INFORMAZIONI PERSONALI

Dott. Ing. Furini Alessandro

[redacted]

Sesso [redacted] | Data di nascita [redacted] | Nazionalità [redacted]

Ordine degli Ingegneri di Rovigo : Data di iscrizione 12/05/2006 – N1088 Sez. A – Settore civile, ambientale, industriale e dell'informazione

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Date :	Giugno 2019 ad oggi
Posizione ricoperta :	**Assunto presso il Comune di Villa Bartoloema in qualità d istruttore direttivo tecnico. Cat. D1**

Date :	Ottobre 2016 – Maggio 2019
Posizione ricoperta :	**Attivita di libero professionista – Ingegnere civile strutturista.**
Principali attività e responsabilità :	Progettazione strutture in acciaio, C.A., legno. Direzione lavori e collaudi statici. Dal 01/09/2017 al 31/12/2018 incarico di supporto al RUP presso il comune di Villa Bartolomea (VR).
Nome ed indirizzo datore :	Attività svolta come libero professionista
Tipo di attività e settore :	Ingegneria strutturale Incarico di supporto al RUP presso il Comune di Villa Bartolomea

Date :	Settembre 2011 – Settembre 2016
Posizione ricoperta :	**Responsabile ufficio tecnico**
Principali attività e responsabilità :	Progettazione strutturale ed esecutiva di edifici multipiano prefabbricati ed in opera Supporto tecnico per la parte commerciale Gestione del processo produttivo e gestione delle non conformità relative alla produzione degli elementi prefabbricati Sopralluoghi in cantiere ed incontri tecnici con la committenza per definire gli aspetti progettuali ed operativi del cantiere Incontri tecnici presso studi di progettazione per illustrare le tecnologie proposte dall'azienda e supporto tecnico alla progettazione.
Nome ed indirizzo datore :	Gruppo Centro Nord S.P.A , Via Castelletto 5, 37050, Belfiore , VR
Tipo di attività e settore :	Manufatti prefabbricati C.A.

Date :	Luglio 2005 – Settembre 2011
Posizione ricoperta :	**Responsabile ufficio tecnico**
Principali attività e responsabilità :	Progettazione strutturale ed esecutiva travi reticolari miste acciaio-calcestruzzo Progettazione strutturale ed esecutiva edifici multipiano realizzati con travi reticolari miste, pilastri prefabbricati Progettazione strutturale solai a soletta piena / alleggerita con sistema Bamtec Studio e preventivazione delle soluzioni proposte. Attività commerciale di vendita e di supporto al cliente Gestione dell'elaborazione delle tavole esecutive e delle specifiche di produzione Organizzazione della produzione Gestione della produzione secondo il sistema qualità ISO 9001:2008, con particolare riferimento ai dettami della norma UNI 3834, in qualità di welding coordinator Gestione dei rapporti tecnici con gli studi di progettazione ed il cantiere Gestione della qualità Certificazione e qualificazione delle materie prime in accordo alle normative vigenti.
Nome ed indirizzo datore :	C.S.E. Centro Strutture Edili, Via dell'industria 3, Calto, Ro
Tipo di attività e settore :	Carpenteria metallica

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Da Gennaio 2009 a Maggio 2009	Frequenza con relativo attestato di partecipazione al Corso di formazione professionale per " Coordinatore per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori, ai fini della sicurezza nei cantieri temporanei e mobili", con i contenuti e le modalità di cui all'allegato XIV del D.Lgs. n. 81 / 2008, svoltosi presso l'Ordine degli Ingegneri di Rovigo.
Da Giugno 2009 a Luglio 2009	Frequenza con relativo attestato di partecipazione al Corso di formazione professionale per: "Welding coordinator" in accordo a norma UNI 3834.
23 Luglio 2005	Abilitazione alla professione di Ingegnere avendo sostenuto l'esame di stato nella I sessione dell'anno 2005 in Bologna, con votazione 112 / 120. Iscrizione all'albo professionale degli ingegneri di Rovigo al numero 1088, sez A
23 Marzo 2005	Laurea quinquennale, vecchio ordinamento, in Ingegneria Civile, orientamento costruzioni, con votazione 107 / 110, conseguita presso Università degli Studi di Ferrara, sessione straordinaria, anno accademico 2003-2004 Principali esami sostenuti: Idraulica Costruzioni idrauliche Scienza delle costruzioni Tecnica delle costruzioni Geotecnica Topografia Fotogrammetria Costruzione strade, ferrovie ed aeroporti Consolidamento dei terreni Organizzazione del cantiere Tesi sviluppata sul progetto di consolidamento di versanti instabili lungo il tracciato della nuova autostrada A1, variante di valico, lotto 12, relatore Prof. Comastri Claudio.
Luglio 1998 :	Maturità scientifica conseguita presso Liceo Scientifico Galileo Galilei – Ostiglia (MN), con votazione 58 / 60

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre: Italiano

Altre lingue	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B2	C1	B2	C1	B2
Francese	A1	A1	A1	A1	A1

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze informatiche :

Programmi per il calcolo strutturale :

PROSAP	(Modellazione e calcolo strutture C.A., acciaio, legno, muratura)
CDM DOLMEN	(Modellazione e calcolo strutture C.A., acciaio, legno, muratura)
CMP CAIREPRO	(Modellazione e calcolo strutture C.A., acciaio, legno, muratura)
STRAUS	(Modellazione e calcolo strutture C.A., acciaio, legno, muratura)
RETSOL	(Progettazione travi reticolari miste acciaio calcestruzzo)
WINSOL	(Progettazione solai latero – cemento)
ENG	(Progettzione impalcati da ponte)
EUROVECAP	(Progettazione travi precompresse in C.A.)
3 MURI	(Progettazione e verifica strutture in muratura)

Programmi di grafica e modellazione tridimensionale :

AutoCAD2022 e versioni precedenti

Adobe Photoshop

Programmi Office :

Word – Conoscenza Buona

Excel – Conoscenza Buona

Power Point – Conoscenza Buona

Patente di guida A – B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".