

平成29年度(第3回)認定
免許状更新講習一覧(必修領域)「全ての受講者が受講する領域」

開設者名	講習の名称	講習の概要	担当講師	講習の開催地	時間数	講習の期間	受講料	受講人数	受講者募集期間	認定番号	電話番号	URL
宮城教育大学	【必修】教育の必修基礎A	「教育実践基礎」「特別支援」「カウンセリング」の3つのカテゴリを中心に、近年の教育現場を取り巻く動向や課題について、教員養成大学としての調査研究の蓄積と専門的切り口から講義する。	本図 愛実(大学院教育学研究科高度教職実践専攻教授) 笠間 賢二(教育学部教授) 梨本 雄太郎(大学院教育学研究科高度教職実践専攻教授) 佐藤 哲也(教育学部教授) 植木田 潤(教育学部准教授) 越中 康治(教育学部准教授) 宮前 理(大学院教育学研究科高度教職実践専攻教授) 佐藤 静(大学院教育学研究科高度教職実践専攻教授) 久保 順也(教育学部准教授) 永井 伸幸(教育学部准教授) 寺本 淳志(教育学部講師) 田端 健人(教育学部教授) 庄子 修(特任教授) 堀越 清治(特任教授) 橋本 牧(大学院教育学研究科高度教職実践専攻准教授) 小野寺 貴子(大学院教育学研究科高度教職実践専攻准教授) 我妻 良行(大学院教育学研究科高度教職実践専攻准教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年7月29日	6,000円	280人	平成29年4月17日～平成29年5月7日	平29-10011-100645号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【必修】教育の必修基礎B	「教育実践基礎」「特別支援」「カウンセリング」の3つのカテゴリを中心に、近年の教育現場を取り巻く動向や課題について、教員養成大学としての調査研究の蓄積と専門的切り口から講義する。	本図 愛実(大学院教育学研究科高度教職実践専攻教授) 笠間 賢二(教育学部教授) 梨本 雄太郎(大学院教育学研究科高度教職実践専攻教授) 佐藤 哲也(教育学部教授) 植木田 潤(教育学部准教授) 越中 康治(教育学部准教授) 宮前 理(大学院教育学研究科高度教職実践専攻教授) 佐藤 静(大学院教育学研究科高度教職実践専攻教授) 久保 順也(教育学部准教授) 永井 伸幸(教育学部准教授) 寺本 淳志(教育学部講師) 田端 健人(教育学部教授) 庄子 修(特任教授) 堀越 清治(特任教授) 橋本 牧(大学院教育学研究科高度教職実践専攻准教授) 小野寺 貴子(大学院教育学研究科高度教職実践専攻准教授) 我妻 良行(大学院教育学研究科高度教職実践専攻准教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年8月5日	6,000円	280人	平成29年5月1日～平成29年5月31日	平29-10011-100646号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【必修】教育の必修基礎in気仙沼	「教育実践基礎」「特別支援」「カウンセリング」の3つのカテゴリを中心に、近年の教育現場を取り巻く動向や課題について、教員養成大学としての調査研究の蓄積と専門的切り口から講義する。	本図 愛実(大学院教育学研究科高度教職実践専攻教授) 笠間 賢二(教育学部教授) 梨本 雄太郎(大学院教育学研究科高度教職実践専攻教授) 佐藤 哲也(教育学部教授) 植木田 潤(教育学部准教授) 越中 康治(教育学部准教授) 宮前 理(大学院教育学研究科高度教職実践専攻教授) 佐藤 静(大学院教育学研究科高度教職実践専攻教授) 久保 順也(教育学部准教授) 永井 伸幸(教育学部准教授) 寺本 淳志(教育学部講師) 田端 健人(教育学部教授) 庄子 修(特任教授) 堀越 清治(特任教授) 橋本 牧(大学院教育学研究科高度教職実践専攻准教授) 小野寺 貴子(大学院教育学研究科高度教職実践専攻准教授) 我妻 良行(大学院教育学研究科高度教職実践専攻准教授)	宮城県気仙沼市	6時間	平成29年9月9日	6,000円	60人	平成29年6月1日～平成29年6月30日	平29-10011-100647号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html

平成29年度(第3回)認定
免許状更新講習一覧(必修領域)「全ての受講者が受講する領域」

開設者名	講習の名称	講習の概要	担当講師	講習の開催地	時間数	講習の期間	受講料	受講人数	受講者募集期間	認定番号	電話番号	URL
宮城教育大学	【必修】教育の必修基礎C(幼稚園教諭向け)	「教育実践基礎」「特別支援」「カウンセリング」の3つのカテゴリーを中心に、近年の教育現場を取り巻く動向や課題について、教員養成大学としての調査研究の蓄積と専門的切り口から講義する。	本図 愛実(大学院教育学研究科高度教職実践専攻教授) 笠間 賢二(教育学部教授) 梨本 雄太郎(大学院教育学研究科高度教職実践専攻教授) 佐藤 哲也(教育学部教授) 植木田 潤(教育学部准教授) 越中 康治(教育学部准教授) 宮前 理(大学院教育学研究科高度教職実践専攻教授) 佐藤 静(大学院教育学研究科高度教職実践専攻教授) 久保 順也(教育学部准教授) 永井 伸幸(教育学部准教授) 寺本 淳志(教育学部講師) 田端 健人(教育学部教授) 庄子 修(特任教授) 堀越 清治(特任教授) 橋本 牧(大学院教育学研究科高度教職実践専攻准教授) 小野寺 貴子(大学院教育学研究科高度教職実践専攻准教授) 我妻 良行(大学院教育学研究科高度教職実践専攻准教授) 香曾我部 琢(教育学部准教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年11月11日	6,000円	70人	平成29年8月1日～平成29年8月31日	平29-10011-100648号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【必修】教育の必修基礎D(幼稚園教諭以外)	「教育実践基礎」「特別支援」「カウンセリング」の3つのカテゴリーを中心に、近年の教育現場を取り巻く動向や課題について、教員養成大学としての調査研究の蓄積と専門的切り口から講義する。	本図 愛実(大学院教育学研究科高度教職実践専攻教授) 笠間 賢二(教育学部教授) 梨本 雄太郎(大学院教育学研究科高度教職実践専攻教授) 佐藤 哲也(教育学部教授) 植木田 潤(教育学部准教授) 越中 康治(教育学部准教授) 宮前 理(大学院教育学研究科高度教職実践専攻教授) 佐藤 静(大学院教育学研究科高度教職実践専攻教授) 久保 順也(教育学部准教授) 永井 伸幸(教育学部准教授) 寺本 淳志(教育学部講師) 田端 健人(教育学部教授) 庄子 修(特任教授) 堀越 清治(特任教授) 橋本 牧(大学院教育学研究科高度教職実践専攻准教授) 小野寺 貴子(大学院教育学研究科高度教職実践専攻准教授) 我妻 良行(大学院教育学研究科高度教職実践専攻准教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年11月11日	6,000円	70人	平成29年8月1日～平成29年8月31日	平29-10011-100649号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html

