

TECNICO RICERCA E SVILUPPO (SETTORE LEGNO E ARREDO)

 **SETTORE 03. [Legno e arredo](#)**

REPERTORIO - Lombardia

AdA associate alla Qualificazione

ADA.03.02.01 (ex ADA.9.39.118) - Progettazione di mobili e componenti di arredo e definizione delle specifiche di produzione

Tabelle di equivalenza AdA

Progettista esecutivo settore legno	Marche
Operatore specializzato in design di mobili moderni	Piemonte
TECNICO DEL LEGNO	Piemonte

Tabelle delle Qualificazioni dell'ADA

Qualificazioni che coprono tutti i RA dell'ADA

Qualificazione	Repertorio	RA coperti	RA1	RA2	RA3
PROGETTISTA DI MOBILI E COMPONENTI DI ARREDO	Abruzzo	3	X	X	X
Progettista mobili e arredamento	Campania	3	X	X	X
Progettista esecutivo settore legno	Marche	3	X	X	X

Qualificazione	Repertorio	RA coperti	RA1	RA2	RA3
Operatore specializzato in design di mobili moderni	Piemonte	3	X	X	X
TECNICO DEL LEGNO	Piemonte	3	X	X	X
Operatore specializzato in design di mobili moderni	Sicilia	3	X	X	X

Qualificazioni che coprono uno o più RA dell'ADA

Qualificazione	Repertorio	RA coperti	RA1	RA2	RA3
Tecnico della progettazione di mobili e complementi	Calabria	1	X		
Tecnico della realizzazione di disegni tecnici attraverso rappresentazioni bidimensionali e tridimensionali fotorealistiche	Calabria	1	X		
Tecnico delle attività di selezione di materiali, tecnologie e finiture e di definizione tecnico-costruttiva del progetto	Calabria	1	X		
Tecnologo delle produzioni arredamenti in legno	Campania	1			X
Tecnico dell'arredamento	Liguria	1	X		
TECNICO RICERCA E SVILUPPO (SETTORE LEGNO E ARREDO)	Lombardia	1	X		
Tecnico della progettazione di mobili e complementi	Puglia	1	X		

Qualificazione	Repertorio	RA coperti	RA1	RA2	RA3
Tecnico della progettazione di interni	Puglia	1	X		
Tecnico delle attività di selezione di materiali, tecnologie e finiture e di definizione tecnico-costruttiva del progetto	Puglia	1	X		
Tecnico della realizzazione di disegni tecnici attraverso rappresentazioni bidimensionali e tridimensionali fotorealistiche	Puglia	1	X		
Tecnico della progettazione di mobili e complementi	Sardegna	1	X		
Tecnico della progettazione di mobili e complementi	Sardegna	1	X		
Tecnico della progettazione di mobili e complementi	Toscana	1	X		
Tecnico delle attività di selezione di materiali, tecnologie e finiture e di definizione tecnico-costruttiva del progetto	Toscana	1	X		
Tecnico della realizzazione di disegni tecnici attraverso rappresentazioni bidimensionali e tridimensionali fotorealistiche	Toscana	1	X		
Addetto qualificato alla progettazione di arredi interni	Umbria	1	X		
TECNICO SPECIALIZZATO DELL'ARREDAMENTO	Veneto	1	X		

Qualificazione	Repertorio	RA coperti	RA1	RA2	RA3
ESPERTO DELLA RICERCA E DELLO SVILUPPO DI PRODOTTI LIGNEI DI ARREDO	Veneto	1	X		
PROGETTISTA ESECUTIVO DI PRODOTTI LIGNEI DI ARREDO	Veneto	2	X		X

Qualificazioni che coprono una o più attività dell'ADA

Qualificazione	Repertorio	RA coperti	RA1	RA2	RA3
Tecnico della definizione tecnica del progetto e della realizzazione di prototipi e modelli	Calabria	0			
PROGETTISTA ESECUTIVO SETTORE LEGNO MOBILE	Lombardia	0			
Tecnico della definizione tecnica del progetto e della realizzazione di prototipi e modelli	Puglia	0			
TECNICO DEL LEGNO	Sicilia	0			
Tecnico della definizione tecnica del progetto e della realizzazione di prototipi e modelli	Toscana	0			

Competenze

Titolo: Realizzare il progetto esecutivo del prototipo per arredamento

Descrizione: Realizzare il progetto esecutivo del prototipo per arredamento

Obiettivo: Realizzare il progetto esecutivo del prototipo per arredamento

Attività associate alla Competenza

Attività dell' AdA ADA.03.02.01 (ex ADA.9.39.118) - Progettazione di mobili e componenti di arredo e definizione delle specifiche di produzione associate:

Risultato atteso:RA1: Definire il progetto del mobile/componente di arredo da realizzare sulla base dei requisiti estetici, funzionali ed ergonomici richiesti, definendone le dimensioni, i componenti e i materiali da utilizzare, ed avendo cura di predisporre una prima bozza di disegno sia dell'intero manufatto che dei singoli componenti

Definizione dei requisiti estetici, funzionali ed ergonomici

Definizione delle dimensioni, dei componenti e dei materiali da utilizzare

Predisposizione/valutazione di una prima bozza di disegno dell'oggetto da realizzare

Riproduzione grafica dei singoli componenti del mobile

Risultato atteso:RA2: Realizzare un prototipo del mobile/componente di arredo progettato predisponendo i relativi test e prove di funzionalità e resistenza (carichi, fuoco, movimentazione)

Realizzazione del prototipo

Realizzazione di test e prove di funzionalità e resistenza (carichi, fuoco, movimentazione)

