazione di materiali edili innovativi. Infine, il SSD ING-IND/31 non caratterizza di per sé il percorso formativo progettato, ma costituisce strumento efficace e strettamente funzionale alla attività professionale. Il regolamento didattico del corso di studio e l'offerta formativa sono tali da consentire agli studenti che lo vogliono di seguire percorsi formativi nei quali sia presente un'adeguata quantità di crediti in settori affini e integrativi. Tale aspetto, che conferisce al percorso formativo quella necessaria e opportuna flessibilità, motiva quindi la dimensione dell'intervallo di CFU (12-30) che caratterizza l'ambito delle attività affini e integrative.