PATRICE TCHOFO-DINDA ET PIERRE MATHEY, PRIX ARNULF FRANÇON 2018

Publié le mercredi 25 juillet 2018 11:41

Le prix Arnulf Françon 2018 a été décerné à Patrice Tchofo-Dinda et Pierre Mathey pour leur ouvrage « Électromagnétisme, ondes et propagation guidée», paru chez Dunod en septembre 2017. Patrice Tchofo Dinda et Pierre Mathey sont enseignants-chercheurs à la Faculté des Sciences et à l'école d'ingénieurs ESIREM de l'université de Bourgogne. Ils effectuent leurs recherches au laboratoire Interdisciplinaire Carnot de Bourgogne (ICB), dans l'équipe Solitons, Lasers, et Communications Optiques. Dans ce livre « Électromagnétisme, ondes et propagation guidée », le jury du prix Arnulf Françon a particulièrement apprécié la présentation claire et attractive pour les étudiants, avec des parties cours, des fiches de synthèse et des exercices avec corrigés, et la remarquable pédagogie tant sur la présentation que sur le contenu. Un ouvrage assez classique qui se démarque par ses qualités pédagogiques, et qui saura être très utile aussi bien pour des étudiants de niveau licence que pour des enseignants préparant un cours sur le sujet.

http://www.sfoptique.org/pages/prix-sfo/

***Photoniques* est la revue de la SFO**
www.sfoptique.org

Le Prix Arnulf-Françon a été créé à la mémoire des professeurs Albert Arnulf (1898-1984) et Maurice Françon (1913-1996), célèbres tous les deux pour leur pédagogie efficace dans le domaine de l'optique, pour leurs talents d'expérimentateurs et pour leurs ouvrages didactiques.

Le prix récompense un ouvrage destiné à l'enseignement de l'optique dans l'enseignement supérieur ou visant à faire connaître l'optique au grand public. Cet ouvrage, en langue française, peut être un manuel d'enseignement, un traité de synthèse, un outil informatique éducatif ou d'application, un kit expérimental spécifiquement dédié à l'enseignement. D'autres réalisations originales dans le domaine de l'enseignement ou de la formation en optique pourront être récompensées.

Le prix est attribué tous les deux ans par la SFO, sur proposition d'un jury.

Pour l'édition 2018, le jury a souhaité récompenser un ouvrage (au sens large défini plus haut) destiné à l'enseignement de l'optique dans l'enseignement supérieur. Le prix a été remis lors du congrès de la SFO OPTIQUE Toulouse 2018 qui a lieu du 3 au 6 juillet 2018 à Toulouse.