Risultato atteso:RA3: Definire i processi produttivi necessari per la realizzazione del prodotto predisponendone la scheda e la documentazione tecnica, provvedendo alla realizzazione dei disegni esecutivi e di dettaglio per il processo produttivo, alla codifica della componentistica e alla realizzazione della distinta base (industrializzazione), curando, inoltre, la progettazione del Packaging (imballi) e delle modalità di spedizione

Codifica della componentistica e realizzazione della distinta base (industrializzazione)

Definizione dei processi produttivi necessari per la realizzazione del prodotto

Predisposizione della scheda prodotto e della documentazione tecnica

Progettazione del Packaging (imballi) e delle modalità di spedizione

Realizzazione dei disegni esecutivi e di dettaglio per il processo produttivo

CONOSCENZE

Elementi di normative in materia di impatto ambientale delle produzioni
Processi produttivi del settore legno e arredo
Materiali per l'arredamento
Mercato del mobile
Macchinari per la lavorazione del legno
Elementi di normative in materia di controllo qualità
Tecnologie dei materiali per arredamento

ABILITÀ/CAPACITÀ

Applicare tecniche di disegno tecnico
Applicare criteri di fattibilità economica
Applicare tecniche di benchmarking
Applicare tecniche di analisi dei costi
Applicare tecniche di analisi sull'evoluzione dei gusti
Applicare tecniche per l'analisi domanda del mercato
Applicare tecniche di ricerca materiali per l'arredamento
Utilizzare software di disegno tecnico
Applicare tecniche di progettazione

Titolo: Elaborare proposte per innovare il catalogo prodotti per arredamento

Descrizione: Elaborare proposte per innovare il catalogo prodotti per arredamento

Obiettivo: Elaborare proposte per innovare il catalogo prodotti per arredamento

Attività associate alla Competenza

Attività dell' AdA ADA.03.02.01 (ex ADA.9.39.118) - Progettazione di mobili e componenti di arredo e definizione delle specifiche di produzione associate:

Risultato atteso:RA1: Definire il progetto del mobile/componente di arredo da realizzare sulla base dei requisiti estetici, funzionali ed ergonomici richiesti, definendone le dimensioni, i componenti e i materiali da utilizzare, ed avendo

cura di predisporre una prima bozza di disegno sia dell'intero manufatto che dei singoli componenti
Definizione dei requisiti estetici, funzionali ed ergonomici
Definizione delle dimensioni, dei componenti e dei materiali da utilizzare
Predisposizione/valutazione di una prima bozza di disegno dell'oggetto da realizzare
Riproduzione grafica dei singoli componenti del mobile

CONOSCENZE

Processi produttivi del settore legno e arredo
Elementi di design
Elementi di arredo
Materiali per l'arredamento
Elementi di marketing
Mercato del mobile

ABILITÀ/CAPACITÀ

Tecnologie dei materiali per arredamento
Tendenze del design
Tendenze dell'arredamento

Titolo: Effettuare il monitoraggio della prototipazione e dell'ingegnerizzazione del nuovo prodotto per arredamento

Descrizione: Effettuare il monitoraggio della prototipazione e dell'ingegnerizzazione del nuovo prodotto per arredamento

Obiettivo: Effettuare il monitoraggio della prototipazione e dell'ingegnerizzazione del nuovo prodotto per arredamento

Attività associate alla Competenza

Attività dell' AdA ADA.03.02.01 (ex ADA.9.39.118) - Progettazione di mobili e componenti di arredo e definizione delle specifiche di produzione associate:

Risultato atteso:RA3: Definire i processi produttivi necessari per la realizzazione del prodotto predisponendone la scheda e la documentazione tecnica, provvedendo alla realizzazione dei disegni esecutivi e di dettaglio per il processo produttivo, alla codifica della componentistica e alla realizzazione della distinta base (industrializzazione), curando, inoltre, la progettazione del Packaging (imballi) e delle modalità di spedizione
Codifica della componentistica e realizzazione della distinta base (industrializzazione)
Definizione dei processi produttivi necessari per la realizzazione del prodotto
Predisposizione della scheda prodotto e della documentazione tecnica
Progettazione del Packaging (imballi) e delle modalità di spedizione
Realizzazione dei disegni esecutivi e di dettaglio per il processo produttivo

CONOSCENZE

Elementi di budgeting
Elementi di pianificazione della produzione
Elementi di programmazione della produzione
Processi produttivi del settore legno e arredo

ABILITÀ/CAPACITÀ

Applicare procedure di monitoraggio produzione
Applicare tecniche di analisi di processi aziendali
Applicare tecniche di analisi dei costi
Applicare tecniche di progettazione
Applicare tecniche di testing
Applicare tecniche per la definizione degli standard di produzione e di controllo qualità

Codici ISTAT CP2011 associati

Codice	Titolo
3.1.3.7.1	Disegnatori tecnici
2.5.5.1.4	Creatori artistici a fini commerciali (esclusa la moda)

Codici ISTAT ATECO associati

Codice Ateco	Titolo Ateco
31.01.10	Fabbricazione di sedie e poltrone per ufficio e negozi
31.01.22	Fabbricazione di altri mobili non metallici per ufficio e negozi
31.02.00	Fabbricazione di mobili per cucina
31.09.10	Fabbricazione di mobili per arredo domestico
31.09.20	Fabbricazione di sedie e sedili (esclusi quelli per aeromobili, autoveicoli, navi, treni, ufficio e negozi)
31.09.50	Finitura di mobili
31.09.90	Fabbricazione di altri mobili (inclusi quelli per arredo esterno)
32.99.40	Fabbricazione di casse funebri
31.09.30	Fabbricazione di poltrone e divani