Ing FLASH

Ab sofort zweisprachig! Bilingue dès maintenant!

Newsletter von / Newsletter de **IngCH Engineers Shape our Future** **NR. 47, AUGUST / AOÛT 2013**

Bau, Immobilien & Gebäude construction, immeubles & bâtiments

EDITORIAL / ÉDITORIAL

Dialogue, réseau, communication: pourquoi nous devons corriger l'image des ingénieurs civils

Dominik Courtin, président de la Direction de Basler & Hofmann SA

Le travail des ingénieures et ingénieurs civils se différencie de celui des autres ingénieurs sur un point essentiel: il a lieu dans la sphère publique et bénéficie souvent de financements publics considérables. Cette particularité ancre notre métier dans la société bien plus que n'importe quelle autre branche de l'ingénierie. Nous développons et testons nos prototypes non pas dans un laboratoire d'entreprise, mais sous l'œil du public, ce qui a des conséquences importantes pour les personnes qui exercent ce métier.

Les ingénieures et ingénieurs civils façonnent l'espace public par leur travail. Nos projets sont donc, à juste titre, longuement débattus et il n'est pas rare qu'ils doivent même être approuvés par le peuple. La réussite de tels projets politiques requiert une collaboration étroite entre toutes les parties prenantes. Le dialogue doit s'organiser avec les associations, les riverains, mais aussi les autorités spécialisées, qu'elles soient chargées de la protection des monuments historiques ou de l'aménagement du territoire. Les professionnels concernés doivent non seulement faire preuve de tact et de capacité d'intégration, mais aussi de compréhension face au contexte social et aux processus de formation d'opinions. Cependant, la capacité à travailler ensemble va encore plus loin: des projets d'infrastructure de plusieurs milliards ne peuvent pas être menés à bien par une seule entreprise. Par conséquent, la réalisation de projets en communautés d'ingénieurs entre les plus grands concurrents est inévitable. Cela exige de tous les participants une certaine ouverture quant à leur propre savoir-faire technique et méthodique. Les «secrets d'entreprise» n'existent pas.

Nous, ingénieures et ingénieurs civils, exerçons justement un métier très communicant et même «social». Ce constat doit se refléter dans la formation des ingénieurs et aussi dans la manière dont nous présentons notre métier à l'extérieur. Le travail en réseau et la capacité à dialoguer, qui sont des qualités généralement attribuées aux femmes, sont déterminants pour notre réussite. Espérons donc qu'en corrigeant l'image de notre métier, nous le rendrons aussi plus attrayant pour les femmes.

Dialogfähig, vernetzt, kommunikativ – warum wir das Berufsbild des Bauingenieurs korrigieren müssen

Dominik Courtin, Vorsitzender der Geschäftsleitung Basler & Hofmann AG

Die Arbeit von Bauingenieuren und Bauingenieurinnen unterscheidet sich in einem wesentlichen Punkt von der Arbeit anderer Ingenieure: Sie findet in der Öffentlichkeit statt und wird häufig mit beträchtlichen öffentlichen Mitteln finanziert. Das verankert unseren Beruf weitaus stärker in der Gesellschaft als jeden anderen Ingenieursberuf. Wir entwickeln und testen unsere Prototypen nicht im firmeneigenen Labor, sondern unter öffentlicher Beobachtung. Das hat weitreichende Konsequenzen für die Menschen, die diesen Beruf ausüben.

Bauingenieure und Bauingenieurinnen prägen mit ihrer Arbeit den öffentlichen Raum. Zu Recht werden unsere Vorhaben deshalb breit diskutiert und müssen oft sogar vom Volk abgesegnet werden. Um derart politische Projekte zum Erfolg zu führen, braucht es die enge Zusammenarbeit mit unterschiedlichsten Beteiligten und Betroffenen: Es braucht den Dialog mit NGOs und der Nachbarschaft ebenso wie mit den Fachbehörden vom Denkmalschutz bis zur Raumplanung. Die beteiligten Fachleute müssen Vermittlungs- und Integrationsfähigkeit ebenso mitbringen wie Verständnis für gesellschaftliche Zusammenhänge und Meinungsbildungsprozesse. Doch die Fähigkeit zur Zusammenarbeit geht noch weiter: Milliardenschwere Infrastrukturprojekte können nicht von einem einzigen Unternehmen alleine geschultert werden. Deshalb ist es für Bauingenieure selbstverständlich, Projekte in Ingenieursgemeinschaften mit den stärksten Mitbewerbern zu realisieren. Das verlangt von allen Beteiligten einen grosszügigen Umgang mit eigenem fachlichem und methodischem Know-how. «Firmengeheimnisse» gibt es nicht.

Gerade als Bauingenieure und Bauingenieurinnen üben wir einen höchst kommunikativen, ja «sozialen» Beruf aus. Diese Erkenntnis muss Auswirkungen auf die Ingenieursausbildung haben, aber auch darauf, wie wir den Beruf nach aussen darstellen. Vernetztes Arbeiten und Dialogfähigkeit sind Eigenschaften, die für unseren Erfolg entscheidend sind. Sie werden in der Regel eher Frauen zugeschrieben. Deshalb besteht die Hoffnung, dass wir mit der Korrektur des Berufsbildes auch die Attraktivität unseres Berufes für Frauen erhöhen.