平成29年度(第3回)認定
免許状更新講習一覧(選択必修領域)「受講者が所有する免許状の種類、勤務する学校の種類又は教育職員としての経験に応じ、選択して受講する領域」

開設者名	講習の名称	取り扱う事項	講習の概要	担当講師	講習の開催地	時間数	講習の期間	主な受講対象者			受講料	受講人数	受講者募集期間	認定番号	電話番号	URL
								学校種	免許職種、教科等	職務経験等						
宮城教育大学	【選択必修】学習指導要領A-豊かな学びを育てる-	学習指導要領の改訂の動向等	学習指導要領に示された学習指導の主要点と、「確かな学力」を育むための授業づくりのポイントについて理解する。また、児童・生徒に「生きる力」を養うために、教師がどのように指導方法を工夫し、実践できるかについて、実践例を共有しながら考える。	吉村 敏之(大学院教育学研究科高度教職実践専攻教授) 平 真木夫(大学院教育学研究科高度教職実践専攻教授) 金田 裕子(大学院教育学研究科高度教職実践専攻教授) 佐藤 哲也(教育学部教授) 笠岡 賢二(教育学部教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年7月30日	小学校 中学校 高等学校 特別支援学校	特定しない	特定しない	6,000円	140人	平成29年4月17日～平成29年5月7日	平29-10011-301183号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択必修】教育相談A-いじめおよび不登校-	教育相談(いじめ及び不登校への対応を含む。)	現在の教育現場では、従来までの指導方法では対応が難しい事案が多数発生している。本講習では、社会の変化によって生じた子どもをめぐる諸課題(不登校、いじめ、スクールカウンセリングなど)を取り上げ、適切な教育相談のあり方について考える。	佐藤 幹(大学院教育学研究科高度教職実践専攻教授) 宮前 理(大学院教育学研究科高度教職実践専攻教授) 久保 康也(教育学部准教授) 楳木田 潤(教育学部准教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年7月30日	幼稚園 小学校 中学校 高等学校 特別支援学校	特定しない	特定しない	6,000円	140人	平成29年4月17日～平成29年5月7日	平29-10011-301184号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択必修】教育相談B-いじめおよび不登校の理解と対応-	教育相談(いじめ及び不登校への対応を含む。)	現在の教育現場では、従来までの指導方法では対応が難しい事案が多数発生している。本講習では、社会の変化によって生じた子どもをめぐる諸課題(不登校、いじめ、スクールカウンセリングなど)を取り上げ、適切な教育相談のあり方について考える。	佐藤 幹(大学院教育学研究科高度教職実践専攻教授) 宮前 理(大学院教育学研究科高度教職実践専攻教授) 久保 康也(教育学部准教授) 楳木田 潤(教育学部准教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年8月6日	幼稚園 小学校 中学校 高等学校 特別支援学校	特定しない	特定しない	6,000円	140人	平成29年5月1日～平成29年5月31日	平29-10011-301185号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択必修】道徳教育-p4c(子どもの哲学)を含む-	道徳教育	本講習では、簡単な演習を通して道徳発達観・指導観の多様性にふれつつ、道徳性の発達に関する諸理論を概説する。道徳発達・教育に関する理論の展開・変遷を踏まえた上で、理論と現場の実践との関連について考察する。	越中 康治(教育学部准教授) 庄子 修(特任教授) 堀越 清治(特任教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年8月6日	幼稚園 小学校 中学校 特別支援学校	特定しない	特定しない	6,000円	70人	平成29年5月1日～平成29年5月31日	平29-10011-301186号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択必修】小学校英語活動の概観と実践-実践的ワークショップを中心に-	英語教育	①学校外国語活動の概観 ②「Hi, Friends! 1.2」を前提とした英語活動の実践ワークショップ(受講生が児童役) ③「Hi, Friends! 1.2」を前提にしたICT活用の実践ワークショップ(受講生が児童役) ④小学校英語活動の課題と工夫(検討会)	板垣 恒哉(教育学研究科高度教職実践専攻教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年8月8日	小学校	特定しない	特定しない	6,000円	100人	平成29年5月1日～平成29年5月31日	平29-10011-301187号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択必修】学校教員のための放射線講座	学校における危機管理上の課題	次期学習指導要領等の改訂案では、中学校理科第1分野の3年生で学ぶ放射線と2年生に準じ、内容を充実させている。それに対応するため、本講習では放射線に関する講義と実習を組み込んだ実践的な講習を行う。特に、身の回りの放射線や、放射線の性質、放射線の人体への影響、放射線の安全教育などの基本的知識の講義を受けるとともに、測定技術や観測・考察等の活動を通じ、放射線に関する知識と技能を習得する。	福田 幸之(教育学部教授) 松崎 秀夫(一般財団法人放射線利用振興協会 東海事業所原子力研修部参与) 長島 章(一般財団法人放射線利用振興協会 東海事業所所長)	宮城県仙台市	6時間	平成29年8月10日	幼稚園 小学校 中学校 高等学校 特別支援学校	特定しない	特定しない	7,000円	40人	平成29年5月1日～平成29年5月31日	平29-10011-301188号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択必修】道徳教育in気仙沼-p4c(子どもの哲学)を含む-	道徳教育	本講習では、簡単な演習を通して道徳発達観・指導観の多様性にふれつつ、道徳性の発達に関する諸理論を概説する。道徳発達・教育に関する理論の展開・変遷を踏まえた上で、理論と現場の実践との関連について考察する。	越中 康治(教育学部准教授) 庄子 修(特任教授) 堀越 清治(特任教授)	宮城県気仙沼市	6時間	平成29年9月10日	幼稚園 小学校 中学校 高等学校 特別支援学校	特定しない	特定しない	6,000円	60人	平成29年6月1日～平成29年6月30日	平29-10011-301189号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択必修】幼稚園教育要領	学習指導要領の改訂の動向等	幼児教育実践において実際に起きた保護者支援の事例をもとに、保育相談の実践に付いて学びます。幼稚園教育要領の内容について、その改訂の背景も含めて、実際の保育実践の場面に参照しながら理解を深めます。	佐藤 哲也(教育学部教授) 番曾 我部 琢(教育学部准教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年11月12日	幼稚園	特定しない	特定しない	6,000円	70人	平成29年6月1日～平成29年6月31日	平29-10011-301190号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択必修】学習指導要領D-豊かな学びを育てる-	学習指導要領の改訂の動向等	学習指導要領に示された学習指導の主要点と、「確かな学力」を育むための授業づくりのポイントについて理解する。また、児童・生徒に「生きる力」を養うために、教師がどのように指導方法を工夫し、実践できるかについて、実践例を共有しながら考える。	吉村 敏之(大学院教育学研究科高度教職実践専攻教授) 平 真木夫(大学院教育学研究科高度教職実践専攻教授) 金田 裕子(大学院教育学研究科高度教職実践専攻教授) 佐藤 哲也(教育学部教授) 笠岡 賢二(教育学部教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年11月12日	小学校 中学校 高等学校 特別支援学校	特定しない	特定しない	6,000円	70人	平成29年8月1日～平成29年8月31日	平29-10011-301191号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html

