REPERTORIO DEI TITOLI E DELLE QUALIFICAZIONI DELLA REGIONE CAMPANIA

QUALIFICAZIONE PROFESSIONALE	
Denominazione qualificazione	**Tecnico della progettazione di nuove tipologie di prodotti in vetro**
Livello EQF	4
Settore Economico Professionale	SEP 08 - Vetro, ceramica e materiali da costruzione
Area di Attività	ADA.08.01.01 - Progettazione di manufatti in vetro
Processo	Produzione vetro e lavorazione industriale e artigianale di prodotti in vetro
Sequenza di processo	Progettazione di prodotti e stampi e classificazione prodotti in vetro
Descrizione sintetica della qualificazione	Il Tecnico della progettazione di nuove tipologie di prodotti in vetro progetta, sviluppa nuovi prodotti o tipologie di prodotti in vetro, verificando tali scelte col responsabile della produzione o anche direttamente con la proprietà, basando il suo operato sulla definizione degli standard qualitativi e di produzione. Opera nell'ambito di processi produttivi di tipo artigianale ma anche di tipo semiautomatizzato oppure di tipo completamente automatizzato.
Referenziazione ATECO 2007	C.23.11.00 - Fabbricazione di vetro piano C.23.12.00 - Lavorazione e trasformazione del vetro piano C.23.13.00 - Fabbricazione di vetro cavo C.23.14.00 - Fabbricazione di fibre di vetro C.23.19.10 - Fabbricazione di vetrerie per laboratori, per uso igienico, per farmacia C.23.19.20 - Lavorazione di vetro a mano e a soffio artistico C.23.19.90 - Fabbricazione di altri prodotti in vetro (inclusa la vetreria tecnica)
Referenziazione ISTAT CP2011	6.3.2.2.1 - Soffiatori e modellatori del vetro

ELENCO DELLE UNITA' DI COMPETENZA

1. Ricerca ed analisi delle informazioni riguardanti il mercato di riferimento (772)
2. Sviluppo e progettazione di nuovi prodotti in vetro (785)
3. Verifica della progettazione del prodotto (799)

DETTAGLIO UNITA' DI COMPETENZA n.1	
Denominazione unità di competenza	**Ricerca ed analisi delle informazioni riguardanti il mercato di riferimento**
Livello EQF	4
Descrizione della performance da osservare	Informazioni relative al mercato di riferimento individuate ed analizzate al fine di intervenire su un opportuno settore e definire il target ideale e le strategie di intervento
Descrizione breve	
Abilità	1. Analizzare i dati emersi dalle ricerche di mercato al fine di definire le tipologie di prodotto da introdurre 2. Elaborare i dati, anche con strumenti informatici, al fine di formulare le indicazioni per la progettazione delle soluzioni creative 3. Individuare il target di riferimento per il prodotto in modo da orientare la propria attività 4. Programmare orientare e coordinare le attività di ricerca e analisi sulla base delle richieste delle figure professionali correlate (ad esempio il responsabile della produzione) 5. Reperire i dati e le informazioni necessarie mediante strumenti di ricerca tradizionali e/o informatici
Conoscenze	1. Elementi di informatica per accedere ai sistemi di ricerca informatizzati ed agli strumenti di elaborazione dei dati 2. Elementi di psicologia dei consumi per la definizione del comportamento del target 3. Funzionamento ed organizzazione delle strutture di ricerca al fine di acquisire i dati e le informazioni 4. Metodologie di ricerca per effettuare la raccolta dei dati necessari 5. Ricerche di mercato al fine di studiare le tipologie di prodotti acquistati
Referenziazione ISTAT CP2011	6.3.2.2.1 - Soffiatori e modellatori del vetro
Risultati attesi	
Attività	

DETTAGLIO UNITA' DI COMPETENZA n.2	
Denominazione unità di competenza	**Sviluppo e progettazione di nuovi prodotti in vetro**
Livello EQF	4
Descrizione della performance da osservare	Sviluppo di nuovi prodotti o tipologie di prodotti in vetro interpretando le richieste del mercato nel rispetto degli standard produttivi e qualitativi dell'azienda
Descrizione breve	
Abilità	1. Individuare gli stilemi che caratterizzano il profilo dell'azienda, analizzandone la produzione attuale e quella passata 2. Convertire l'idea progettuale in un disegno tecnico 3. Coordinare gli aspetti teorici della progettazione con la prassi realizzativa sulla base delle indicazioni, da un lato, del tecnico sviluppo stampi per vetro, dall'altro, del maestro soffiatore 4. Sintetizzare le caratteristiche peculiari dell'azienda nel prodotto
Conoscenze	1. Caratteristiche e funzioni di strumenti di rappresentazione, di tipo classico e/o informatico, per la realizzazione di tavole tecniche conformi agli standard internazionali 2. Elementi di disegno tecnico per la realizzazione delle tavole preliminari ed esecutive del progetto 3. Storia, evoluzione e caratteristiche della produzione aziendale in modo da comprenderne lo stile, ed inserire il nuovo prodotto in un contesto coerente con il profilo dell'azienda 4. Strumenti di disegno e/o software cad al fine di tradurre l'idea progettuale in tavole tecniche universalmente comprensibili
Referenziazione ISTAT CP2011	6.3.2.2.1 - Soffiatori e modellatori del vetro
Risultati attesi	
Attività	

DETTAGLIO UNITA' DI COMPETENZA n.3	
Denominazione unità di competenza	**Verifica della progettazione del prodotto**
Livello EQF	4
Descrizione della performance da osservare	Verificare la corrispondenza fra progetto e prodotto finito (prototipo), eventualmente apportando delle modifiche al fine di passare alla messa in produzione
Descrizione breve	
Abilità	1. Collaborare a determinare, in modo coordinato, se il prototipo è pronto per la messa in produzione o se siano necessarie strategie di miglioramento 2. Determinare l'aderenza del prodotto finito agli standard dell'azienda 3. Valutare eventuali difformità fra prototipo e progetto al fine di operare le opportune modifiche
Conoscenze	1. Caratteristiche degli strumenti e dei mezzi di produzione al fine di valutare il progetto in relazione ai tempi ed alle modalità di realizzazione 2. Fasi del processo produttivo che conduce all'oggetto finito al fine di individuare, in caso di prototipo non conforme, eventuali punti deboli della fase progettuale 3. Caratteristiche del prodotto finito al fine di determinare la conformità del prototipo all'obbiettivo progettuale e sancirne la messa in produzione
Referenziazione ISTAT CP2011	6.3.2.2.1 - Soffiatori e modellatori del vetro
Risultati attesi	
Attività	