



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

02104 - COMPLEMENTI DI COSTRUZIONE DI MACCHINE

ASSESSMENT METHODS	<p>La valutazione viene effettuata in trentesimi mediante una singola prova orale.</p> <p>L'obiettivo della prova e' quello di valutare</p> <ul style="list-style-type: none">a) la profondita' delle conoscenze teoriche acquisite;b) la capacita' di applicare praticamente le conoscenze per la soluzione dei problemi oggetto del corso, con particolare riferimento alla capacita' di effettuare calcoli ingegneristici di verifica e di progetto,c) la conoscenza del linguaggio tecnico e la capacita' comunicativa. <p>La prova orale prevede alcune domande sui contenuti teorici del corso e l'esecuzione e la discussione di almeno 4 dei programmi di calcolo sviluppati durante il corso.</p> <p>La discussione dei programmi di calcolo ha il fine di valutare se lo studente e' in possesso delle seguenti capacita' di applicazione delle conoscenze: la capacita' di analisi dei problemi con particolare riferimento ai dati di ingresso che i programmi di calcolo devono elaborare, al significato pratico dei risultati ottenuti mediante gli algoritmi di calcolo, ai limiti di applicabilita' dei metodi studiati.</p> <p>La discussione dei programmi di calcolo ha anche il fine di valutare il livello delle conoscenze teoriche acquisite dallo studente, analizzando la relazione tra gli algoritmi di calcolo presenti nei programmi e le equazioni ottenute dalla teoria, nonche' il significato fisico dei risultati numerici ottenuti.</p> <p>Il punteggio viene attribuito considerando principalmente il livello delle conoscenze teoriche e della capacita' di applicazione delle conoscenze dimostrate dallo studente e, in misura leggermente minore, dalla sua capacita' espositiva .</p> <p>26-30 e lode: il punteggio attribuito e' direttamente proporzionale al livello delle conoscenze teoriche, della capacita' di applicazione delle conoscenze e della capacita' espositiva dimostrate dallo studente, con riferimento a tutti gli argomenti presenti nel programma dell'insegnamento oggetto dell'esame.</p> <p>22-26: il punteggio attribuito e' direttamente proporzionale al livello delle conoscenze teoriche, della capacita' di applicazione delle conoscenze e della capacita' espositiva dimostrate dallo studente, con riferimento ad una parte accettabile degli argomenti presenti nel programma dell'insegnamento.</p> <p>18-22: Lo studente dimostra una sufficiente capacita' di applicazione delle conoscenze, ma limitate conoscenze teoriche e capacita' espositiva.</p>
--------------------	---