

2 0 2 0 年 度 特 定 演 習

教 員 名	木暮 祐一
演 習 テ ー マ	<p>・地域における ICT（情報通信技術）活用による課題解決事例の検証と実践</p> <p>ICT（情報通信技術）の活用は現代社会において欠かせないものとなっており、とくに地域社会における課題解決に様々な実践事例が生まれている。各地で行われている実践事例を科学的視点から理解し、目の前にある現実の課題について応用できる実践力を高めることをこの演習で目指す。</p>
演 習 内 容 ・ 方 法 等	<p>地域の課題解決に ICT を用いて成功している事例が、国内外各所に見受けられる。受講者の関心に沿って課題解決事例を精査し、ICT 利活用による成果の分析を行う。一例として、たとえば佐賀県では県内すべての救急車に iPad を配備し、同時に開発した「さが 99 ネット」によって病院の当直や空きベッド数、救急搬送受入状況などの「見える化」に取り組んだ。この情報共有の仕組みを導入したことで、年々伸びていた救急搬送時間を初めて短縮させることに成功した。こうした事例を多角的に検証し、その成果や経済効果などを分析する。</p> <p>さらに、受講者の身の回りで現実に抱えている地域社会での課題について、ICT 利活用によるモデル構築を企画しその成否の評価を行う。必要に応じて ICT 利活用モデルの試作、運用なども手掛ける。</p>