

開設科目名：(情報とコンピュータⅡ)

<開講場所>

インターネット(同時双方向型による遠隔講習)

<科目の概要>

★オンデマンド:メディアと情報デザインについての知識と、データの活用に関する技能を習得する。

1日目:情報通信ネットワークの構成と、情報を利用するための基本的な仕組みについて理解する。

2日目:使用するメディアを複合する方法や効果的な利用方法などに関する実践的な技能を習得する。

<時間割表>

実施日	実施時間	講義、演習、実験、実習、実技等の実施計画
オンデマンド	1日目受講までに視聴	講義①②③④
1日目	9:30～16:50	オリエンテーション、講義⑤⑥⑦⑧⑨⑩、講義・演習①②
2日目	9:30～13:05	オリエンテーション、講義・演習③④⑤、試験、アンケート

★オンデマンド

区 分	時 間	内 容
講義①②	オンデマンド	メディアと情報デザイン
講義③④	オンデマンド	データベース

第1日

区 分	時 間	内 容
	9:30～9:40	オリエンテーション
講義⑤⑥	9:40～11:10	情報通信ネットワークの構成
講義⑦⑧	11:20～12:50	情報通信ネットワークの仕組み
講義⑨⑩	13:40～15:10	データ通信の仕組み
講義・演習①②	15:20～16:50	Webページの情報表現

第2日

区 分	時 間	内 容
	9:30～9:40	オリエンテーション
講義・演習③④	9:40～11:10	双方向性のあるコンテンツの設計・制作
講義・演習⑤	11:20～12:05	双方向性のあるコンテンツの評価・改善
	12:15～13:00	試験
	13:00～13:05	アンケート

※講師の都合により、多少時間を変更する可能性がありますので、ご了承ください。

<受講者の方へ> ※受講者の持ち物、当日の服装等連絡事項がありましたら、ご記入ください。

- ☐ 中学校学習指導要領解説 技術・家庭編
- ☐ 中学校技術・家庭科技術分野の教科書（出版社は問わない）
- ☐ パーソナルコンピュータ