



(Allegato Punto 4 – verbale n. 5/2013)

Parere attivazione dei Corsi di Dottorato proposti per A.A. 2013/14 (art. 4 D.M. 45/2013)

SCHEDA 1 DI 6

Nucleo di Valutazione dell'Università degli Studi di Brescia

Relazione in relazione al possesso dei requisiti di cui all'art. 4 del Regolamento (*il cui parere favorevole è comunque condizione necessaria ai fini della attivazione del corso ai sensi dell'art. 15, c. 2 del Regolamento*)

Corso di Dottorato: Istituzioni e impresa: valore, regole e responsabilità sociale - Business and Law (DEM)

Sussistenza dei requisiti di cui all'art. 4

Let. a) Composizione del Collegio docenti	SI
Let. b) Risultati di ricerca di livello internazionale	SI/NO
Let. c) Numero borse di dottorato	SI
Let. d) Sostenibilità finanziaria	SI
Let. e) Disponibilità di qualificate strutture operative e scientifiche	SI
Let. f) Attività di formazione	SI/NO

Commenti alla verifica di sussistenza dei requisiti

La proposta è originale, con un collegio composto da 30 docenti delle aree 12 e 13; le competenze presenti dovrebbero permettere il raggiungimento degli obiettivi, anche se non appare chiaramente declinato il percorso formativo attraverso cui tali obiettivi vengono raggiunti (si parla di indirizzi, ma potrebbero essere curricula). Inserimento internazionale.

Per quanto riguarda i requisiti di cui all'Art. 4, c. 1 del D.M. 45/2013, si rileva che:

1) Per la verifica del requisito Lett. b), non è stato fornito il file di Excel con lo scarico dei prodotti di ricerca da U-GOV e quindi la valutazione si è basata su quanto dichiarato dai proponenti e dall'elenco delle pubblicazioni presentate; tenuto conto dei SSD coinvolti, appare comprensibile che parte della produzione scientifica non presenti risultati di livello internazionale. Si ricorda che tutti i componenti del collegio sono comunque tenuti a presentare le proprie pubblicazioni (vincolo 1, punto 4 del verbale).

2) Ai sensi dell'Art. 4, c. 1, Lett. d) del D.M. 45/2013, per i corsi in convenzione l'Ateneo deve assicurare l'attivazione dei cicli per almeno un triennio (vincolo 3, punto 4 del verbale).

3) Per il requisito Lett. f) non è stata prevista alcuna attività informatica e non è stato declinato il percorso disciplinare.

Si chiede di eliminare queste tre lacune entro il mese di settembre, in tempo utile per l'inserimento delle informazioni nell'anagrafe dottorati.

ESITO complessivo della relazione del Nucleo

Favorevole, subordinato alle tre integrazioni richieste entro settembre.

Data della Relazione 22-07-2013



Nucleo di Valutazione dell'Università degli Studi di Brescia

Relazione in relazione al possesso dei requisiti di cui all'art. 4 del Regolamento (*il cui parere favorevole è comunque condizione necessaria ai fini della attivazione del corso ai sensi dell'art. 15, c. 2 del Regolamento*)

Corso di Dottorato: Ingegneria Civile e Ambientale (DICATAM)

Sussistenza dei requisiti di cui all'art. 4	
Let. a) Composizione del Collegio docenti	SI
Let. b) Risultati di ricerca di livello internazionale	SI
Let. c) Numero borse di dottorato	SI
Let. d) Sostenibilità finanziaria	SI
Let. e) Disponibilità di qualificate strutture operative e scientifiche	SI
Let. f) Attività di formazione	SI/NO

Commenti alla verifica di sussistenza dei requisiti

La proposta sconta il fatto di derivare dalla confluenza di 5 precedenti dottorati; presenta 5 curricula e anche gli obiettivi formativi non hanno un denominatore comune dal punto di vista culturale. La scheda presenta numerose lacune sul percorso formativo, le risorse per le attività di ricerca e le strutture. Ottimo inserimento internazionale, con la presenza di docenti di istituzioni estere nel Collegio.

Per quanto riguarda i requisiti di cui all'Art. 4, c. 1 del D.M. 45/2013, si rileva che:

1) La presenza di 61 docenti interni e 3 docenti esterni appare sproporzionata rispetto al numero dei posti (19) e delle borse (5 + 1 per studenti stranieri) disponibili. Si ricorda che tutti i componenti del collegio sono comunque tenuti a presentare le proprie pubblicazioni (vincolo 1, punto 4 del verbale). Il motivo del numero elevato di docenti può essere almeno in parte trovato dalla forte eterogeneità dei temi, dei SSD (al punto 3 della scheda alcuni compaiono non valorizzati in %), così che il corso sembra la somma di corsi diversi piuttosto che di 5 curricula di un unico corso. Si segnala la presenza di tre docenti del SSD ICAR/20 –Tecnica e Pianificazione urbanistica – e di un docente del SSD 08/A1 – Idraulica, Idrologia, Costruzioni idrauliche e marittime – parte della cui produzione scientifica è stata considerata rientrante nella categoria ANVUR delle pubblicazioni scientifiche sulla base della sola dichiarazione del coordinatore.