平成29年度(第3回)認定
免許状更新講習一覧(選択領域)「受講者が任意に選択して受講する領域」

開設者名	講習の名称	講習の概要	担当講師	講習の開催地	時間数	講習の期間	対象職種	主な受講対象者	受講料	受講人数	受講者募集期間	認定番号	電話番号	URL
宮城教育大学	【選択】英語科教育講習A-H29 英語コミュニケーションー	本講習は、まず、タスク中心の教授法・学習やアクティブラーニングの理論と最近の研究について理解を深めることを目標とする。次いで、英語学習における効果的な方法(ディレクトクロス、インフォメーション・ギャップなど)を紹介する。最後は実際に、タスク中心の教授法・学習やアクティブラーニングで使えるアクティビティを作成する。 ※ この講習は日本語で行われます。	リース エイドリアン(教育学部准教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年7月1日	教諭	小学校教諭、中学校・高等学校英語教諭	6,000円	30人	平成29年4月17日～平成29年5月7日	平29-10011-506075号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】体育・スポーツ運動の分析と指導	体育・スポーツ運動について、スポーツバイオメカニクス、コーチング論およびスポーツ運動学の視点から、運動分析の基本と、児童・生徒の発達段階に応じた指導方法について解説する。体育・保健体育の授業や運動部活動に役立つ内容とした。	池田 晃一(教育学部教授) 木下 英俊(教育学部教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年7月8日	教諭	小学校教諭、中学校・高等学校・中等教育学校保健体育教諭	6,000円	20人	平成29年4月17日～平成29年5月7日	平29-10011-506076号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】体育授業における児童の学びの実態と授業づくりの課題	小学校の体育授業における学びの実態と教師の指導性との関係について解説し、体育授業づくりの課題について解説する。具体的には、器械運動に重点を置きながら、運動技能の習得を促す指導及び技能差や関心・意欲が異なる学習者に対する指導を具体的に解説する。これを通じて他の運動領域を取り扱う際にも適用される原則を考察する。	黒川 哲也(教育学部教授) 江島 隆二(非常勤講師)	宮城県仙台市	6時間	平成29年7月8日	教諭	小学校教諭	6,100円	45人	平成29年4月17日～平成29年5月7日	平29-10011-506077号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】英語科教育講習B-H29 英語コミュニケーションー	本講習は、まず、コミュニカティブ・ランゲージ・ラーニングの理論、最近の研究、と実際に教室で使えるアクティビティについて理解を深めることを目標とする。次いで、英語学習における効果的な方法(ワンミニット・スピーチ、など)を紹介する。最後は実際にコミュニカティブ・ランゲージ・ラーニングで使えるアクティビティを作成する。 ※ この講習は日本語で行われます。	リース エイドリアン(教育学部准教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年7月8日	教諭	小学校教諭、中学校・高等学校英語教諭	6,000円	30人	平成29年4月17日～平成29年5月7日	平29-10011-506078号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】英語科教育講習C-H29 教科の指導法ー	本講習では、受講生が、小・中・高等学校の英語科の指導法について、体験することを通して理解し、受講者自身が実践できるようになることである。扱う主なトピックは、児童・生徒に目標項目を気づかせる工夫、フィードバックの与え方、タスクの作り方、ペア・グループワークで気をつけること、4技能の効果的な指導、個人差に応じた指導、評価等である。	鈴木 涉(教育学部准教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年7月9日	教諭	小学校教諭、中学校・高等学校英語教諭	6,000円	30人	平成29年4月17日～平成29年5月7日	平29-10011-506079号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】英語科教育講習D-H29 英語コミュニケーションー	本講習は、新学習指導要領に提示している三つのキーワード、「主体的学び」「対話的学び」「深い学び」について共に考え、英語の授業ではどんな指導の仕方がそれらに当てはまるかを体験的に学び、中学校の授業に取り入れられる活動を考えます。 ※この講習は全て日本語で行われます。	根本 アリソン(教育学部特任准教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年7月16日	教諭	小学校教諭、中学校・高等学校英語教諭	6,000円	30人	平成29年4月17日～平成29年5月7日	平29-10011-506080号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】家庭科の新しい知識(食物)	家庭科の食物領域について、栄養素の代謝と肥満のメカニズム、そして生活習慣病であるメタボリックシンドロームに関する内容を取り上げてその説明を行い、食生活と健康との関連を理解する助けとする。さらに、受講者自身の食物摂取頻度と生活活動を簡易調査によって推定し、自己の食生活状況を分析評価する。	亀井 文(教育学部教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年7月17日	教諭	小学校教諭、中学校・高等学校家庭科教諭	6,000円	20人	平成29年4月17日～平成29年5月7日	平29-10011-506081号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】小・中・高教師のための漢詩・漢文再入門	小・中・高教科書に頻出する漢詩・漢文教材を取り上げ、その眼目を明らかにしながら、歴史的・文化的背景、指導上の工夫などについて、具体的に考えていく。	島森 哲男(特任教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年7月22日	教諭	小学校教諭、中学校・高等学校国語教諭	6,000円	50人	平成29年4月17日～平成29年5月7日	平29-10011-506082号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】栽培教育における新しい教材と最近の話題	学校での栽培教育において実践できる新しい教材を体験的に学ぶとともに、作物生産や食に関係する最近の話題について解説する。導入として、植物栽培の失敗を減らすコツ、生徒の興味を引き出す栽培活動事例について説明する。次いで、新しい教材である植物生長動画の取得・活用法を学び、土を使わない簡易水耕栽培も体験する。最後に、「化学肥料・化学農薬」「遺伝子組換え作物」「放射性物質と作物」などについて解説する。	岡 正明(教育学部教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年7月22日	教諭	幼稚園・小学校・中学校教諭	6,100円	20人	平成29年4月17日～平成29年5月7日	平29-10011-506083号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】英語科教育講習E-H29 英語コミュニケーションー	本講習は、日本の教育界では最近よく耳にする「アクティブ・ラーニング」について共に考え、英語の授業ではどのようなアクティビティが「アクティブ・ラーニング」に当てはまるかを体験的に学びます。中学校の授業に取り入れるアクティビティも考えます。 ※この講習は全て日本語で行われます。	根本 アリソン(教育学部特任准教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年7月22日	教諭	小学校教諭、中学校・高等学校英語教諭	6,000円	30人	平成29年4月17日～平成29年5月7日	平29-10011-506084号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】ESD入門ー持続可能な開発のための教育ー	持続発展教育(ESD)の具体的な内容や授業プログラムについて概説する。持続発展教育は、基礎基本学力と総合的な学習を組み合わせる力(学習指導要領)の育成を図り、学校全体での取り組みや地域との連携をとることが主な内容である。今回は基礎・基本学力分野のうち、読解力を新たに取り上げ、新聞を活用した読解力育成の方法も取り入れた。総合的な学習分野では、多文化理解、食教育、環境教育を取り上げた。また、持続発展教育の学校現場での実践事例も紹介する。	小金澤 孝昭(教育学部教授) 市瀬 智紀(国際理解教育研究センター教授) 溝田 浩二(環境教育実践研究センター准教授)	宮城県気仙沼市	12時間	平成29年7月22日～平成29年7月23日	教諭 養護教諭	全教諭、養護教諭	12,000円	30人	平成29年4月17日～平成29年5月7日	平29-10011-506085号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】ESD入門ー持続可能な開発のための教育ー	持続発展教育(ESD)の具体的な内容や授業プログラムについて概説する。持続発展教育は、基礎基本学力と総合的な学習を組み合わせる力(学習指導要領)の育成を図り、学校全体での取り組みや地域との連携をとることが主な内容である。今回は基礎・基本学力分野のうち、読解力を新たに取り上げ、新聞を活用した読解力育成の方法も取り入れた。総合的な学習分野では、多文化理解、食教育、環境教育を取り上げた。また、持続発展教育の学校現場での実践事例も紹介する。	小金澤 孝昭(教育学部教授) 市瀬 智紀(国際理解教育研究センター教授) 溝田 浩二(環境教育実践研究センター准教授)	宮城県仙台市	12時間	平成29年8月19日～平成29年8月20日	教諭 養護教諭	全教諭、養護教諭	12,000円	30人	平成29年5月1日～平成29年5月31日	平29-10011-506086号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html

