

令和4年度 年間授業計画

東京都立小金井工業高等学校定時制

教科名	工業科（電気科）	単位数	2単位
科目名	情報技術基礎	対象学年・科	2年B組（電気科）
教科担任	林		
教科書・副教材等	情報技術基礎 実教出版		

指導目標	<p>社会における情報化の進展と情報の意義や役割を理解させる。</p> <p>情報技術に関する基礎的な知識と技術を習得させる。</p> <p>情報及び情報手段を活用する能力と態度を育てる。</p>
------	--

		単元	予定時間	学習内容・目標
年間授業内容	一学期	1. 現代社会とコンピュータ 2. コンピュータの基本	26	1.1 情報と生活 1.2 コンピュータの特徴 1.3 ハードウェアとソフトウェア 2.1 基本的な論理回路 以上を理解させる。
	二学期	3. ソフトウェア 4. Cによるプログラミング	26	4.1 プログラム言語 4.2 プログラムの作り方 4.3 簡単なプログラム 4.4 四則演算のプログラム 4.5 分岐と繰り返し 以上を理解させる。
	三学期	5. Cによるプログラミング	18	4.6 グラフィックプログラム 以上を理解させる。

評価の観点・方法	<p>平常成績（出席状況・授業態度・レポート提出・課題等）や定期考査（中間考査・期末考査）を考慮し、学習意欲や態度など総合的に判断して評価する</p>
----------	---