

INDIRIZZO: COSTRUZIONI AMBIENTE E TERRITORIO

Sez: D

DISCIPLINA: PROGETTAZIONE COSTRUZIONI E IMPIANTI

Classi: Secondo biennio e Quinto anno

<p>COMPETENZA CHIAVE</p> <p>1.competenza alfabetica funzionale;</p> <p>2.competenza multilinguistica;</p> <p>3.competenza matematica e competenza di base in scienze e tecnologie;</p> <p>4.competenza digitale;</p> <p>5.competenza personale, sociale e capacità di imparare ad imparare;</p> <p>6.competenza sociale e civica in materia di cittadinanza;</p> <p>7.competenza imprenditoriale;</p> <p>8.competenza in materia di consapevolezza ed espressione culturali.</p>	
<p>TRAGUARDO PER LO SVILUPPO DELLA COMPETENZA</p>	<ul style="list-style-type: none">- Applicare i principi di organizzazione del luogo di lavoro al cantiere;- Intervenire nella redazione dei documenti previsti dalle norme in materia di sicurezza;- Verificare l'applicazione della normativa sulla prevenzione e sicurezza nei luoghi di lavoro;- Individuare le tipologie di macchine di cantiere più idonee alle varie lavorazioni;- Individuare i principali rischi presenti in cantiere e adottare le opportune misure di prevenzione;- Saper prevenire e contabilizzare i lavori edili.
<p>OBIETTIVI GENERALI</p>	<ol style="list-style-type: none">1. orientarsi nella normativa che disciplina i processi produttivi del settore di riferimento, con particolare attenzione sia alla sicurezza sui luoghi di vita e di lavoro sia alla tutela dell'ambiente e del territorio;2. riconoscere ed applicare i principi dell'organizzazione, della gestione e del controllo dei diversi processi produttivi;3. individuare i principali rischi per l'uso di

	<p>strumenti tecnologici con particolare attenzione alla sicurezza nei luoghi di vita e di lavoro, alla tutela della persona, dell'ambiente e del territorio, finalizzata alla riduzione del rischio</p>
--	--