

理学部社会数理・情報インスティテュート

学位（教育）プログラム名：社会数理・情報

【知識・理解】

- A-1 数学の基礎的な知識をもち、これらが社会や技術においてどのように活用されているかを説明することができる。
- A-2 数理モデルの構築とその分析に関する知識をもち、説明することができる。
- A-3 情報科学の幅広い知識をもち、説明することができる。

【技能】

- B-1 意見を論理的に構成し、説得力のあるプレゼンテーションを行うことができる。
- B-2 数学的理論に基づくモデルを構築し、統計分析やシミュレーションを用いてその検証を行うことができる。
- B-3 情報機器やネットワークの知識を活用し、基本的な情報システムを構築することができる

【態度・志向性】

- C-1 人文科学、社会科学、自然科学、語学の幅広い教養を生かし、諸分野の問題の解決や分析に数学的に取り組む姿勢をもっている。
- C-2 探究心、向上心、好奇心を持ち続け、主体的に学習する意欲をもっている。
- C-3 社会システムや情報システムの構築・改善を通して、社会に貢献しようとする姿勢をもっている。

【共通教育】

共通教育のDPに関しては別に定める。

共通教育に関するDPをもって学位（教育）プログラムDPを構成する。