令和3（2021）年度　久留米工業大学　教員免許状更新講習開設一覧

◆必修領域

講習の名称	講習の概要	担当講師	時間数	講習の期間	申込期間	主な受講対象者	受講料	受講人数
教育の最新事情Ⅰ	国の教育政策並びに諸外国の教育を概観する。さらに教員としての子ども観、教育観等についての省察並びに教育的愛情、倫理観、遵法精神その他教員に対する社会的要請の強い事柄、また教育におけるカウンセリングマインドの必要性について概説する。また、発達障害などを含む子どもの発達に関する脳科学、心理学等における最新の知見を概観する。また社会的・経済的環境の変化に応じたキャリア教育の課題についても提起したい。	山田　和弘（工学部 教授） 堀　憲一郎（工学部 教授）	6時間	2021年8月21日（土）	2021年5月20日(木)～ 2021年6月20日(日)	全教員	6,000円	50人

◆選択必修領域

講習の名称	講習の概要	担当講師	時間数	講習の期間	主な受講対象者		受講料	受講人数
教育の最新事情Ⅱ	以下の観点から道徳教育の現状と課題について概説する。 第一に、学校教育における道徳教育の現状を概観しつつ、家庭教育や地域における道徳教育と比較検討する。また、道徳教育のあり方と道徳の授業について、並びに道徳と生徒指導について考える。 第二に、道徳性の発達等に関する心理学の諸理論を紹介しつつ、心理学の立場から道徳教育に関する問題提起と道徳教育への科学的アプローチの可能性を探りたい。	山田　和弘（工学部 教授） 堀　憲一郎（工学部 教授）	6時間	2021年8月28日（土）	2021年5月20日(木)～ 2021年6月20日(日)	中学校教諭 高等学校教諭	6,000円	50人

◆選択領域

講習の名称	講習の概要	担当講師	時間数	講習の期間		主な受講対象者	受講料	受講人数
工業の最近の話題	機械システム工学科、交通機械工学科、建築・設備工学科、情報ネットワーク工学科の教員が、それぞれの専門分野の最近の話題について全般的な知識を教授し、工業教育について更なる理解を深めることを目指す（中学・高校教員向け）	松尾　重明（工学部 教授） 吉野　貴彦（工学部 准教授） 松本　豊（工学部 准教授） 河野　央（工学部 教授）	6時間	2021年6月5日(土)	2021年4月20日(火)～ 2021年5月20日(木)	中学校教諭（技術） 高等学校教諭（工業、情報）	6,000円	30人
数学に関する3つの話題	教育創造工学科数学コースの教員が、数学に関する話題を提供し、数学教育について新たな視点を獲得することを目指す。講習は3部構成で、1）0から始まる数学の歴史、2）統計学を考える、3）幾何学の楽しみ、を主題として、各教員が取り組んでいる最先端の研究について分かり易く解説する。	金井　政宏（工学部 教授） 松浦　望（工学部 教授） 中嶋　康博（工学部 准教授）	6時間	2021年6月5日(土)	2021年4月20日(火)～ 2021年5月20日(木)	中学校教諭（数学） 高等学校教諭（数学）	6,000円	30人
体育概論	近・現代の体育やスポーツは、総合的な人間形成との関連で論じられる場合が多いが、このような背景や過程を概括すると共に、その基本的な構造について、プレイと自己実現、スポーツ規範、自発性と美の三つの観点から整理する。またそこから導き出される体育・スポーツの可能性や存在意義について考える。講習に際しては、これらの問題を単なる理念としてではなく、身近で具体的な問題として捉えていきたい。	吉谷　修（工学部 教授）	6時間	2021年6月5日(土)	2021年4月20日(火)～ 2021年5月20日(木)	小学校教諭 中学校教諭（保健体育） 高等学校教諭（保健体育）	6,000円	30人
技術を理解するための8項目	技術の現場では常識とされながら、教育の場ではほとんど教えられていない考え方や概念の中から8項目を選び、それらについて技術者教育の中で教えることを検討します。その8項目とは、「余裕」「フェイル・セイフ」「ノウ・ハウ」「やってみなければ分からない」「使い古された技術」「トレード・オフ」「ボトルネック」「ラジアン」です。	立花　均（元久留米工業大学教授）	6時間	2021年6月6日(日)	2021年4月20日(火)～ 2021年5月20日(木)	中学校教諭（数学、理科、技術） 高等学校教諭（数学、理科、情報、工業）	6,000円	50人
教育熱心がはらむ問題	教育者が教育熱心でなければ、子どもの能力は基本的には伸ばせません。しかし、教育熱心がかえって子どの能力の伸びを決定的にとめてしまうことがあります。その点で教育熱心は、子どもをほうっておく教育不関与よりも危険な面をもっています。そういった教育熱心がはらむ問題について、どうしてそのようなことになるのかを検討します。	立花　均（元久留米工業大学教授）	6時間	2021年6月19日(土)	2021年4月20日(火)～ 2021年5月20日(木)	中学校教諭 高等学校教諭	6,000円	50人
ユニバーサルデザインの理科授業	理科（主に物理）教育の専門の教員が、ユニバーサルデザインの理科教育について体験型授業を行う。中でも、理科におけるICT教材（電子黒板、タブレットやデジタル顕微鏡等、e-learning）の利用法や理科実験、アクティブ・ラーニングに関する学修を行う。	中村　文彦（工学部 教授） 井野　明洋（工学部 教授） 野田　常雄（工学部 准教授） 酒見　龍裕（基幹教育センター助教）	6時間	2021年10月30日（土）	2021年7月20日(火)～ 2021年8月20日(木)	中学校教諭（理科） 高等学校教諭（理科）	6,000円	20人