Allegato 2: Misure di accompagnamento per la sicurezza sul lavoro e la tutela della salute

L'articolo 4, capoverso 1 dell'Ordinanza 5 concernente la Legge sul lavoro del 28 settembre 2007 (Ordinanza sulla protezione dei giovani lavoratori, OLL 5; RS 822 115) **vieta in generale l'impiego di giovani per lavori pericolosi**. Per lavori pericolosi si intendono tutti i lavori che per la loro natura o per le condizioni nelle quali vengono eseguiti possono pregiudicare la salute, l'educazione, la formazione e la sicurezza dei giovani come anche il loro sviluppo psicofisico. In deroga all'articolo 4, capoverso 1 dell'OLL 5, a seconda del loro grado di formazione, gli apprendisti di età superiore a 15 anni possono essere impiegati per i lavori pericolosi elencati nell'allegato al regolamento sulla formazione professionale per i Pittrice AFC / Pittore AFC, purché l'azienda di tirocinio osservi le seguenti misure di accompagnamento in materia di prevenzione.

Deroghe al divieto di svolgere lavori pericolosi (base: lista di controllo SECO)	
Cifra	Lavori pericolosi (definizione secondo la lista di controllo SECO)
3a	Lavori che superano le capacità fisiche dei giovani: movimentazione manuale di pesi superiori a <ul style="list-style-type: none"> • 15 kg per giovani uomini fino a 16 anni, • 19 kg per giovani uomini da 16 a 19 anni, • 11 kg per giovani donne fino a 16 anni, • 12 kg per giovani donne da 16 a 18 anni.
3c	Lavori che superano le capacità fisiche dei giovani: lavori eseguiti regolarmente più di 2 ore al giorno <ul style="list-style-type: none"> • in posizione piegata, ricurva o piegata lateralmente • all'altezza delle spalle o superiore • parzialmente inginocchiati, accovacciati o sdraiati.
4c	Lavori che comportano rumori pericolosi per l'udito (rumore continuo, rumore impulsivo)
4d	Lavori con utensili vibranti o a percussione
4h	Lavori con radiazioni non ionizzanti, tra cui: <ol style="list-style-type: none"> 2. raggi ultravioletti a onde lunghe (esposizione solare)
5a	Lavori che comportano notevoli pericoli di incendio o di esplosione. Lavori con sostanze o preparati da cui derivano pericoli fisici come esplosività e infiammabilità: <ol style="list-style-type: none"> 3. aerosol infiammabili (H222 - finora R12), 4. liquidi infiammabili (H224, H225 - finora R12),
6a	Lavori con esposizioni che pregiudicano la salute (per inalazione – vie respiratorie, dermica - contatto con la pelle, orale - tramite la bocca) oppure un corrispondente pericolo d'incidente : Lavori con sostanze o preparati classificati secondo almeno uno dei seguenti fattori di pericolo: <ol style="list-style-type: none"> 4. tossicità specifica per organi bersaglio dopo esposizione ripetuta (H373) 5. sensibilizzazione delle vie respiratorie (H334) 6. sensibilizzazione della pelle (H317)
6b	Lavori nei quali sussiste un notevole rischio di malattie o intossicazione: <ol style="list-style-type: none"> 1. Materiali, sostanze e composti (in particolare gas, vapori, fumi e polveri) che presentano una delle proprietà menzionate alla lettera 6a, come per esempio la polvere d'amianto.
8a	Lavori con strumenti di lavoro o mezzi di trasporto mobili <ol style="list-style-type: none"> 9. Piattaforme di lavoro elevabili
8b.	Lavori con strumenti che presentano parti in movimento le cui zone pericolose non sono protette oppure lo sono solo con dispositivi di protezione regolabili, in particolare zone con rischio di trasciamento, troncatura, taglio, puntura, presa, schiacciamento e urto.
10a	Lavori con pericolo di caduta, in particolare su postazioni di lavoro sopraelevate.
10c	Lavori all'esterno di un posto di lavoro con attrezzatura fissa, tra cui: <ol style="list-style-type: none"> 2. lavori sui cantieri

I seguenti argomenti di prevenzione sono riassunti nel corso modello ASIPG per pittori parte 3 'Disposizioni relative alla sicurezza'.

