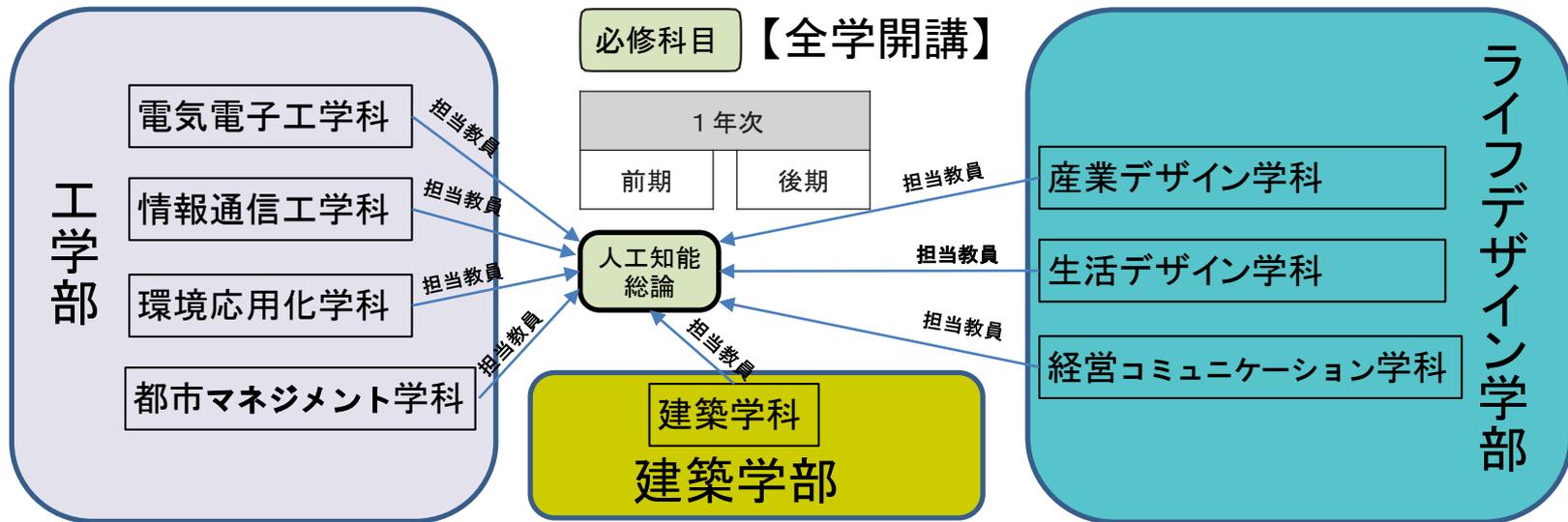


東北工業大学 AI教育プログラム(リテラシーレベル)

本学のAI教育プログラム(リテラシーレベル)は、1年次の「人工知能総論」にて必修で修得します。全学部全学科の担当教員が、学科の関連する産業分野でのAI・データサイエンスの利活用事例や最新技術事例等をオムニバス形式で講義することが特徴です。また本学は全学生がAI構築に有用な「MATLAB[※]」を利用できる環境であり、「人工知能総論」にて活用方法を学習します。



人工知能総論でのMATLAB[※]を使った講義

- ・人工知能総論(10) MATLABによる統計解析(記述統計)
- ・人工知能総論(11) MATLABによる統計解析(データ近似)
- ・人工知能総論(12) MATLABによる機械学習(ワークフロー)
- ・人工知能総論(13) MATLABによる機械学習(分類モデル)

※ MATLAB はMathWorks社の登録商標です