2) Ciò appare evidente anche dalla lettura delle lauree magistrali richieste (punto 5 della scheda) e della dichiarazione degli obiettivi formativi e occupazionali, declinati distintamente per i 5 curricula senza essere inseriti in un quadro comune e organico. La proposta di distinguere in modo così netto per curricula obiettivi formativi e occupazionali, nonché le modalità di ammissione non può essere accolta e deve essere modificata, in quanto contraria alla norma (vincolo 2, punto 4 del verbale).

3) Per il requisito Lett. e) non è stata prevista la disponibilità di banche dati e risorse per il calcolo elettronico.

4) per il requisito Lett. f) non è stato declinato il percorso formativo disciplinare.

Si chiede di eliminare queste quattro lacune entro il mese di settembre, in tempo utile per l'inserimento delle informazioni nell'anagrafe dottorati.

ESITO complessivo della relazione del Nucleo

Favorevole, subordinato alle quattro integrazioni e modifiche richieste entro settembre.

Data della Relazione 22-07-2013



Nucleo di Valutazione dell'Università degli Studi di Brescia

Relazione in relazione al possesso dei requisiti di cui all'art. 4 del Regolamento (*il cui parere favorevole è comunque condizione necessaria ai fini della attivazione del corso ai sensi dell'art.15, c. 2 del Regolamento*)

Corso di Dottorato: Ingegneria dell'Informazione (DI)

Sussistenza dei requisiti di cui all'art. 4

Lett. a) Composizione del Collegio docenti	SI
Lett. b) Risultati di ricerca di livello internazionale	SI
Lett. c) Numero borse di dottorato	SI/NO
Lett. d) Sostenibilità finanziaria	SI
Lett. e) Disponibilità di qualificate strutture operative e scientifiche	SI
Lett. f) Attività di formazione	SI/NO

Commenti alla verifica di sussistenza dei requisiti

Il dottorato nasce dalla confluenza di diversi percorsi precedenti e al momento il percorso formativo non è compiutamente declinato. La scheda presenta alcune lacune. Il Collegio ha competenze - anche esterne - che permettono di raggiungere gli obiettivi. Da verificare la sostenibilità dal punto di vita dei fondi di ricerca.

Per quanto riguarda i requisiti di cui all'Art. 4, c. 1 del D.M. 45/2013, si rileva che:

- 1)** La presenza di 45 docenti interni e 6 docenti esterni appare elevata rispetto al numero dei curricula (4). Si ricorda che tutti i componenti del collegio sono comunque tenuti a presentare le proprie pubblicazioni (vincolo 1, punto 4 del verbale).
- 2)** Nella scheda i posti non sono indicati con precisione e non sono indicate le borse disponibili.
- 3)** Per il requisito Lett. e) non è stata prevista la disponibilità di biblioteche, banche dati e risorse per il calcolo elettronico.

Si chiede di eliminare queste tre lacune entro il mese di settembre, in tempo utile per l'inserimento delle informazioni nell'anagrafe dottorati.

ESITO complessivo della relazione del Nucleo

Favorevole, subordinato alle tre integrazioni richieste entro settembre.

Data della Relazione 22-07-2013



Nucleo di Valutazione dell'Università degli Studi di Brescia

Relazione in relazione al possesso dei requisiti di cui all'art. 4 del Regolamento (*il cui parere favorevole è comunque condizione necessaria ai fini della attivazione del corso ai sensi dell'art.15, c. 2 del Regolamento*)

Corso di Dottorato: Ingegneria Meccanica e Industriale (DIMI)

Sussistenza dei requisiti di cui all'art. 4

Let. a) Composizione del Collegio docenti	SI
Let. b) Risultati di ricerca di livello internazionale	SI
Let. c) Numero borse di dottorato	SI
Let. d) Sostenibilità finanziaria	SI
Let. e) Disponibilità di qualificate strutture operative e scientifiche	SI
Let. f) Attività di formazione	SI

Commenti alla verifica di sussistenza dei requisiti

Il dottorato nasce dalla confluenza di diversi percorsi precedenti che hanno organizzato una buona proposta formativa con obiettivi chiari e ben strutturata. Il collegio si è dato un'organizzazione interna e ha ben integrato i percorsi precedenti, decidendo di non attivare curricula specifici. Il Collegio ha competenze (anche esterne) che permettono di raggiungere gli obiettivi. La presenza di 64 docenti interni e 5 docenti esterni sembra eccessiva per un corso di dottorato senza curricula, con 16 posti e 8 borse + 1 per studenti stranieri disponibili. Si ricorda che tutti i componenti del collegio sono comunque tenuti a presentare le proprie pubblicazioni (vincolo 1, punto 4 del verbale).