平成29年度(第3回)認定
免許状更新講習一覧(選択領域)「受講者が任意に選択して受講する領域」

開設者名	講習の名称	講習の概要	担当講師	講習の開催地	時間数	講習の期間	対象職種	主な受講対象者	受講料	受講人数	受講者募集期間	認定番号	電話番号	URL
宮城教育大学	【選択】英語科教育講習F-H29 英米文学Ⅰ	イギリス文学を代表し、かつ日本でも知られる作家や作品を対象に、読解を通して作品の特質や背景を学ぶ。関連する映像作品、英語学習教材(Graded Readers等)も取り上げ、作品の理解をより深めるとともに、作品を英語教材として活用するためのポイントについても併せて考えたい。18世紀から19世紀前半までの作家の作品を扱う予定である。	竹森 徹士(教育学部准教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年7月23日	教諭	小学校教諭、中学校・高等学校英語教諭	6,000円	30人	平成29年4月17日～平成29年5月7日	平29-10011-506087号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】LEDを使ったものづくり	児童・生徒の興味関心を惹きやすいLED(発光ダイオード)を用いたもの作りを通して科学技術教育や理科教育・技術教育に対する導入学習を扱う。LEDを使った簡単な電子工作をするための電気に関する基礎知識の学習の後、小・中学生を対象にした「LEDの光のインテリア工作」を実施に行う。電気工作の楽しさを体験的に学習することで、電気ものづくりの活用方法を考える。	水谷 好成(教育学部教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年7月23日	教諭	小学校教諭、中学校技術・理科・美術教諭	6,500円	40人	平成29年4月17日～平成29年5月7日	平29-10011-506088号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】絵本の特徴と活用法	絵本の定義・歴史等の基礎知識をおさえるとともに、実際に作品にふれながら内容・表現技法について検討し、絵本というメディアの特徴を探ります。また、絵本と紙芝居の違い、絵本と幼年童話の違いも確認したうえで、教育・保育の現場における絵本の活用法を考えます。	中地 文(教育学部教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年8月1日	教諭	幼稚園・小学校教諭	6,000円	30人	平成29年5月1日～平成29年5月31日	平29-10011-506089号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】中等社会科教育(地理分野)	次期の中学校・高等学校学習指導要領における地理学習の特徴について理解しながら、中学校社会科地理的分野および高等学校地理科の授業に必要な地理学に基づく内容を理解し、授業で取り上げる地理教材について考える。	吉田 剛(教育学部教授) 西城 潔(教育学部教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年8月1日	教諭	中学校社会科教諭、高等学校地理歴史科公民科教諭	6,000円	25人	平成29年5月1日～平成29年5月31日	平29-10011-506090号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】子ども読書活動をめぐる諸問題-学校図書館活性化のために-	学校および公共図書館・家庭における読書活動推進の現状と課題を踏まえ、改めて読書活動の意義を確認したうえで、よりよい読書活動支援・学習支援に益する学校図書館メディアの収集・活用のスキルを身に付ける。あわせて児童の発達段階に応じた適切な読書活動支援のありようについて理解を深める。	遠藤 仁(教育学部教授) 中地 文(教育学部教授) 渡邊 愛子(非常勤講師) 木戸浦 豊和(非常勤講師)	宮城県仙台市	6時間	平成29年8月2日	教諭	小学校教諭	6,000円	50人	平成29年5月1日～平成29年5月31日	平29-10011-506091号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】うたをつくらう	曲作りに興味があるが、ほとんど経験がなく自信がないといった方を対象とする。簡単な楽譜の読み書きには不自由しないこと、楽器を多少なりとも扱えることが履修要件となる。実際に旋律づくりを通して、基本的な形式や和音進行、音楽理論等についての理解を深める。	吉川 和夫(教育学部教授) 佐山 敦子(非常勤講師)	宮城県仙台市	6時間	平成29年8月2日	教諭	幼稚園・小学校教諭	6,000円	20人	平成29年5月1日～平成29年5月31日	平29-10011-506092号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】青葉山環境教育セミナー-動物園学習の企画と実践	ワンチャンスの校外学習を成功させ、教科学習と適切に関連付けられるためには、企画者に学習対象についての豊富な経験や高い意識があることが望ましい。この講座では、社会教育施設である動物園の資源を有効に活用し、校外学習を盛り多しものにするために活用できる情報を提供する。実際に園内で観察のポイントを学び、実践の事例について知識を得る。	斉藤 千映美(環境教育実践研究センター教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年8月2日	教諭	幼稚園・小学校教諭	6,500円	20人	平成29年5月1日～平成29年5月31日	平29-10011-506093号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】中等社会科教育(公民分野)	次期の中学校・高等学校学習指導要領における公民的分野や公民科の特徴について理解しながら、中学校社会科公民科の分野および高等学校公民科の授業に必要な人文・社会諸科学に基づく内容を理解し、授業で取り上げる公民教材について考える。	吉田 剛(教育学部教授) 石田 雅樹(教育学部准教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年8月4日	教諭	中学校社会科教諭、高等学校地理歴史科公民科教諭	6,000円	25人	平成29年5月1日～平成29年5月31日	平29-10011-506094号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】作曲演習-歌の旋律づくり	作曲の経験がある、または経験が比較的浅い方を主たる対象とする。楽譜の読み書きには不自由しないこと、楽器を扱えることが履修要件となる。基本的な形式や和音進行、音楽理論等についての理解を確認しながら、歌詞の付いた旋律作曲を実施する。	吉川 和夫(教育学部教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年8月4日	教諭	小学校教諭、中学校・高等学校音楽教諭	6,000円	20人	平成29年5月1日～平成29年5月31日	平29-10011-506095号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】生徒指導の実践	生徒指導上の問題行動(いじめ、不登校、非行問題等)について、具体的事例を取り上げ、その対応策について考察する。	藤代 正倫(教育学部研究科高度教職実践専攻特任教授) 久保 順也(教育学部准教授)	宮城県栗原市	6時間	平成29年8月4日	教諭 養護教諭	小学校・中学校・高等学校教諭、養護教諭	6,000円	54人	平成29年5月1日～平成29年5月31日	平29-10011-506096号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】小学校理科の教材-生物・地学編Ⅰ	小学校理科における指導内容のうち、生命・地球に関する知識・考え方・技能の修得に重点を置いて、教科教育の視点からの解説とともに、実験を交えて体験的に講義を行う。具体的には、植物や動物の形態・機能・生殖(生物分野)、および、気象・天候・地質・岩石(地学分野)からテーマを選んで取り上げる予定である。	出口 竜作(教育学部教授) 横方 有宗(教育学部准教授) 小林 恭士(教育学部准教授) 川村 寿郎(教育学部教授) 高田 淑子(教育学部教授) 菅原 敏(教育学部教授) 田幡 憲一(教育学部研究科高度教職実践専攻教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年8月7日	教諭	小学校教諭	6,100円	30人	平成29年5月1日～平成29年5月31日	平29-10011-506097号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】オンチ克服指導法	歌唱活動において、自分自身を「オンチ」と意識している児童・生徒は少なくありません。本講座では、音程を正しく合わせることでできない児童・生徒に対する具体的な歌唱指導方法と心理的な支援方法についての知識と技能を習得することを目的とします。	小畑 千尋(教育学部准教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年8月7日	教諭	小学校教諭、中学校音楽教諭	6,000円	24人	平成29年5月1日～平成29年5月31日	平29-10011-506098号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】中学校理科第1分野の教材	中学校理科第1分野(物理・化学)に関わる学習内容からテーマを選び、講義に実験活動を組み込んだ講習を行う。物理分野では、熱・光・電気・エネルギーから、化学分野では水溶液・化学変化・イオンからそれぞれテーマを選び、学問的背景と基本的知識の確認をしてから、実際に観察・観測・測定、結果の整理と考察の一連の活動を通じて、実験手法・技能を習得する。	福田 善之(教育学部教授) 内山 哲治(教育学部教授) 西山 正吾(教育学部准教授) 池山 剛(教育学部教授) 猿渡 英之(教育学部教授) 笠井 香代子(教育学部教授) 渡辺 尚(教育学部准教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年8月8日	教諭	中学校理科教諭	6,100円	30人	平成29年5月1日～平成29年5月31日	平29-10011-506099号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html

