

回数	日時	内容
01	2024年10月01日(火)	<b>PART1 情報社会の問題解決</b> 情報とメディアの特性、情報モラルと個人の責任、問題解決の流れ、発想法、個人情報と個人情報保護法
02	2024年10月08日(火)	<b>PART1 情報社会の問題解決</b> 知的財産権、不正アクセス禁止法、情報セキュリティ、情報技術の発展、情報技術の課題と未来
03	2024年10月15日(火)	<b>PART2 情報デザインとコミュニケーション</b> メディアの変化、コミュニケーションとインターネット、情報伝達技術の発展、アナログとデジタル、2進法と16進法、2進法の計算
04	2024年10月22日(火)	<b>PART2 情報デザインとコミュニケーション</b> 文字のデジタル化、音のデジタル化、画像のデジタル化、動画のデジタル化、データの圧縮、情報デザイン、ユニバーサルデザイン、デザイン思考に沿った情報デザインの制作の流れ
05	2024年10月29日(火)	<b>チャレンジ問題と解説</b>



回数	日時	内容
06	2024年11月05日(火)	<b>PART3 コンピュータとプログラミング</b> コンピュータの構成とハードウェア、ソフトウェア、CPUとメモリ、演算の仕組み、アルゴリズムのつくりと表現、アルゴリズムの表現方法、変数と演算①～③
07	2024年11月12日(火)	<b>PART3 コンピュータとプログラミング</b> 配列とリスト、乱数と関数、モデル化、モデル化とシミュレーション①～④
08	2024年11月19日(火)	<b>PART4 情報通信ネットワークとデータの活用</b> ネットワークの構成、さまざまな接続形態、プロトコルとIP、データ転送の仕組み、ネットワークのセキュリティ、共通鍵暗号方式と公開鍵暗号方式
09	2024年11月26日(火)	<b>PART4 情報通信ネットワークとデータの活用</b> 暗号化と認証技術、情報システム、データベース、データベース管理システムとデータモデル、データの形式
10	2024年12月03日(火)	<b>PART4 情報通信ネットワークとデータの活用</b> データの関係、量的データの分析手法①～④、統計的検定、テキストデータの分析
11	2024年12月10日(火)	<b>チャレンジ問題と解説</b>