

中学校

講座名	主 内 容	対 象	年間人
教育工学	・教育方法の改善と教育工学・VTR, OHPの活用法と教材製作 ・授業のシステム化	一 般	60
国 語	・小説教育の分析と指導案のたて方 ・古典教材の扱い方 ・文学史跡の臨地研究 ・言語教育 ・読むこと、書くことの指導原理	担 当	80
社 会	・教材研究のすすめ方 ・目標分析 ・学習指導案の作成 ・学習理論 ・野外調査 ・日本の政治経済の現状 ・ヨーロッパ世界の形成	担 当	80
数 学	・数学教育史 ・授業分析と指導法の改善 ・数学教育の現代化 ・関数指導の理論と教材研究のすすめ方	担 当	80
音 楽	・学習指導法の改善 ・編曲法(リコーダーアンサンブルのための) ・日本音楽の歴史と特性 ・筆の奏法 ・編曲によるアンサンブル	担 当	75
美 術	・工芸指導の基礎理論 ・金属工芸、木材工芸の実技 ・彫塑指導の基礎理論 ・彫塑の実技	担 当 担 当	25 25
保 健 体 育	・学習指導法の改善 ・評価の方法とその活用 ・保健の実験・実習 ・授業分析の理論と方法 ・教育機器の活用 ・指導上の諸問題	担 当	60
英 語	・英語指導上の諸問題 ・英語音声の理論と演習 ・英語指導の理論と実際(MICROTEACHING) ・LL演習 ・英語会話演習	担 当	60
	・言語学習の心理と教育工学 ・LLの機能と活用 ・録音教材の製作 ・LL演習 ・LL運営, 指導上の諸問題	担 当	10
特 別 活 動	・特別活動の意義 ・特別活動の現状と諸問題 ・学級指導, 生徒活動, 学校行事についての問題提起と討議 ・特別活動の指導	担 当 一 般	30
理 科	・探究の過程を重視した指導法 ・実験法の検討とくふう ・野外研修 ・理科指導上の問題点の検討	担 当	40
理 科 実 技	・教具の製作と実験 ・理科機器の操作法	担 当	40
技 術 家 庭 (男 子)	・内燃機関の整備実習 ・材料試験 ・電気に関する実験実習 ・教材教具の製作	担 当	24
技 術 家 庭 (女 子)	・家庭機械の機構と模型の製作 ・被服材料の性能試験 ・日常食品の調理実験 ・電気に関する基本実験と教具製作 ・住まいのくふう	担 当	24
教 育 相 談	・教育相談の問題点 ・性格検査 ・教育相談事例研究法 ・ロールプレイング ・思春期の精神障害 ・教育相談のすすめ方	一 般	30

高等学校

講座名	主 内 容	対 象	年間人
教育工学	・教育方法の改善と教育工学 ・授業のシステム化 ・OHP, VTRの活用法と教材製作 ・教育機器活用上の諸問題	一 般	25
国 語	・近代文学論 ・中国古代文化と古代文字 ・文学史跡臨地研究 ・作品研究(古典教材) ・現代詩の構造	担 当	40
社 会(歴史)	・世界史の再構成 ・日本文化の総合学習 ・西アジアの文化圏形成 ・歴史学習上の諸問題 ・野外巡検	担 当	40
数 学	・数学教育の現代化 ・授業における学習心理 ・写像と微分 ・仮説検定の理論とコンピューター ・代数学(代数系, 行列)	担 当	40
音 楽	・学習指導法の改善 ・編曲法 ・編曲によるアンサンブル ・日本の音楽」とうとらえるか ・筆の奏法	担 当	15
美 術 ・ 工 芸	・鑑賞指導法 ・陶彫(土のオブジェ)	担 当	15
保 健 体 育	・学習指導と経営, 管理 ・授業と体育の科学 ・保健の実験, 実習 ・評価の方法とその活用 ・教育機器の活用 ・指導上の諸問題	担 当	40
英 語	・英語指導の基礎理論とMICROTEACHING ・英語会話演習 ・英語指導上の諸問題 ・英語音声の理論と演習 ・LL演習	担 当	40
	・言語学習の心理と教育工学 ・LLの機能と活用 ・録音教材の製作 ・LL演習 ・LL運営, 指導上の諸問題	担 当	10
理 科	・新しい実験観察法の研究 ・探究の過程を重視した指導法 ・理科機器の操作法	担 当	40
家 庭	・日常食品に関する調理実験 ・食品衛生に関する実験 ・たんぱく質の栄養評価 ・被服材料に関する性能実験 ・被服構成学 ・スタイル画の描き方 ・洗浄力テスト	担 当 担 当	12 12
情 報 処 理 (C)	・電子計算機の入門コース ・COBOL言語によるプログラミングの基本とその実習	担 当	15
情 報 処 理 (F)	・(初級) 予備知識がなくとも電子計算機の概要を理解できるまでの実習 ・(中級) 配列を中心とするプログラミング技法を理解するまでの実習	担 当 担 当	40 30
	・(上級) サブルーチンを中心とするプログラミング技法を理解するまでの実習 ・(OR) FORTRAN言語により情報を数学的に処理する基本的技法	担 当 担 当	15 15
数 値 制 御	・FANUC 220-Aによるプログラミングとその実習 ・NC操作	担 当	15
産 業 教 育 実 技	・電子計算機のハードウェアの基本と実習	担 当	30
産 業 教 育 実 習 担 当 教 員	・商業科, 経理関係科目の指導内容 ・工業科, 電気科, 電子科における機械実習の基礎	担 当	60
教 育 相 談	・教育相談の問題点 ・性格検査 ・教育相談事例研究法 ・心理診断法 ・ロールプレイング ・教育相談のすすめ方	一 般	20