

平成30年度 情報工学コース卒業研究報告要旨

山本 研究室	氏 名	宇 野 雄 登
卒業研究題目	ArchiMateによるCOBITプロセスの研究	
<p>本研究の目的は、エンタープライズアーキテクチャのモデリング言語である ArchiMate を用いて、COBIT (Control Objectives for Information and related Technology) プロセスを図式化する手法を明らかにすることにより、図式による事業体における IT ガバナンスプロセスの系統的な見える化手法を明らかにすることである。具体的には、COBIT プロセスを記述する項目に着目して、記述項目の種類に応じた ArchiMate 要素に変換する図式化手法を考案するとともに、具体的な COBIT プロセスであるエンタープライズアーキテクチャ管理プロセスに適用して、有効性を評価する。</p>		