

### SUPPLEMENTO AL CERTIFICATO (\*)



#### DENOMINAZIONE DEL CERTIFICATO E DEL PROGRAMMA D'ISTRUZIONE (IT) (1)

# Certificato d'istruzione e formazine ricevuta: AGGIUSTATORE MECCANICO-ATTREZZISTA

Programma d' insegnamento in lingua italiana adattato per la sua realizzazione sul territorio nazionalmente misto dell' Istria slovena (ID:437507)

(1) in lingua originale

#### 2. TRADUZIONE DELLA DENOMINAZIONE DEL CERTIFICATO E DEL PROGRAMMA D'ISTRUZIONE (EN) (1)

## School-leaving certificate: METAL SHAPER-TOOLMAKER

An educational programme in the Italian language, adapted for implementation in an ethnically mixed area in the Slovenian Istra (ID:437507)

(1) La presente traduzione non ha valore legale.

#### 3. FORMAZIONE, ABILITÀ E COMPETENZE ACQUISITE

#### Il titolare del certificato è abilitato a

- realizzazione di varie procedure di lavorazione manuale e meccanica di taglio, formazione e giunzione di metalli e non;
- fabbricazione di prodotti, sostituzione di attrezzature e pezzi nonché impostazione di parametri tecnologici sulle macchine convenzionali e sulla CNC;
- attuazione di procedure di formazione a caldo e freddo, con l'enfasi su lamiere, profilati e tubi;
- selezione di materiale adatto, di macchine per la lavorazione materiali e della procedura di lavorazione secondo le esigenze del prodotto;
- selezione oppure ordinamento di strumenti da taglio adatti e delle attrezzature per le macchine di lavorazione materiali;
- applicazione di dispositivi, strumenti e macchinari di misurazione e controllo, utilizzati per la produzione e montaggio di costruzioni;
- utilizzo di strumenti di misura appropriati per effettuare le misure tecniche e tecnologiche;
- installazione, protezione e manutenzione di strutture in acciaio;
- progettazione, installazione, integrazione e gestione di dispacciamenti semplici, processi di lavoro o sistemi;
- fabbricazione, lettura ed apprendimento di documentazione tecnica semplice;
- attuazione di misure di protezione per un lavoro sicuro e cura attiva della propria salute;
- atteggiamento positivo nei confronti delle misure per ridurre l'inquinamento e la tutela dell'ambiente, e dell'uso razionale dell'energia e di materiali;
- utilizzo delle moderne tecnologie informatiche e delle applicazioni in ambito professionale (editor di testo e di tabelle, posta elettronica, programmi per il controllo di macchine, apparecchiature diagnostiche, monitoraggio della produzione o del lavoro);
- apprendimento del ruolo dell'imprenditorialità, gestione di costi e calcoli;
- produzione di parti semplici di macchinari mediante l'utilizzo di diversi macchinari ed operazioni di taglio;

#### Opzionale:

- selezione di trattamenti specifici e produzione del prodotto o intermedio prescelto;
- per la selezione di tecnologie appropriate e produzione di componenti di attrezzature mediante l'utilizzo di macchine, strumenti ed attrezzature utilizzate in produzione di utensili;
- produzione, assemblaggio e collaudo delle attrezzature nonché l'installazione, l'impostazione e controllo di elementi di misure e montaggio dell'assemblaggio d'attrezzatura

Il titolare del certificato ha aggiornato le abilità e formazioni professionali principali anche con le conoscenze generali principali in conformità con gli standard nazionali.

#### 4. AREE PROFESSIONALI NELLE QUALI IL TITOLARE DEL CERTIFICATO PUÒ OPERARE

Il titolare del certificato può essere assunto:

nelle imprese e nelle officine private nel settore di produzione, montaggio e installazione, manutenzione, ispezione e riparazione di utensili ed impianti, nonché nel settore della lavorazione meccanica (molatura, fresatura, rettifica), in diversi posti di lavoro.

#### "Nota esplicativa

Il presente documento è volto a fornire ulteriori informazioni sul certificato specificato e non ha di per sé alcun valore legale. Il formato della descrizione è basato sulla risoluzione 96/C 224/04 del Consiglio del 3 dicembre 1992 sulla trasparenza delle qualifiche professionali, sulla risoluzione 96/C 224/04 del Consiglio del 15 luglio 1996 sulla trasparenza dei certificati di formazione professionale, nonché sulla raccomandazione 2001/613/CE del Parlamento europeo e del Consiglio del 10 luglio 2001 relativa alla mobilità nella Comunità degli studenti, delle persone in fase di formazione, di coloro che svolgono attività di volontariato, degli insegnanti e dei formatori.

