

Faire d'une pierre deux coups!

«Learning Factory» dans les «starting-blocks»



«Grâce à ce projet nous allons faire d'une pierre deux coups», dit le ministre Etienne Schneider.

(FOTO: TANIA FELLER)

Luxembourg. La «Learning Factory» va ouvrir ses portes au mois de janvier prochain. Situé dans l'Eco-start de Foetz, ce centre de formation professionnelle continue en matière d'efficacité énergétique dans le processus de production industrielle, va répondre à un double objectif, à savoir l'accroissement de la compétitivité des entreprises et la diminution de la consommation d'énergie.

«Ce nouveau centre de compétence qui allie l'enseignement théorique et la mise en pratique, est un apport considérable pour notre économie», explique Robert Dennewald, président de la Fedil, à l'origine du projet. De façon concrète il sera procédé à l'installation d'une usine modèle dans les halls «Eco-start» permettant de reconstituer en réel les différents processus qui caractérisent le fonctionnement d'une usine moderne, tant au niveau des processus de production et de stockage, qu'au niveau des processus administratifs.

Une économie de douze millions d'euros

Basé sur le concept «learning by doing» les différents modules de formation proposés aborderont aussi

bien les domaines de l'efficacité énergétique que l'optimisation des processus à travers la méthodologie «Lean Six Sigma». Ce processus permet de réduire les coûts d'opération liés au gaspillage, qui sont la valeur non ajoutée et d'optimiser la valeur ajoutée résiduelle.

Grâce à la mise en place des bonnes pratiques qui seront dispensées par Learning Factory, il sera possible d'économiser, à échéance de quatre à cinq ans, des dépenses de douze millions d'euros d'énergie par an, ainsi que 95.000 tonnes de rejets de CO₂. «Les 45 modules dispensés par Learning Factory s'adressent à toutes les entreprises quelles que soient leurs tailles», précise son directeur Jean Schummers, qui poursuit, «grâce à sa spécificité quasiment unique – les autres unités équivalentes étant à Munich, Atlanta et Singapour – nous nous adressons aux entreprises non seulement luxembourgeoises, mais également à toute la Grande Région dans son sens large». «Le coût de ce projet est de deux millions d'euros, financé à hauteur de un million d'euros par l'Etat, le reste étant un financement d'une joint-venture privée», indique Marco Schank, ministre délégué au Développement durable et aux Infra-

structures, lors de la présentation, hier matin à Foetz de Learning Factory.

Un gain de compétitivité substantiel

«Grace à ce projet nous allons faire d'une pierre deux coups», renchérit Etienne Schneider, ministre de l'Economie en soulignant «le gain de compétitivité espéré grâce à l'optimisation des 'process' et la réduction de la consommation d'énergie escomptée, avec la mise en place des bonnes pratiques, acquises lors des formations». Selon Michel Wurth, président de la Chambre de commerce, «dans une Europe où le coût de l'énergie est sensiblement supérieur aux autres parties du monde, la mise en application de 'process' efficaces économisant de l'énergie, concernant notamment le gaz, nous permet de diminuer cet handicap compétitif».

Le coût des formations selon les modules est d'environ 1.000 euros par jour (hors aides étatiques) et va de l'enseignement pratique à l'accompagnement dans la mise en application concrète au sein de l'entreprise. La formation complète pour deux personnes, pendant quatre mois, revient à 25.000 euros. (GK)