ESITO complessivo della relazione del Nucleo

Favorevole

Data della Relazione 22-07-2013



Nucleo di Valutazione dell'Università degli Studi di Brescia

Relazione in relazione al possesso dei requisiti di cui all'art. 4 del Regolamento (*il cui parere favorevole è comunque condizione necessaria ai fini della attivazione del corso ai sensi dell'art.15, c. 2 del Regolamento*)

Corso di Dottorato: Scienze Biomediche e Medicina Traslazionale (DMMT)

Sussistenza dei requisiti di cui all'art. 4	
Let. a) Composizione del Collegio docenti	SI
Let. b) Risultati di ricerca di livello internazionale	SI
Let. c) Numero borse di dottorato	SI
Let. d) Sostenibilità finanziaria	SI
Let. e) Disponibilità di qualificate strutture operative e scientifiche	SI/NO
Let. f) Attività di formazione	SI

Commenti alla verifica di sussistenza dei requisiti

La proposta sconta il fatto di derivare dalla confluenza di tre precedenti dottorati e presenta 5 curricula. Comunque gli obiettivi sono ben declinati e, nonostante la suddivisione in curricula, auspicano la realizzazione di un percorso interdisciplinare. Il percorso formativo per raggiungerli è ben declinato e il collegio docenti offre ampia disponibilità di competenze in grado di raggiungere gli obiettivi. Il collegio è composto da un numero di docenti basso rispetto agli altri dottorati, tenuto conto delle previsioni in termini di numero di posti (14), di borse (8 + 2 per studenti stranieri) e di curricula (5). Si ricorda che tutti i componenti del collegio sono comunque tenuti a presentare le proprie pubblicazioni (vincolo 1, punto 4 del verbale). Inserimento internazionale.

Per quanto riguarda i requisiti di cui all'Art. 4, c. 1 del D.M. 45/2013, si rileva che:

1) Per il requisito Lett. e) non è stata prevista la disponibilità di banche dati.

Si chiede di eliminare questa lacuna entro il mese di settembre, in tempo utile per l'inserimento delle informazioni nell'anagrafe dottorati.

ESITO complessivo della relazione del Nucleo

Favorevole, subordinato alla integrazione richiesta entro settembre.

Data della Relazione 22-07-2013



Nucleo di Valutazione dell'Università degli Studi di Brescia

Relazione in relazione al possesso dei requisiti di cui all'art. 4 del Regolamento (*il cui parere favorevole è comunque condizione necessaria ai fini della attivazione del corso ai sensi dell'art.15, c. 2 del Regolamento*)

Corso di Dottorato: Genetica Molecolare, Biotecnologie e Medicina Sperimentale (DMMT)

Sussistenza dei requisiti di cui all'art. 4

Let. a) Composizione del Collegio docenti	SI
Let. b) Risultati di ricerca di livello internazionale	SI
Let. c) Numero borse di dottorato	SI
Let. d) Sostenibilità finanziaria	SI
Let. e) Disponibilità di qualificate strutture operative e scientifiche	SI
Let. f) Attività di formazione	SI

Commenti alla verifica di sussistenza dei requisiti

La proposta sconta il fatto di derivare dalla confluenza di tre precedenti dottorati e mantiene al suo interno la distinzione in 3 curricula, pur essendo gli obiettivi e il percorso formativo per raggiungerli ben declinati. Sono riportati gli esiti occupazionali (buoni) dei precedenti percorsi. Il collegio docenti ha ampia disponibilità di competenze in grado di raggiungere gli obiettivi; si segnala però la presenza di due docenti del SSD MED/43-Medicina Legale parte della cui produzione scientifica è stata considerata rientrante nella categoria ANVUR delle pubblicazioni scientifiche sulla base della sola dichiarazione del coordinatore. La presenza di 55 docenti interni e 6 docenti esterni appare elevata rispetto alle previsioni di numero di posti (18), borse (8 + 1 per studenti stranieri) e curricula (3). Si ricorda che tutti i componenti del collegio sono comunque tenuti a presentare le proprie pubblicazioni (vincolo 1, punto 4 del verbale). Inserimento internazionale.

ESITO complessivo della relazione del Nucleo

Favorevole

Data della Relazione 22-07-2013