平成29年度(第3回)認定
免許状更新講習一覧(選択領域)「受講者が任意に選択して受講する領域」

開設者名	講習の名称	講習の概要	担当講師	講習の開催地	時間数	講習の期間	対象職種	主な受講対象者	受講料	受講人数	受講者募集期間	認定番号	電話番号	URL
宮城教育大学	【選択】栽培学習教材としてのイネの多面的な活用	多くの学校で栽培されるイネは、教材として多面的な活用が可能である。本講座では、一部体験を取り入れながら、教材としてのイネの活用方法を学ぶ。(1)微速度撮影装置やUSB顕微鏡を利用したイネの形態的特徴の理解。(2)バケツ稲やペットボトル稲など簡便栽培法の体験。(3)稲わら繊維を用いた紙漉き体験(ものづくり教育)。(4)世界のイネ品種を用いた国際理解教育。(5)環境に配慮した新しい水田栽培技術の解説。	岡 正明(教育学部教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年8月8日	教諭	幼稚園・小学校・中学校教諭	6,100円	20人	平成29年5月1日～平成29年5月31日	平29-10011-506100号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】コンピュータグラフィックス基礎	コンピュータグラフィックスの基本的な知識とグラフィックソフトとして最もポピュラーなアドビ社のPhotoshopの使い方を習得し、活用した作品制作を行う。教材開発や学校の広報的な活用等にも応用できるようにグラフィックデザインのレイアウトに関する方法も学ぶ。	桂 雅彦(教育学部教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年8月8日	教諭	全教諭	6,000円	20人	平成29年5月1日～平成29年5月31日	平29-10011-506101号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】声楽における発声と発音の基礎	どのような年齢・曲種にも通じる発声のメカニズムと理論を再確認し、実践する。また、明確で正しい発音のために、発声器の使い方や、個々の母音・子音の発音方法を確認し、使い分けを実践する。受講生は、余裕を持って歌える曲を選んで練習し、当日、講師用の楽譜を提出できるように用意すること。その曲を使って発声・発音の実践をし、最後に実技審査をする。	奥和 恵子(教育学部教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年8月8日	教諭	幼稚園・小学校教諭、中学校・高等学校音楽教諭	6,000円	12人	平成29年5月1日～平成29年5月31日	平29-10011-506102号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】学校教育と体験活動A	社会の発展とともに子どもを取り巻く環境は大きく変化した。特に自然体験活動の経験が減少し、自然や人との関わりから得られる知恵や知識、能力が身に付かず、生きる力が十分に育っていない子どもが多くなっている。そこで本講座は、学校教育における体験活動の意義を再確認するとともに、その活用について考える。そのために、青少年教育施設で行われているプログラムを体験し、基本的な考え方や技術、児童生徒への展開方法を身に付ける。また、獲得したものを学校教育へどのように生かすかを考える。	田端 健人(教育学部教授) 狩野 浩二(国立花山青少年自然の家 主任企画指導専門職)	宮城県栗原市	6時間	平成29年8月8日	教諭	幼稚園・小学校・中学校・高等学校教諭	6,500円	30人	平成29年5月1日～平成29年5月31日	平29-10011-506103号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】英語科教育講習G-H29教科の指導法―	前半では、学習指導要領における「コミュニケーション」能力の素地、基礎、養成の概念を言語能力熟達化理論の観点から検討し、理解を深める。後半は、前半の理論的理解を踏まえ、英語科授業での課題を議論し、課題解決の糸口を探る。特に後半では、受講生から話題・課題と提供していただくこととする。小中高校での外国語活動・外国語教育に関する課題とする。	板垣 信哉(教育学部研究科高度教職実践専攻教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年8月9日	教諭	小学校教諭、中学校・高等学校英語教諭	6,000円	30人	平成29年5月1日～平成29年5月31日	平29-10011-506104号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】小学校社会科教育法	次期的小学校学習指導要領の特徴を踏まえ、小学校社会科に必要な社会科教育の基礎的な理論や授業開発論などに関する講義を行う。また討論などの活動も取り入れ、授業実践上の課題についても理解を深める。	吉田 剛(教育学部教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年8月9日	教諭	小学校教諭	6,000円	20人	平成29年5月1日～平成29年5月31日	平29-10011-506105号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】音声言語と文字言語―その特色と味わい―	音声言語・文字言語と言うと難しく聞こえるが、平たく言えば話し言葉と書き言葉であり、それぞれ長所も短所もある。本講習では、まず、小説や物語教材を読みながら、文字言語による表現の特色と味わいに触れた後、受講者の創作した散文を文字言語・音声言語のそれぞれで鑑賞することにより、両者の表現性の違いを楽しみながら体験するとともに、音声言語によって効果的に伝える方法を考える。	遠藤 仁(教育学部教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年8月9日	教諭	小学校教諭	6,000円	40人	平成29年5月1日～平成29年5月31日	平29-10011-506106号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】青葉山環境教育セミナー―動物園で学ぶ動物の飼育と観察	繁殖や衛生管理など、動物園で動物を飼育するために用いられる手法の技術を知り、学校における生徒の発展的な学習を支援するための知識と経験を得る。	斉藤 千映美(環境教育実践研究センター教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年8月9日	教諭	中学校理科教諭、高等学校生物教諭	6,500円	20人	平成29年5月1日～平成29年5月31日	平29-10011-506107号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】食教育入門	食教育の内容、考え方、授業実践の内容について、具体的事例をあげて概説する。食教育の基本的な考え方では、栄養教育だけでなく食の生産・流通・消費・廃棄の全体像を提案する。各論では栽培学習、食の安全管理についても取り上げる。授業実践では、食教育の授業の組み立て方、教科との連携の回り方を取り上げる。学校給食メニューの調理実習では、食教育を指導する教員が、学校給食メニューを作る立場から学校給食の特色を考える機会を提供する。	鎌田 慶朗(教育学部教授) 岡 正明(教育学部教授) 小金澤 孝昭(教育学部教授) 氏家 幸子(非常勤講師) 小野寺 勝徳(非常勤講師)	宮城県仙台市	12時間	平成29年8月9日～平成29年8月10日	教諭 養護教諭 栄養教諭	全教諭、養護教諭、栄養教諭	12,600円	30人	平成29年5月1日～平成29年5月31日	平29-10011-506108号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】食教育入門	食教育の内容、考え方、授業実践の内容について、具体的事例をあげて概説する。食教育の基本的な考え方では、栄養教育だけでなく食の生産・流通・消費・廃棄の全体像を提案する。各論では栽培学習、食の安全管理についても取り上げる。授業実践では、食教育の授業の組み立て方、教科との連携の回り方を取り上げる。学校給食メニューの調理実習では、食教育を指導する教員が、学校給食メニューを作る立場から学校給食の特色を考える機会を提供する。	鎌田 慶朗(教育学部教授) 岡 正明(教育学部教授) 小金澤 孝昭(教育学部教授) 氏家 幸子(非常勤講師) 小野寺 勝徳(非常勤講師)	宮城県仙台市	12時間	平成29年8月17日～平成29年8月18日	教諭 養護教諭 栄養教諭	全教諭、養護教諭、栄養教諭	12,600円	30人	平成29年5月1日～平成29年5月31日	平29-10011-506109号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】家庭科の新しい知識(住居)	家庭科住居領域の中でも、健康で快適、かつ環境配慮した住まいに関する最新の知見について学習する。地球環境に配慮した住まい方、および建物の開口部・躯体構造と熱性能の関係について、基礎的な考え方を学習した上で実験を行い、本質的な理解を目指す。	菅原 正則(教育学部教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年8月10日	教諭	小学校教諭、中学校・高等学校家庭科教諭	6,000円	25人	平成29年5月1日～平成29年5月31日	平29-10011-506110号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】中等社会科教育(歴史分野)	次期の中学校・高等学校学習指導要領における歴史学習の特徴について理解しながら、中学校社会科歴史的分野および高等学校地歴科歴史の授業に必要な歴史学に基づく内容を理解し、授業で取り上げる歴史教材について考える。	吉田 剛(教育学部教授) 田中 良英(教育学部教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年8月10日	教諭	中学校社会科教諭、高等学校地理歴史科公民科教諭	6,000円	25人	平成29年5月1日～平成29年5月31日	平29-10011-506111号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】英語科教育講習H-H29英語学―	本講習は、まず、学期の子どもがどのように外国語の音声、語彙、文法学習していくのかを概観する。さらに、子どもが外国語を学習することによって、情意面にはどのような変化が生じるのか、母語への影響はないのか等を紹介する。	鈴木 涉(教育学部准教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年8月10日	教諭	小学校教諭、中学校・高等学校英語教諭	6,000円	30人	平成29年5月1日～平成29年5月31日	平29-10011-506112号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html

