

Materiali e tecnologie per l'edilizia

È in programma per il 20 marzo una giornata di studio, organizzata dall'ASSIM in collaborazione con l'Ordine degli Ingegneri e l'Associazione Industriali.

Lo sviluppo delle tecnologie dei materiali ha avuto negli ultimi anni importanti conseguenze anche nel settore dell'edilizia.

L'utilizzo di nuovi materiali, lo sviluppo di materiali tradizionali con nuove e migliorate proprietà o l'accoppiamento di materiali diversi per migliorare le prestazioni, offrono nuove possibilità all'ingegnere progettista in campo edile. Per questo l'ASSIM (Associazione Italiana Ingegneri dei Materiali) con il supporto dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Trento e dell'Associazione degli Industriali della Provincia di Trento ha organizzato una giornata di studio per presentare alcuni esempi di recenti sviluppo e prospettive future nel settore dei materiali per l'edilizia,



Nelle foto alcuni esempi di materiali utilizzati in edilizia

zia, illustrati da esperti ed operatori del settore.

Fin dalla nascita, l'ASSIM ha svolto la funzione di cerniera fra i neolaureati ed il mondo del lavoro, anche cercando di capire in quale modo si poteva migliorare la formazione per venire incontro alle esigenze del mondo industriale, ampliando le possibilità occupazionali.

Con la laurea dei primi ingegneri dei materiali non c'era una chiara visione di come questa figura si sarebbe collocata nel mondo del lavoro, oscillando fra una formazione di natura specialistica nel campo dei materiali ed una solida formazione di base da ingegnere industriale. Molte aziende inizialmente mostravano interesse ma anche prudenza nell'assumere un ingegnere dei materiali, anche perché questa figura era nuova e quindi poco conosciuta.

Oggi, dopo circa una decina d'anni, il radicamento di questa figura nelle aziende trentine e della limitrofa provincia di Bolzano è ben consolidato. Circa l'80% dei laureati trova occupazione presso industrie della regione e frequente risulta il rientro in provincia di ingegneri che avevano trovato il primo lavoro fuori regione.

La giornata di studio si terrà il 20 marzo con inizio alle ore



9.00 presso la Sala dell'ordine degli Ingegneri in Via S. Maria Maggiore a Trento.

Dopo il saluto del presidente dell'ASSIM e dei rappresentanti dell'Ordine degli Ingegneri e dell'Associazione degli Industriali, sono in programma gli interventi di *Marco Lorenz* (Larentis - Lorenz, Trento) su "Costruzioni in alluminio tradizionali ed innovative", di *Vincenzo Sglavo* (Dipartimento di Ingegneria dei materiali e tecnologie industriali dell'Università di Trento) su "Vetri innovativi per l'edilizia".

Di seguito, *Michele Dal Piaz* della Cementi Tassullo parlerà dei leganti in edilizia: dalle malte tradizionali ai prodotti pronti mentre *Luca Gottardi* e *Claudio Cattich* di Armalam Srl di Pergine Valsugana illustreranno il legno lamellare armato.

L'ultimo intervento è di *Martin Zingerle* di Bauexpert (Mori) su "Innovazioni su isolanti ecologici termo-acustici". (b.g.)

