

平成28年度取組状況

ものづくり工学科 電子情報工学工学コース 准教授 横井 健

取 組 状 況	
教育	<p>1. ネットワーク基礎という専門科目を新たに担当</p> <ul style="list-style-type: none"> - 産業界のニーズも取り入れた講義内容を検討した。 - 基礎知識定着を目指して、定期的に小テストを実施した。 <p>2. 情報セキュリティ人材育成プログラムの内容の検討および準備</p> <ul style="list-style-type: none"> - 情報セキュリティ人材育成プログラムの内容について検討を行った。 - ささまざまな省庁、企業などと連携して、情報セキュリティプログラム実施に向けた準備を行った。 - 倫理教育の一環として、東京弁護士会による裁判傍聴や模擬裁判を実施した。 - 情報セキュリティ人材育成プログラムのプレゼンス向上に努めた。
研究	<p>2. 国際会議（査読有）1件（共著：筆頭1件）</p> <p>Takeru Yokoi, Masato Fukuchi, Michihiro Kobayakawa, Roliana Ibrahim and Ali Selamat. "Analytical Framework of Relations among Nations using News Articles". 2 5th International World Wide Web Conference (WWW 2016). Proceedings of the 25th International Conference Companion on World Wide Web, pp.139-140.</p>
社会貢献	<p>1. The 15th International Conference on Intelligent Software Methodologies, Tools and Techniques (SOMET 2016) Technical Committee</p> <p>2. 電気学会 データによる新社会創造技術共同研究委員会 委員長</p> <p>3. 電子情報通信学会 東京支部 学生会顧問</p> <p>4. Vietnam Journal of Computer Science, Springer, Reviewer</p> <p>5. Computer Methods and Programs in Biomedicine, Elsevire, Reviewer</p> <p>6. IEA/AIE 2016 Reviewer</p> <p>7. 電気学会 論文査読委員</p>