平成29年度(第3回)認定
免許状更新講習一覧(選択領域)「受講者が任意に選択して受講する領域」

開設者名	講習の名称	講習の概要	担当講師	講習の開催地	時間数	講習の期間	対象職種	主な受講対象者	受講料	受講人数	受講者募集期間	認定番号	電話番号	URL
宮城教育大学	【選択】発達と学びの連続性：幼児教育・学校教育の視点から	子どもの発達や保育に関する教育学・心理学等における最新の知見を学び、子どもの生活の変化を踏まえた保育・教育について理解を深めていく。また、平成30年に改訂される幼稚園教育要領についても解説する。幼児期から児童期への学びの展開、道徳性の発達、教師の職能向上等について、実践事例や情報・意見交換等を通じて学習していただく。	佐藤 哲也(教育学部教授) 越中 康治(教育学部准教授)	宮城県仙台市	18時間	平成29年8月17日～平成29年8月19日	教諭	幼稚園・認定こども園・小学校・特別支援学校教諭	18,000円	80人	平成29年5月1日～平成29年5月31日	平29-10011-506113号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】アクティブ・ラーナーになるための物理学の捉え方	学習指導要領改訂に伴いアクティブ・ラーニング(AL)が学校教育現場で展開されようとしています。私も物理学教育研究を行う中で、いくつかのALを体験・実践してきました。この経験を踏まえ、本講習では、物理学とは何か？を出発点に、物理におけるAL授業を解いていきたいと思います。具体的には、日常生活に見られる簡単なテーマに対してティスカッションにより意見を出し合い物理を捉えていき、ALの実践につなげていきます。	内山 哲治(教育学部教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年8月18日	教諭	理科(物理分野)を教える小学校・中学校・高等学校教諭	6,000円	30人	平成29年5月1日～平成29年5月31日	平29-10011-506114号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】英語科教育講習I～H29英語学一	英語の談話標識や基本構文と、受動文、関係節構文、形式主語構文、(疑似)分裂文、外置構文、前置構文、倒置構文、転位構文、省略構文などの特殊構文の統語論的・意味論的・語用論的・談話文法的性質について講義する。	高橋 深(教育学部教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年8月18日	教諭	小学校教諭、中学校・高等学校英語教諭	6,000円	30人	平成29年5月1日～平成29年5月31日	平29-10011-506115号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】国語と日本語	教育・指導対象者である子どもたちの国際化・多様化によって子どもたちの母語が多様化している課題に対応するために、教育・指導に用いている日本語はどのようなことばなのか、日本語の音声・語彙・文字などについて認識を深める。	小田 美和子(教育学部准教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年8月18日	教諭	全教諭	6,000円	30人	平成29年5月1日～平成29年5月31日	平29-10011-506116号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】情報特講ダイジェスト	担当講師が教職大学院向け講義「情報特講」より以下の3つの講習を行なう 1. 無料でできる大量マークシート型アンケートSOSの実施法 2. 児童生徒の携帯電話の利用実態の把握と適切な指導法 3. iPad/Androidなどタブレット型端末の教育的利用法	端川 義弘(環境教育実践研究センター教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年8月18日	教諭	小学校・中学校・高等学校教諭	6,000円	10人	平成29年5月1日～平成29年5月31日	平29-10011-506117号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】国際化・多文化化に対応できる学校づくり	国際理解教育、小学校英語教育、国際交流(姉妹校交流)、外国籍児童生徒の教育、開発教育、ユネスコスクールと持続可能な開発のための教育(ESD)の推進、グローバル人材の育成など、国際化・多文化化する時代にあって、学校現場が国際化の課題にどう対応していったらよいか考察する。	市瀬 智紀(国際理解教育研究センター教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年8月18日	教諭	小学校・中学校・高等学校教諭	6,000円	30人	平成29年5月1日～平成29年5月31日	平29-10011-506118号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】環境科学－水環境へのアプローチと解釈－	ため池や河川等を対象に、有機汚濁指標(COD)、クロロフィル分析、水中有機物起源分析、窒素態、リン態など、生物由来の物質に着目した水質分析法(校種により異なる)を学びます。水環境を中心に生命と自然との関係理解を取り上げて、小・中・高等学校における環境教育および環境科学的なアプローチの仕方を解説します。	