

## COMMUNIQUÉ DE PRESSE

8 NOVEMBRE 2017

### **Passionner les jeunes pour la technologie : Collaboration entre les CFL et « Wëssensatelier Lëtzebuerg »**

Le mercredi, 8 novembre 2017, Marc Wengler, Directeur Général du Groupe CFL et Marc Solvi, Président de l'association sans but lucratif Da Vinci ont présenté, dans le cadre d'une conférence de presse dans les locaux de la Gare de Luxembourg, leurs efforts communs dans la promotion de l'intérêt des jeunes âgés de 8 à 12 ans pour la technologie et les métiers y relatifs. A côté d'explications sur les différents ateliers organisés, l'une des deux locomotives de la série 4000 portant le visuel de l'action « Wëssensatelier powered by CFL » et circulant sur le réseau ferré jusqu'à la fin du mois de novembre a été présentée dans la Gare de Luxembourg.

Vue l'importance de la promotion de l'intérêt des jeunes élèves pour le monde de la technologie et les métiers y relatifs, le Groupe CFL vise à contribuer à la notoriété du « Wëssensatelier Lëtzebuerg ». Depuis fin 2016, l'association Da Vinci a.s.b.l. et les CFL ont organisé, en étroite collaboration, des ateliers permettant aux jeunes de jeter un coup d'œil dans les coulisses de l'entreprise ferroviaire. Par le biais du simulateur de poste d'aiguillage des CFL, les élèves ont pu découvrir les éléments basiques et les principes fondamentaux du fonctionnement des systèmes de signalisation, d'aiguillage et de sécurité, éléments technologiques essentiels de la gestion des flux ferroviaires. La mise en œuvre et l'explication de la partie théorique a été effectuée sur base d'une installation de train modèle, aménagée par les collaborateurs des CFL. Ces premières impressions ont été complétées par un second atelier au sein du simulateur de poste de conduite, réplique exacte d'une locomotive de la série 3000.

Depuis le début du partenariat, 5 groupes de jeunes élèves ont participé aux différentes activités. Les CFL et l'association Da Vinci seront également présents avec leurs stands respectifs lors de l'édition 2017 du Science Festival.

#### **« Wëssensatelier Lëtzebuerg »**

L'objectif du « Wëssensatelier Lëtzebuerg », qui a été mis en place par l'association sans but lucratif Da Vinci, est de passionner les enfants de 8 à 12 ans pour la technologie. Par le biais d'activités créatives, ludiques et innovatrices, l'association vise à promouvoir, ensemble avec ses partenaires, l'intérêt et l'enthousiasme des jeunes pour cet univers particulier aux débouchés et carrières intéressants.



## PRESSEMITTEILUNG

8. NOVEMBER 2017

### **Junge Menschen für Technologie begeistern : Zusammenarbeit zwischen CFL und « Wëssensatelier Lëtzebuerg »**

Am Mittwoch, 8. November 2017, stellten Marc Wengler, Generaldirektor der CFL-Gruppe, und Marc Solvi, Präsident des Vereins Da Vinci, im Rahmen einer Pressekonferenz in den Räumlichkeiten des Hauptbahnhofes, ihre gemeinsamen Bemühungen im Bereich der Förderung des Interesses von 8 bis 12 Jährigen für den Bereich der Technik und der damit verbundenen Berufe vor. Neben Erklärungen zu den verschiedenen Workshops, die stattfanden, wurde eine der beiden Lokomotiven der Serie 4000, die bis Ende November mit dem Motiv der Aktion „Wëssensatelier powered by CFL“ auf dem Luxemburger Schienennetz unterwegs sein werden, im städtischen Hauptbahnhof vorgestellt.

Angesichts der Wichtigkeit der Förderung des Interesses junger Schüler für die Welt der Technologie und deren Berufe, zielt die CFL-Gruppe darauf ab, den Bekanntheitsgrad des „Wëssensatelier Lëtzebuerg“ zu steigern. Seit Ende 2016 organisieren der Verein Da Vinci und die CFL in enger Zusammenarbeit Workshops, um jungen Schülern Einblicke hinter die Kulissen der Eisenbahngesellschaft zu bieten. Mittels des Stellwerksimulators der CFL wurden den jungen Interessierten die Basiselemente und die Grundprinzipien der Funktion von Signalisierungs-, Weichen- und Sicherheitssystemen, den technischen Grundelementen zum Verwalten des Zugverkehrs, erklärt. Die Umsetzung der Theorie in die Praxis erfolgte über eine liebevoll von den CFL-Mitarbeitern zusammengestellte Modelleisenbahn. Vervollständigt wurden diese ersten Eindrücke im CFL-Fahrsimulator, einer exakten Nachbildung des Führerstands einer Lokomotive der 3000er Serie.

Seit dem Anfang der Kooperation konnten bereits 5 Gruppen junger Schüler an den unterschiedlichen Aktivitäten teilnehmen. Zusätzlich werden die CFL und der Verein Da Vinci auch vom 9. bis zum 12. November mit ihren jeweiligen Ständen bei der diesjährigen Auflage des Science Festival vertreten sein.

#### **„Wëssensatelier Lëtzebuerg“**

Das Ziel des „Wëssensatelier Lëtzebuerg“, das vom Verein Da Vinci ins Leben gerufen wurde, ist es, Kinder zwischen 8 und 12 Jahren für Technologie zu begeistern. Mittels kreativer, spielerischer und innovativer Aktivitäten zielt der Verein gemeinsam mit seinen Partnern darauf ab, das Interesse und den Enthusiasmus junger Menschen für dieses besondere Universum mit seinen spannenden Berufsperspektiven zu wecken.

