ADDETTO VERNICIATORE E STUCCATORE PER LA NAUTICA

Settore ISFOL: 05 - MECCANICA METALLURGIA
SubSettore ISFOL: 0511 - Cantieristica navale
Codice Profilo: 0511003

Descrizione

E' una professionalità che opera nel settore delle costruzioni navali e riparazioni di navi e imbarcazioni. Esegue lavori di stuccatura e verniciatura utilizzando diverse tecniche e prodotti per i materiali interni ed esterni alla nave, in costruzione o in restauro. valuta le indicazioni del committente, gli elaborati e i disegni tecnici. Interviene in tutto il ciclo di lavorazione, dalla stuccatura alla verniciatura finale, e individua interventi di messa in sicurezza del posto di lavoro.

Codice ISFOL (comparto)

0511 - Cantieristica navale

Codice ATECO

DM35.1 - INDUSTRIA CANTIERISTICA: COSTRUZIONI NAVALI E RIPARAZIONI DI NAVI E IMBARCAZIONI

Tipologia: Qualifica Professionale

Livello europeo qualifica: II

Riferimenti normativi

Obiettivi di competenza e relative aree di sapere (BASE)

	obiettivi competenze	aree di sapere
1	Conoscere ed essere in grado di rispettare le normative inerenti al rapporto di lavoro, in particolare quella del settore di riferimento; conoscere le possibili tipologie contrattuali ed essere in grado di orientarsi.	L'organizzazione del lavoro e delle fasi lavorative corrispondenti al processo di riferimento. Il contratto di lavoro, il CCNL e le principali normative regolanti il rapporto di lavoro.
2	Conoscere le normative sulla sicurezza, prevenzione infortuni ed igiene nei luoghi di lavoro. Essere in grado di affrontare problematiche relative a pericoli ed esigenze dell'attività lavorativa.	La normativa in materia di lavoro: sicurezza, prevenzione, igiene, il pronto soccorso, la manuntenzione ordinaria e straordinaria delle attrezzature.
3	Conoscere gli elementi d'informatica, saper utilizzare il computer, i principali strumenti applicativi e i principali strumenti di internet.	Conoscere gli elementi d'informatica, saper utilizzare il computer, i principali strumenti applicativi e i principali strumenti di internet.
4	Essere in grado di eseguire semplici calcoli geometrici identificando le principali figure geometriche solide e piane.	Nozioni di geometria.

5	Essere in grado di applicare i principali elementi della chimica, conoscere le loro funzioni e le loro caratteristiche, in particolare con riferimento al settore della nautica.	Nozioni di chimica , standard europei dei cicli epossidici.
6	Conoscere nozioni di educazione civica, le basi dell'ordinamento giuridico italiano ed il valore dello stato di diritto dell'Unione Europea.	Nozioni di educazione civica.
7	Essere in grado di scrivere, leggere, conversare in lingua inglese a livello di base.	Lingua inglese (livello ALTE A1).
8	Conoscere e utilizzare correttamente e con proprietà di linguaggio la lingua italiana scritta e parlata, conoscere testi e autori appartenenti alla letteratura italiana e non.	Fattori della comunicazione e funzioni della lingua; elementi che caratterizzano il testo narrativo e descrittivo; elementi che determinano la coerenza e la coesione di un testo; principali regole ortografiche; analisi di forme di testo diverse (giornali, film, ecc.).

Obiettivi di competenza e relative aree di sapere (TECNICO-PROFESSIONALI E TRASVERSALI)

	obiettivi competenze	**aree di sapere**
1	Essere in grado di riconoscere le caratteristiche tecniche dei materiali utilizzati e di impiegarli in modo adeguato in relazione alle specifiche tecniche ed al tipo di lavorazione da effettuare.	Nozioni di tecnologia dei materiali , di chimica e fisica, di tecnologia delle costruzioni, di geometria piana e di disegno tecnico.
2	Conoscere le caratteristiche tecniche e tecnologiche delle lavorazioni.	Tecniche di applicazione della pittura e tecniche del ripristino e del restauro.
3	Essere in grado di smontare e rimontare le parti dello scafo interessate alla manutenzione.	Nozioni di componentistica strutturale delle imbarcazioni, tecniche di assemblaggio e attrezzistica.
4	Essere in grado di preparare gli stucchi ed applicarli alle superfici.	Tecniche di applicazione degli stucchi e prodotti di base.
5	Essere in grado di effettuare correttamente tutte le operazioni preliminari alla verniciatura; essere in grado di rifinire il lavoro di stuccatura.	Operazioni preliminari alla verniciatura delle superfici, rifinitura e pulizia della superficie da vernciare.
6	Conoscere le principali tecniche per effettuare la tinteggiatura degli scafi o di parti degli stessi interne ed esterne (vernici marine ecc.).	Tecniche di apploicazione della pittura.Tecniche di applicazione della pittura su rivestimenti navali.
7	Conoscere le principali caratteristiche e saper utilizzare le macchine e le attrezzature necessarie per lo svolgimento della attività lavorativa.	Utensileria, strumentazione e attrezzature tradizionali e moderne.
8	Essere in grado di verificare l'esistenza di non conformità del materiale e della posa in opera.	Nozioni di tecnologia dei materiali , tecniche di applicazione della pittura e delle basi.

9	Essere in grado di comunicare, relazionarsi e di instaurare rapporti positivi e costanti nell'ambiente di lavoro.	Tecniche di comunicazione. La comunicazione nel gruppo, struttura dei ruoli e funzioni di leadetrship, cooperazione e conflitto.
10	Essere in grado di organizzare la propria attività in termini di tempi e di modalità di intervento; essere in grado di predisporre e attuare strategie di risoluzione dei problemi verificandone l'efficacia.	Organizzazione delle fasi lavorative. Problem solving.

Durata minima (ore): 1200

Requisiti di ingresso

	Titoli di istruzione	Qualifiche professionali conseguite mediante percorso/i formativo/i	Eventuali altri requisiti aggiuntivi rispetto ai titoli di studio/formazione
a)	ISTRUZIONE PRIMO CICLO: (diploma di scuola secondaria di primo ciclo)		Compimento del 18° anno di età
b)	ISTRUZIONE PRIMO CICLO: (assolvimento di obbligo scolastico con licenza elementare)		Esperienza lavorativa triennale. Compimento del 18° anno di età

Sbocchi occupazionali

*Cantieri navali; officine di manutenzione nautica (artigianali e industriali); agenzie marittime; autorita'marittime; rimessaggi; porticcioli e porti pubblici e privati. Lavoro autonomo.

Professionalità docente

*Docenti ed esperti del settore nautico.

Attrezzature e sussidi didattici

*Laboratorio di verniciatura con sistema d'aspirazione e abbattimento delle sostanze volatili, macchinari specifici per levigatura, stuccatura, verniciatura asciugatura; strumentazione per il controllo della qualita'.

Note