Per ulteriori informazioni: http://europass.cedefop.europa.eu

© COMUNITÀ EUROPEE, 2002

5. Base ufficiale per il rilascio del certificato	
Denominazione e status dell'istituzione che rilascia il certificato	Denominazione e status dell'autorità nazionale/regionale che accredita/riconosce il certificato
L'istituto è accreditato presso il Ministero dell'istruzione, delle scienze e dello sport.	Ministero dell'istruzione, delle scienze e dello sport Masarykova cesta 16 SI-1000 Ljubljana http://www.mss.gov.si/
Livello del certificato (classificazione nazionale o internazionale)	Tabella di gradi
Istruzione professionale Classificazione europea ISCED 3 Classificazione nazionale <sup>1</sup> KLASUIS-SRV: 14001 KLASIUS-P: 5210	5 – eccellente 4 – ottimo 3 – buono 2 – sufficiente
Accesso al successivo livello d'insegnamento/formazion	Accordi internazionali
Corso di formazione professionale secondaria completato con successo permette di entrare in appropriati programmi educativi di formazione professionale tecnica, e dopo un certo numero di anni di esperienza lavorativa permette anche di prendere l'esame appropriato di maestro artigiano, caposquadra o direttore del negozio.	Repubblica di Slovenia ha stipulato accordi relativi al riconoscimento dell'istruzione con singoli Stati. Relative informazioni vengono restite dall'ENIC/NARIC.

#### Fondamento giuridico

Legge sull'organizzazione e finanziamento dell'educazione e dell'istruzione (Gazzetta ufficiale della RS, no. 16/07 e 36/08) Legge sulla formazione technico professionale (Gazzetta ufficiale della RS, no. 79/06)

6. ITER UFFICIALMENTE RCONOSCIUTI PER IL CONSEGUIMENTO DEL CERTIFICATO	
Durata corso	3 anni
Numero crediti formativi <sup>2</sup>	180 crediti formativi
Materie generali	66 crediti formativi
Moduli professionali	37 crediti formativi
Formazione pratica presso datore di lavoro – stage <sup>3</sup>	60 crediti formativi
Attività d'interesse	6 crediti formativi
Curricolo aperto <sup>4</sup>	9 crediti formativi
Zaključni izpit	2 crediti formativi

#### Requisiti d'accesso

Il programma formativo è aperto a chiunque abbia completato con successo l'istruzione primaria o l'istruzione secondaria inferiore oppure un'istruzione equivalente secondo la normativa vigente in precedenza.

#### Ulteriori informazioni

- Ministero dell'istruzione, delle scienze e dello sport (<a href="http://www.mss.gov.si/">http://www.mss.gov.si/</a>): programma d'istruzione e descrizione dell'educazione e formazione in Slovenia
- Centro nazionale per le informazioni sulle qualifiche tecniche professionali NRP (http://www.nrpslo.org)
- Centro nazionale Europass (www.europass.si)

<sup>1</sup> Il sistema di classificazione dell'istruzione e della formazione – KLASIUS (Gazzetta ufficiale della RS no. 46/06) comprende due sotto-sistemi: Classificazione di tipi delle attività/risultati dell'istruzione e della formazione (KLASIUS-SRV) e Classificazione delle aree di attività/risultati dell'istruzione e della formazione (KLASIUS-P)

<sup>2</sup> Un credito formativo equivale a 25 ore di lavoro/studio dello studente

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Con un contratto di apprendimento individuale l'estensione di formazione pratica attraverso un lavoro con un datore di lavoro può essere aumentata fino a 53 settimane.

<sup>4</sup> Gli obbiettivi del curricolo aperto vengono definiti dall'istituto stesso in collaborazione con le società economiche operanti al livello locale/regionale.

#### 7. DESCRIZIONE DETTAGLIATA DEL TIPO D'ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE RICEVUTA

#### **MATERIE GENERALI:**

- 1. Italianao (12 crediti formativi)
- Sloveno (12 crediti formativi)
- 3. Matematica (12 crediti formativi)
- 4. Lingua straniera (9 crediti formativi)
- 5. Arte (2 crediti formativi)
- 6. Scienze naturali (6 crediti formativi)
- 7. Scienze sociali (6 crediti formativi)
- 8. Educazione sportiva (7 crediti formativi)

#### **MODULI PROFESSIONALI:**

#### Moduli professionali obbligatori (34 crediti formativi)

- 1. Tecnologia applicata dell' informazione e comunicazione (4 crediti formativi)
- 2. Gestione e organizzazione (3 crediti formativi)
- 3. Comunicazioni tecniche (6 crediti formativi)
- 4. Materiali (5 crediti formativi)
- 5. Elementi di costruzioni (5 crediti formativi)
- 6. Lavorazione dei materiali (5 crediti formativi)
- 7. Programmazione e automazione (6 crediti formativi)

#### Moduli professionali facoltativi (3 crediti formativi)

- 8. Lavori speciali (3 crediti formativi)
- 9. Utensili e attrezzature per la lavorazione in serie (3 crediti formativi)
- 10. Assemblaggio e collaudo attrezzature (3 crediti formativi)

#### CURRICOLO APERTO (9 crediti formativi):

Il curriculum aperto è stabilito dall'istituto scolastico in collaborazione con le aziende locali.

### **INSEGNAMENTO PRATICO:**

- 1. Insegnamento pratico a scuola
- Stage

#### ATTIVITÀ D'INTERESSE (6 crediti formativi):

Le attività di interesse comprendono le attività obbligatorie, i contenuti attinenti al programma e i contenuti opzionali.

#### **ESAME DI LICENZA:**

- esame scritto e orale di lingua italiana,
- prodotto preparato o servizio eseguito e presentazione (2 crediti formativi):

#### ANNOTAZIONI INTEGRATIVE:

