

## Ordinamento didattico della Laurea Magistrale in Scienza dei Materiali. Richiesta di variazioni.

Su mandato del CCS del 16/1/2014 il Presidente ha avviato un'operazione, condivisa dai CCS di Chimica e Chimica Industriale, riguardante l'accompagnamento degli studenti nel mondo del lavoro attraverso la riorganizzazione dell'insegnamento di *Formazione per le Scelte Professionali* che prevede di portare l'insegnamento de *Il Brevetto in Chimica* della LM da 1 a 2 CFU attraverso l'introduzione di contenuti riguardanti l'organizzazione aziendale.

Per migliorare l'internazionalizzazione si propone inoltre l'attivazione di attività finalizzate all'acquisizione di ulteriori conoscenze linguistiche nella Laurea Magistrale (lingua inglese di livello B2).

Il CCS di Scienza dei Materiali chiede di modificare il RAD della Laurea Magistrale come di seguito riportato nella Tabella 1.

**Tabella 1.** Estratto dai RAD della LM in Scienza dei Materiali

Ambito disciplinare	CFU attuali	CFU proposti
<b>A scelta dello studente</b> (art.10, comma 5, lettera a)	8 – 12	8 – 12 (invariato)
<b>Per la prova finale</b> (art.10, comma 5, lettera c)	38 – 40	38 - 40 (invariato)
<b>Ulteriori attività formative</b> (art.10, comma 5, lettera d)		
Ulteriori conoscenze linguistiche	0	0 – 3
Abilità informatiche e telematiche	0	0 (invariato)
Tirocini formativi e di orientamento	0 – 3	0 - 3 (invariato)
Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro	1 – 1	1 – 3
Minimo di crediti riservati dall'ateneo alle attività art.10, comma 5 lett. d	1	1 (invariato)
Totale crediti riservati alle altre attività formative	47 – 56	47 – 61

### Motivazione della richiesta di variazione

La proposta di inserire contenuti avanzati riguardanti la formazione per le scelte professionali nella Laurea Magistrale ha lo scopo di fornire agli studenti conoscenze che soddisfino obiettivi formativi volti alla preparazione per l'ingresso nel mondo del lavoro, venendo incontro alle richieste degli stessi studenti e anche di Confindustria Veneto.

La proposta di attivazione di attività finalizzate all'acquisizione di ulteriori conoscenze linguistiche nella Laurea Magistrale (lingua inglese di livello B2) ha lo scopo d'incoraggiare e agevolare la frequenza degli studenti locali e stranieri alle attività didattiche attualmente offerte in inglese.

### **Variazioni richieste**

La variazione dell'intervallo di CFU previsti per la tipologia "Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro", illustrata in Tabella 1, consente di inserire contenuti avanzati riguardanti la formazione per le scelte professionali (1 CFU). Attualmente, l'unico CFU di questa tipologia consentito è utilizzato per l'erogazione dell'insegnamento "Il Brevetto in chimica", all'interno del quale potrà essere aggiunto il nuovo credito formativo.

L'introduzione dell'intervallo di CFU previsti per "Ulteriori conoscenze linguistiche", illustrata in Tabella 1, consente la possibilità di attivare in futuro un insegnamento di "Lingua inglese" di livello B2, non prevista dall'attuale Ordinamento.