

Rachid Chaouadi – CV résumé

Après avoir obtenu mon diplôme d'ingénieur civil en génie mécanique, j'ai poursuivi une spécialisation dans le domaine du génie nucléaire suivie d'un doctorat en sciences appliquées à la KUL (Université Catholique de Leuven). Au départ, je me suis occupé principalement de la mécanique de la rupture et de la mise en place d'un laboratoire de tests des matériaux. Par la suite, je me suis dirigé vers les problèmes liés aux effets de l'irradiation neutronique sur les matériaux de structure, en particulier le vieillissement des cuves de réacteurs. Après avoir dirigé une équipe pluridisciplinaire et conduit des grands projets liés aux cuves de réacteurs, j'ai été nommé directeur adjoint scientifique de l'institut des matériaux nucléaires du centre d'étude de l'énergie nucléaire, SCK•CEN, de Mol.