村松 隆(大学院教育学研究科高度教職実践専攻教授)	宮城県仙台市	12時間	平成29年8月19日～平成29年8月20日	教諭	小学校・中学校・高等学校教諭	12,200円	10人	平成29年5月1日～平成29年5月31日	平29-10011-506119号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】ピアノ演奏技術の向上	学校現場において必要となるピアノの演奏技術の向上を目的とした講習です。受講者各々に、あらかじめ数分程度のピアノ独奏曲を準備して来てもらいます(ソナチネ程度以上のクラシック音楽の楽曲)。講習ではその曲の演奏に対して実技指導を行う事によりピアノ演奏技術の向上を目指します。	倉戸 テル(教育学部教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年8月20日	教諭	小学校教諭、中学校・高等学校音楽教諭	6,000円	10人	平成29年5月1日～平成29年5月31日	平29-10011-506120号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】子どもの体力と身体づくり	体力、学力(認知機能)や健康(寿命)など生きていく上で最も基本的な土台の機能と運動の関係性を明らかにし、身体運動の現代的な意義について再考する。さらに、健康診断法としての新体力テストの意義について解説するとともに、子どもたちの体力の現状を分析し今後の課題と身体づくりの方法について検討する。	前田 順一(教育学部教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年8月21日	教諭 養護教諭	小学校・中学校・高等学校教諭及び養護教諭	6,000円	30人	平成29年5月1日～平成29年5月31日	平29-10011-506121号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】障害理解と教育的支援A講座(発達障害・肢体不自由・病弱中心)	本講習では、特殊教育から特別支援教育へ転換されたことの意味を再確認し、学習指導要領の改訂を踏まえつつ、主に知的障害、肢体不自由、病弱領域を中心とした特別支援学校の果たすべき役割、機能、児童・生徒のニーズに的確に応えるための実態把握と教育的支援等、教育現場の今日的課題解決に資する内容を講義する。	藤島 省太(教育学部教授) 長尾 博(教育学部教授) 佐藤 静(大学院教育学研究科高度教職実践専攻教授) 植木田 潤(教育学部准教授) 関口 博久(大学院教育学研究科高度教職実践専攻教授) 村上 由則(大学院教育学研究科高度教職実践専攻教授) 寺本 淳志(教育学部講師) 野崎 義和(特別支援教育総合研究センター講師)	宮城県仙台市	18時間	平成29年8月21日～平成29年8月23日	教諭 養護教諭	特別支援教育に関心のある教諭、養護教諭	18,000円	100人	平成29年5月1日～平成29年5月31日	平29-10011-506122号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】障害理解と教育的支援B講座(視覚障害中心)	本講習では、特別支援教育への移行を踏まえ、視覚障害教育の今日的課題にも触れながら視覚障害領域における教育的支援について、特に教育の指導法と配慮の基本を押さえつつ発達、歩行、情報処理を中心に据えて視覚障害者の心理・生理・病理の内容をも深める講義を行う。	藤島 省太(教育学部教授) 長尾 博(教育学部教授) 佐藤 静(大学院教育学研究科高度教職実践専攻教授) 植木田 潤(教育学部准教授) 永井 伸幸(教育学部准教授)	宮城県仙台市	18時間	平成29年8月21日～平成29年8月23日	教諭 養護教諭	特別支援教育に関心のある教諭、養護教諭	18,000円	50人	平成29年5月1日～平成29年5月31日	平29-10011-506123号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】障害理解と教育的支援C講座(聴覚・言語障害中心)	本講習では、特別支援教育へ転換されたことの意味を踏まえ、転換期ともいえる聴覚言語障害教育の今日的課題についても触れながら、聴覚言語障害領域における教育的支援について、特に「コミュニケーション障害」の視点を中心に据えて教育の充実に関する内容を講義する。	藤島 省太(教育学部教授) 長尾 博(教育学部教授) 佐藤 静(大学院教育学研究科高度教職実践専攻教授) 植木田 潤(教育学部准教授) 菅井 裕行(教育学部教授) 松崎 文(教育学部准教授)	宮城県仙台市	18時間	平成29年8月21日～平成29年8月23日	教諭 養護教諭	特別支援教育に関心のある教諭、養護教諭	18,000円	50人	平成29年5月1日～平成29年5月31日	平29-10011-506124号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】持続可能な社会と租税教育	持続可能な社会と租税教育をテーマに、持続可能な社会を創造する上で、持続不可能な課題の解決ならびに、その解決のための財源について学び、租税教育の内容を確認する。講習では、日本税理士会の協力を受け、実務者からのゲストティーチャーや小中学校で租税教育を実践している学校教育現場の教員からもゲストティーチャーを招聘する。	市瀬 智紀(国際理解教育研究センター教授) 小金澤 孝昭(教育学部教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年8月26日	教諭	小学校教諭、中学校・高等学校社会科教諭	6,000円	30人	平成29年5月1日～平成29年5月31日	平29-10011-506125号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html

