

簡易版 TP（ティーチング・ポートフォリオ）

氏名	下田雅彦
所属機関名	通信教育部情報理工学部 情報理工学科
職位	教授
在籍年	0

教育の責任

通信教育部情報理工学部に所属していて、コンピュータサイエンスや AI・データサイエンスに関わる専門科目をはじめ、卒業研究関連の授業科目を担当している。

通信教育部の授業は全てオンラインであり、そのほとんどは VOD 形式のため、主な業務は担当科目の授業用の動画作成と学生からの質問対応である。

教育の理念

情報理工学の知識を単に増やすだけではなく、物事の本質を理解すること、物事を論理的に考える方法を身に着けることを目標に学習して欲しいと考えている。

これらは、学生が社会人になって情報システムの開発、関連研究などどのような仕事に就いたとしても必ず必要になるためである。また、自分自身が仕事をする上で最も重要と感じたことであり、学生に伝えたいと考えていることである。

教育の方法・方針

情報理工学分野のある技術を教える場合、その技術が開発された経緯をできる限り説明するようにしている。その技術が登場する前にどのような問題があって、それをどのように解決して作られた技術、ということを理解するように習慣付ければ、論理的に考えることが身に付くと考える。また、これから新しい技術を作り出すときにも、その考え方は役に立つ。

教育の成果

今年度からの新任で、秋学期から授業を担当しているため、まだ成果は無い。

今後の目標

上記の方針に従って、授業用の動画（VOD 用）を作成する。

根拠資料

現時点では無い。