

INFORMAZIONI PERSONALI



Stefano Agnetti

-  Via Gigliarelli, 48, 06124, Perugia
-   3497885828
-  stefano.agnetti@gmail.com
-  <https://www.linkedin.com/in/stefanoagnetti/>
-  Skype stefano.agnetti

Sesso M | Data di nascita 12/03/1985 | Nazionalità Italiana

POSIZIONE RICOPERTA

Responsabile Ufficio Tecnico presso Kimia S.p.a.

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

dal 07/05/14 – attuale

Responsabile Ufficio Tecnico

Kimia S.p.a., via del Rame, 73, Ponte Felcino – Perugia 06134 (PG) www.kimia.it

- Ufficio tecnico Kimia

Attività o settore Prodotti e tecnologie per l'edilizia

01/04/13 – 21/04/2014

Assegnista di ricerca - Collaboratore Ufficio Supporto Tecnico Kimia

Kimia S.p.a., via del Rame, 73, Ponte Felcino – Perugia 06134 (PG) www.kimia.it

- Ufficio tecnico Kimia

Attività o settore Prodotti e tecnologie per l'edilizia

01/07/10 – 30/06/2011

Assegnista di ricerca

Università degli Studi di Perugia, Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale, Via G. Duranti 93, 06125 Perugia

- Ricercatore

Attività o settore Ricerca sul vetro strutturale nel settore dell'edilizia

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

16/03/2022

Iscrizione all'Albo - Ingegnere Civile ed Ambientale (sez. A)

Ordine degli ingegneri Provincia di Perugia

- N. iscrizione: A4388

01/01/2011 – 21/01/2015

Dottorato di Ricerca in Ingegneria Civile e Materiali Innovativi PhD

Università degli Studi di Perugia, Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale, Via G. Duranti 93, 06125 Perugia

- Strutture in vetro, compositi, materiali per l'edilizia

01/09/2010

Abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere conseguita presso l'Università degli Studi di Perugia

Università degli Studi di Perugia, Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale, Via G. Duranti 93, 06125 Perugia

- Abilitazione all'esercizio della professione di ingegneria

01/10/2007 – 24/02/2010

Laurea Magistrale in Ingegneria Civile M. Eng

Università degli Studi di Perugia, Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale, Via G. Duranti 93, 06125 Perugia

- Strutture, sismica, fondazioni, infrastrutture, compositi, materiali innovativi per l'edilizia

01/10/2004 – 13/11/2007

Laurea Triennale in Ingegneria Civile

B.S.E.

Università degli Studi di Perugia, Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale, Via G. Duranti 93, 06125 Perugia

- Strutture, idraulica, geotecnica

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B2	B2	B2	B2	B2
Francese	A2	A2	A1	A1	A1

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

Competenze comunicative

- possiedo buone competenze comunicative acquisite durante la mia esperienza di didattica universitaria e di presentazioni scientifiche a convegni nazionali ed internazionali
- possiedo buone competenze comunicative acquisite durante la mia esperienza di presentazioni aziendali presso Ordini professionali, studi tecnici, rivendite di materiali

Competenze organizzative e gestionali

- leadership (gestione autonoma delle attività di ricerca e sviluppo di tesi di dottorato di ricerca)
- coordinamento attività di supporto tecnico e di ricerca di soluzioni tecniche (coordinamento delle attività del team, composto da 4 membri)

Dal 2014 svolgo la funzione di Responsabile dell'Ufficio Tecnico. Mi occupo di supporto alla progettazione, assistenza al cliente, ai professionisti e alla rete vendita per la scelta delle soluzioni tecniche da impiegare sia per il mercato italiano che per la divisione export.

Mi occupo della formazione tecnica della rete vendita, svolgo incontri tecnici per imprese e progettisti, sono relatore di seminari, convegni e conferenze per tecnici (con il patrocinio di Ordini Professionali).

Mi occupo della gestione delle richieste tecniche, della risoluzione delle problematiche per segnalazioni e reclami.

Mi occupo della redazione e della gestione della documentazione tecnica.

Seguo attività di ricerca e sviluppo interne e in partnership con università, per lo sviluppo di tesi di laurea.

