

CATALOGO DELL'OFFERTA DEI SERVIZI INTEGRATI PER L'APPRENDISTATO 2012/13

Struttura: Scuola Bottega Artigiani di S. Polo
 Via G. Carducci, 88 - 25126 Brescia (BS)
 Tel.: 030/23.01.463 - Fax: 030/20.55.305
 Mail: servizi@scuolabottega.org - direttore@scuolabottega.org - info@scuolabottega.org

Referenti: Pelucchi Angela, Cagnazzi Alfredo

PROFILO FORMATIVO	TITOLO DEL MODULO	SPECIFICA	CONTENUTI MODULO
Addetto alle macchine utensili	Tecnico professionale base	Disegnatore meccanico Cad/Cam	Il Disegnatore meccanico CAD-CAM elabora i disegni tecnici di macchinari o parti di macchinari utilizzando appositi software CAD e curare la definizione delle schede tecniche di prodotto. Realizza lo sviluppo tecnico di dettaglio, individuandone le componenti costruttive e le relative soluzioni tecnologiche di produzione. Effettuare l'archiviazione della documentazione tecnica. Realizzare il disegno d'insieme e dei componenti del prototipo meccanico
Addetto alle macchine utensili	Tecnico professionale avanzato	Disegnatore meccanico Cad/Cam	Il Disegnatore meccanico CAD-CAM elabora i disegni tecnici di macchinari o parti di macchinari utilizzando appositi software CAD e curare la definizione delle schede tecniche di prodotto. Realizza lo sviluppo tecnico di dettaglio, individuandone le componenti costruttive e le relative soluzioni tecnologiche di produzione. Effettuare l'archiviazione della documentazione tecnica. Realizzare il disegno d'insieme e dei componenti del prototipo meccanico
Addetto alle macchine utensili	Tecnico professionale base	Fresatore	Il Fresatore realizza semilavorati in metallo avvalendosi della fresa. E' inoltre in grado di realizzare la lavorazione in serie di pezzi di piccole e medie dimensioni per macchinari, strumenti e impianti, mediante apposite macchine fresatrici a funzionamento tradizionale o automatico. Modella pezzi metallici per ottenere la lunghezza e lo spessore desiderati, aggiunge profili e incavi, mediante incisione, pratica fori di diametro elevato. Eseguire la fresatura di elementi metallici. Eseguire la manutenzione ordinaria di fresatrici
Addetto alle macchine utensili	Tecnico professionale avanzato	Fresatore	Il Fresatore realizza semilavorati in metallo avvalendosi della fresa. E' inoltre in grado di realizzare la lavorazione in serie di pezzi di piccole e medie dimensioni per macchinari, strumenti e impianti, mediante apposite macchine fresatrici a funzionamento tradizionale o automatico. Modella pezzi metallici per ottenere la lunghezza e lo spessore desiderati, aggiunge profili e incavi, mediante incisione, pratica fori di diametro elevato. Eseguire la fresatura di elementi metallici. Eseguire la manutenzione ordinaria di fresatrici

CATALOGO DELL'OFFERTA DEI SERVIZI INTEGRATI PER L'APPRENDISTATO 2012/13

Struttura: Scuola Bottega Artigiani di S. Polo
 Via G. Carducci, 88 - 25126 Brescia (BS)
 Tel.: 030/23.01.463 - Fax: 030/20.55.305
 Mail: servizi@scuolabottega.org - direttore@scuolabottega.org - info@scuolabottega.org

Referenti: Pelucchi Angela, Cagnazzi Alfredo

PROFILO FORMATIVO	TITOLO DEL MODULO	SPECIFICA	CONTENUTI MODULO
Addetto alle macchine utensili	Tecnico professionale base	Tornitore	Il Tornitore realizza semilavorati in metallo avvalendosi del tornio tradizionale. Effettua, sulla base del disegno e del ciclo di lavoro, la messa a punto e la regolazione del tornio; controlla la qualità del prodotto attraverso la variazione dei parametri tecnici di lavorazione; garantisce la manutenzione ordinaria e preventiva del macchinario. Effettuare la manutenzione ordinaria di macchine utensili per tornitura. Eseguire la tornitura di elementi metallici
Addetto alle macchine utensili	Tecnico professionale avanzato	Tornitore	Il Tornitore realizza semilavorati in metallo avvalendosi del tornio tradizionale. Effettua, sulla base del disegno e del ciclo di lavoro, la messa a punto e la regolazione del tornio; controlla la qualità del prodotto attraverso la variazione dei parametri tecnici di lavorazione; garantisce la manutenzione ordinaria e preventiva del macchinario. Effettuare la manutenzione ordinaria di macchine utensili per tornitura. Eseguire la tornitura di elementi metallici
Addetto alle macchine utensili	Tecnico professionale base	Operatore macchine a controllo numerico	L'Operatore macchine a controllo numerico esegue, utilizzando macchine a controllo numerico, la lavorazione, costruzione, assemblaggio o revisione di un pezzo meccanico, in base alle informazioni tecniche contenute nei disegni predisposti, e secondo gli standard definiti per la produzione. Controllare le fasi di lavorazione della macchina a controllo numerico. Effettuare la manutenzione ordinaria di macchine utensili a controllo. Eseguire attrezzaggio di macchine utensili a controllo numerico
Addetto alle macchine utensili	Tecnico professionale avanzato	Operatore macchine a controllo numerico	L'Operatore macchine a controllo numerico esegue, utilizzando macchine a controllo numerico, la lavorazione, costruzione, assemblaggio o revisione di un pezzo meccanico, in base alle informazioni tecniche contenute nei disegni predisposti, e secondo gli standard definiti per la produzione. Controllare le fasi di lavorazione della macchina a controllo numerico. Effettuare la manutenzione ordinaria di macchine utensili a controllo. Eseguire attrezzaggio di macchine utensili a controllo numerico