Lavoro/i pericoloso/i (sulla base delle competenze operative)	Pericolo(i)	Cifra(e) ²	Temi legati alla prevenzione per la formazione/i corsi, l'istruzione e la sorveglianza	Misure di accompagnamento attuate dagli specialisti ¹ in azienda						
				Formazione/corsi per le persone in formazione			Istruzione delle persone in formazione	Sorveglianza delle persone in formazione		
				Formazione in azienda	Supporto per CI	Supporto per SP		Costante	Frequente	Occasionale
Sollevamento, trasporto e spostamento di carichi pesanti Lavori in posizione piegata o inginocchiata, all'altezza delle spalle o sopra le spalle	<ul style="list-style-type: none"> Sovraffaticamento dell'apparato motorio Posizioni e movimenti scorretti del corpo 	3a 3c	<ul style="list-style-type: none"> Organizzare lo svolgimento del lavoro in modo possibilmente ergonomico Applicare la tecnica di sollevamento corretta Utilizzare mezzi ausiliari tecnici, ausili per il trasporto Prevedere l'alternanza delle attività da svolgere Rispettare le pause per riprendersi o riposare <p>FI Suva 44018.i "Sollevare e trasportare correttamente i carichi"</p> <p>BI Suva 88213.i "Pensa al futuro - proteggi le tue ginocchia! La ginocchia giusta per ogni situazione"</p> <p>BR CFSL 6245.i "Movimentazione manuale di carichi"</p> <p>Direttive per l'Ordinanza 3 concernente la Legge sul lavoro, "Disposizioni per l'Art. 25, capoverso 2"</p>	1° - 3° anno	-	1° anno	Istruire e formare le persone in formazione Istruzione sul posto	1° anno	2° anno	3° anno
Utilizzo di sostanze pericolose quali vernici, lacche, acidi, liscivie, sverniciatori, sbiancanti e candeggianti, sgrassanti, detersivi, solventi e diluenti, malta, prodotti per la protezione del legno	<ul style="list-style-type: none"> Irritazione della pelle, delle mucose, delle vie respiratorie Allergie, eczemi Lesioni agli occhi (spruzature) Pericolo di incendio e di esplosione 	5a 6a	<ul style="list-style-type: none"> Rispettare le indicazioni sulle schede con i dati di sicurezza e sulle etichette Indossare DPI adeguati e utilizzarli correttamente Proteggere la pelle Utilizzo sicuro dei prodotti per la protezione del legno in conformità con gli obiettivi di formazione relativi all'impiego di prodotti per la protezione del legno (OASL, RS 814.812.37). Allegato 1: Capacità e conoscenze necessarie) <p>FI Suva 11030.i "Sostanze pericolose. Tutto quello che è necessario sapere"</p> <p>FI Suva 44074.i "La protezione della pelle sul lavoro"</p> <p>Factsheet Suva "Solventi organici"</p>	1° anno	1° anno	1° anno	Istruzione sul posto Formazione in azienda conforme alla direttiva "autorizzazione speciale per l'impiego di prodotti per la protezione del legno" con prova scritta.	1° anno	2° anno	3° anno
Lavori che producono polvere	<ul style="list-style-type: none"> Inalazione di fibre di amianto Danni per la salute nel tratto respiratorio 	6b	<ul style="list-style-type: none"> Identificazione e manipolazione di prodotti/materiali contenenti amianto Dire STOP, se esistono dubbi sull'assenza di amianto Utilizzare dispositivi di aspirazione (aspirapolvere, depuratori dell'aria) Indossare DPI adeguati e utilizzarli correttamente 	1° anno	-	1° anno	Istruzione sul posto (se possibile solo dopo la formazione in SPB)	1° - 3° anno	-	-

¹ È considerato specialista colui che, nel campo della persona in formazione, è titolare di un attestato federale di capacità (di un certificato federale di formazione pratica, se previsto dall'ofor) o di una qualifica equivalente.

² Cifre secondo la lista di controllo SECO "Lavori pericolosi nella formazione professionale di base"

Lavoro/i pericoloso/i (sulla base delle competenze operative)	Pericolo(i)	Cifra(e) ²	Temi legati alla prevenzione per la formazione/corsi, l'istruzione e la sorveglianza	Misure di accompagnamento attuate dagli specialisti ¹ in azienda						
				Formazione/corsi per le persone in formazione			Istruzione delle persone in formazione	Sorveglianza delle persone in formazione		
				Formazione in azienda	Supporto per CI	Supporto per SP		Costante	Frequente	Occasionale
			<p>FI Suva 84052 "Amianto: riconoscerlo, valutarlo e intervenire correttamente. Informazioni utili per i pittori e i gessatori"</p> <p>FI Suva 66113.i "Respiratori antipolvere. Informazioni utili sulla scelta e l'uso."</p> <p>FI Suva 44081.i "Risanamento muffe all'interno degli edifici"</p>							
Portare sul posto di lavoro mezzi di lavoro, utensili, apparecchi e simili e recarsi su postazioni di lavoro in altezza.	<ul style="list-style-type: none"> Caduta attraverso aperture nelle pareti, nel pavimento, di pozzetti d'installazione, dai ponteggi 	10a 10c	<ul style="list-style-type: none"> Aperture nelle pareti non protette, proteggere le aperture nel pavimento e dei pozzetti d'installazione. Controllare sempre il ponteggio prima di utilizzarlo <p>PP Suva 84036.i e aiuto per l'istruzione 88812.i "Otto regole vitali per pittori e gessatori"</p> <p>FI Suva 44046.i "Vani ascensore: come lavorare in sicurezza"</p>	1° - 3° anno	-	1° anno	Istruzione sul posto Le persone in formazione possono accedere alla postazione di lavoro in altezza solo quando è stata protetta collettivamente contro le cadute	1° anno	2° anno	3° anno
Lavorare su scale, ponteggi mobili, piattaforme di lavoro, ponteggi	<ul style="list-style-type: none"> Caduta 	10a 10c	<ul style="list-style-type: none"> Impiegare correttamente le scale a pioli <p>PP Suva 84070.i " Chi risponde 12 volte «si»? Uso in sicurezza delle scale portatili semplici e doppie."</p> <p>FI Suva 44026.i "Le scale portatili possono essere molto pericolose. Utili consigli per la vostra sicurezza"</p> <ul style="list-style-type: none"> Come usare correttamente ponteggi mobili e piattaforme di lavoro (se necessario, usare protezioni anticaduta; controllare che le aree di lavoro sottostanti non siano a rischio di caduta di oggetti o liquidi) <p>PP Suva 84018.i "Otto domande fondamentali sui ponteggi mobili su ruote "</p> <p>LC Suva 67076.i "Pedane, scale e piattaforme per la manutenzione "</p> <p>FI Suva 11043.i "Sbagliato-giusto: situazioni sui cantieri"</p> <p>LC Suva 67038.i "Ponteggi per facciate"</p> <p>Factsheet Suva 33025.i "Accesso ai ponteggi con scale a rampa e scale a pioli"</p>	1° anno	1° anno	1° anno	Istruzione e applicazione pratica	1° anno	2° anno	3° anno
Lavorare con le piattaforme di lavoro elevabili	<ul style="list-style-type: none"> Caduta Ribaltamento della piattaforma di lavoro elevabile Schiacciamento di persone fra la piattaforma e 	8a	<ul style="list-style-type: none"> Corretto impiego e utilizzo delle piattaforme di lavoro elevabili <p>LC Suva 67064/1.i "Piattaforme di lavoro elevabili Parte 1: Pianificazione dei lavori"</p> <p>LC Suva 67064/2.i "Piattaforme di lavoro elevabili</p>	1° - 3° anno	-	1° anno	Istruzione sul posto da parte dell'azienda solo dopo aver frequentato con successo la formazione sulle piatta-	1° - 3° anno	-	-