Competenze professionali

- Utilizzo dei più comuni programmi di calcolo strutturale
- Responsabile Ufficio Tecnico (Edilizia - Infrastrutture)
- Supporto Tecnico al settore Export
- Gestione procedure di reso
- Gestione segnalazioni e reclami
- Produzione documentazione tecnica, relazioni tecniche e di calcolo
- Gestione attività di ricerca e sperimentazione
- Ricerca di soluzioni per problematiche tecniche dell'ingegneria civile

Competenze informatiche

- buona padronanza degli strumenti Microsoft Office
- buona padronanza dei programmi di calcolo strutturale
- Buona padronanza dei programmi di disegno tecnico e restituzione grafica

Altre competenze

- Attività di laboratorio
- Predisposizione di campioni
- Test e prove di laboratorio secondo gli standard normativi
- Applicazione di sistemi di rinforzo (malte, resine, sistemi di consolidamento e FRP)

Patente di guida

B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni

- Tesi di dottorato: "Strength and redundancy of reinforced glass beams"
- Pubblicazioni su riviste scientifiche ed in convegni internazionali e nazionali

JOURNAL ARTICLES

- [1] Corradi M., Borri A., Speranzini E., Bisciotti G., Agnetti S., *A NEW METHOD FOR OUT - OF - PLANE REINFORCEMENT OF MASONRY WALLS USING HIGH STRENGTH STEEL STRAND*, Brick and Block Masonry - From Historical to Sustainable Masonry, pp.89-99, DOI: 10.1201/9781003098508-10.
- [2] Grazzini A., Agnetti S., *POST-SEISMIC EFFECTIVENESS OF THE STRENGTHENING WORK CARRIED OUT WITH FRP APPLIED TO HISTORICAL MASONRY BUILDINGS: THE CASE STUDY OF THE SPOLETO CATHEDRAL*, Composite Materials Research. Volume 1, December 2018, Pages 1-10, ISSN(P): 2251-2667.
- [3] Speranzini E., Agnetti S., Corradi M., *EXPERIMENTAL ANALYSIS OF THE ADHESION PHENOMENA IN FIBRE-REINFORCED GLASS STRUCTURES*, Composites Part. B: Engineering. Volume 101, September 2016, Pages 155-166, DOI: 10.1016/j.compositesb.2016.06.074.
- [4] Speranzini E., Agnetti S., *FLEXURAL PERFORMANCE OF HYBRID BEAMS CONSISTING OF GLASS AND GFRP PULTRUDED*, Construction and building materials. DOI: 10.1016/j.conbuildmat.2015.06.008
- [5] Speranzini E., Agnetti S., *Strengthening of glass beams with steel reinforced polymer (SRP)*, Composites Part. B: Engineering. Volume 67, November 2014, Pages 280–289, DOI: 10.1016/j.compositesb.2014.06.035
- [6] Speranzini E., Agnetti S., *The technique of digital image correlation (DIC) to identify defects in glass structures*, Structural Control and Health Monitoring. 6 JAN 2014, DOI: 10.1002/stc.1629.
- [7] Agnetti S., *Strength on cut edge and ground edge glass beams with the failure analysis method*, Frattura ed Integrità Strutturale, 26 (2013) 31-40; DOI: 10.3221/IGF-ESIS.26.04.

PUBLISHED BOOKS

- [8] Agnetti S., *Strength and redundancy of glass beams - Experimental and numerical analysis*. LAP LAMBERT Academic Publishing. ISBN: 978-3-659-53492-8

Presentazioni

Presentazioni presso ordini professionali (da giugno 2014 ad oggi)

Progetti

Conferenze presso università per divulgazione scientifica (dal 2010 al 2014)

Conferenze

Conferenze presso enti e università per divulgazione tecnica e scientifica (dal 2014 ad oggi)

Seminari

- Seminari presso ordini professionali, associazioni di settore e corsi di formazione per imprese

Riconoscimenti e premi

- Rappresentante italiano al SAMPE Student Seminar and European Conference being held from 7 – 11 March 2014 in Paris, France.
- Partecipante al Mimos 2013 award (Italian Movement Modeling and Simulation) for the best PhD theses on topics concerning Modeling, Simulation and Virtual Reality and their applications.
- Partecipante alla 2nd Training School "Structural Glass", obtaining the COST grant, at TU Darmstadt in March 2013, organized by The European COST Action TU 0905 "Structural Glass - Novel design methods and next generation products". The PI presented his research work at the Conference.

Appartenenza a gruppi/

associazioni

Referente Assocompositi per il socio Kimia

Referenze

ALLEGATI

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n°196 – "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 – "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".

Perugia, 16/03/2022

Ing. Stefano Agnetti, PhD

