



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

SCUOLA POLITECNICA
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE, AMBIENALE AEROSPAZIALE, DEI MATERIALI

Raccomandazioni elaborate dalla Commissione AQ del CICS in Ingegneria Civile ed Edile nelle sedute del 26 aprile e del 10 maggio 2017 per la predisposizione delle schede di trasparenza

La scheda di trasparenza deve riprodurre in linea di massima il programma del corso o gruppi di argomenti, adeguatamente dettagliati e facilmente riconoscibili.

Sulle propedeuticità si ricorda ai colleghi l'importanza di inserire i saperi propedeutici necessari per la comprensione degli argomenti trattati nel corso.

E' opportuno fornire in tempo utile, per la comprensione e l'apprendimento degli argomenti trattati, il materiale didattico.

Nei corsi della laurea triennale e magistrale a contenuto professionalizzante è opportuno l'uso di software specialistici con l'intento di ridurre lo sforzo computazionale da parte degli studenti, a vantaggio dello sviluppo di sistemi di supporto alle decisioni che prevedono il confronto tra molteplici scenari alternativi/progettuali e di una migliore comprensione degli aspetti metodologici della disciplina, stimolando al contempo le capacità critiche di sintesi degli allievi.

A tal fine la Commissione suggerisce di evidenziare, laddove utilizzato, l'impiego del/i software specialistico/i (di progettazione, di calcolo, etc.) nella sezione esercitazione della scheda indicandone le finalità. Invita altresì i docenti titolari di corsi a contenuto professionalizzante ad inserire nel proprio programma di insegnamento l'impiego, per le finalità sopradescritte, di software specialistico (di progettazione, di calcolo, etc.) adoperandosi per ricercare accordi con le *software house* produttrici per licenze temporanee da fornire agli studenti.