Lavoro/i pericoloso/i (sulla base delle competenze operative)	Pericolo(i)	Cifra(e) ²	Temi legati alla prevenzione per la formazione/ corsi, l'istruzione e la sorveglianza	Misure di accompagnamento attuate dagli specialisti ¹ in azienda						
				Formazione/corsi per le persone in formazione			Istruzione delle persone in formazione	Sorveglianza delle persone in formazione		
				Formazione in azienda	Supporto per CI	Supporto per SP			Costante	Frequente
	<ul style="list-style-type: none"> le installazioni rigide. Caduta di oggetti 		Parte 2: Verifica sul posto"				forme di lavoro elevabili (con attestato di formazione) presso un istituto di formazione riconosciuto da Suva (IPAF o equivalente)			
Lavori con miscelatori, apparecchi per la pulizia e a spruzzo	<ul style="list-style-type: none"> Venire colpiti Venire afferrati Rumore Vibrazioni Scossa elettrica 	4c 4d 8b	<ul style="list-style-type: none"> Attenersi alle indicazioni nell'istruzione/nelle istruzioni per l'uso di macchine/apparecchi Utilizzare la protezione FI PP Suva 84037.i "Leporello: vibrazioni alle mani e alle braccia, Conoscete i rischi?" LC Suva 67081.i "Elettricità sui cantieri"	1° - 3° anno	1° - 3° anno	1° anno	Istruzione sul posto	1° anno	2° anno	3° anno
Lavori all'aperto	<ul style="list-style-type: none"> Danni alla pelle e agli occhi causati dalla componente UV della radiazione solare 	4h	<ul style="list-style-type: none"> Utilizzare/impiegare creme solari (tettucci, vele parasole e ombrelloni, copricapo, vestiti, occhiali da sole e protezioni solari) FI Suva 84032.i "Esposizione solare: Conoscete i rischi?"	1° anno	-	-	Istruzione e applicazione pratica	1° anno	2° anno	3° anno

Legenda: CI: corsi interaziendali; SPB: Scuola professionale di base;

[Abbreviazioni possibili: PF: post- formazione; OP: opuscolo; LC: lista di controllo; PP: prospetto pieghevole; BI: bollettino d'informazione; anno: anno di formazione; FI: foglio informativo]

Le presenti misure di accompagnamento sono state elaborate dall'OML in collaborazione con uno/una specialista per la sicurezza sul lavoro ed entrano in vigore il 1° giugno 2017.

Wallisellen, il 26 aprile 2017

SMGV
Schweizerischer Maler- und Gipserunternehmer- Verband
ASIPG
Associazione svizzera imprenditori pittari e gessatari

Il Presidente / La Presidente

Il Direttore / La Direttrice

Mario Freda

Peter Baeriswyl

Le presenti misure di accompagnamento sono approvate dalla Segreteria di Stato per la formazione, la ricerca e l'innovazione (SEFRI) secondo l'Articolo 4. capoverso 4 OLL 5 con il consenso della Segreteria di Stato dell'economia (SECO) del 6 marzo 2017.

Berna, il 18 maggio 2017

Segreteria di Stato per la formazione,
la ricerca e l'innovazione

Jean-Pascal Lüthi
Capodivisione Formazione professionale di base e maturità