平成29年度(第3回)認定
免許状更新講習一覧(選択領域)「受講者が任意に選択して受講する領域」

開設者名	講習の名称	講習の概要	担当講師	講習の開催地	時間数	講習の期間	対象職種	主な受講対象者	受講料	受講人数	受講者募集期間	認定番号	電話番号	URL
宮城教育大学	【選択】持続可能な社会と租税教育	持続可能な社会と租税教育をテーマに、持続可能な社会を創造する上で、持続不可能な課題の解決ならびに、その解決のための財源について学び、租税教育の内容を確認する。講習では、日本税理士会の協力を受け、実務者からのゲストティーチャーや小中学校で租税教育を実践している学校教育現場の教員からもゲストティーチャーを招聘する。	市瀬 智紀(国際理解教育研究センター教授) 小金澤 孝昭(教育学部教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年11月23日	教諭	小学校教諭、中学校教諭、高等学校社会科教諭	6,000円	30人	平成29年8月1日～平成29年8月31日	平29-10011-506126号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】声楽基礎	主として中学校音楽科の歌唱共通教材を通して、演奏技術の向上を図るとともに、歌唱指導上のポイントや、日本語を歌う際注意すべき点などについて、実技体験を交えつつ考える。講習の最後に実技試験を予定している。	原田 博之(教育学部准教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年6月27日	教諭	小学校教諭、中学校教諭、高等学校音楽教諭	6,000円	12人	平成29年5月1日～平成29年5月31日	平29-10011-506127号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】英語科教育講習U-H29 英語学Ⅰ	助動詞や副詞表現に関わる英語の法性、日本語の「～ている、～た」などと関わってくる英語の時制・相、英語の冠詞と名詞の性質、英語に多い極性に関わる表現、日英語で構文選択に関わってくる他動詞の問題など、日本人にとって分かりにくい英語の統語論的・意味論的・語用論的・談話文法的諸性質について講義する。	高橋 潔(教育学部教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年9月9日	教諭	小学校教諭、中学校教諭、高等学校英語教諭	6,000円	30人	平成29年6月1日～平成29年6月30日	平29-10011-506128号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】塑造の基礎	中学校及び高校の美術の教科において、立体制作は、造形力を身につける意味でも欠かせないジャンルである。本授業においては、立体感を養う上で、塑造とは何かを、基礎的な実践を通して学習していく。	虎尾 裕(教育学部教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年9月9日	教諭	中学校・高等学校美術教諭	6,500円	15人	平成29年6月1日～平成29年6月30日	平29-10011-506129号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】技術・情報ものづくり	LEDやレーザー・モータをデジタル(コンピュータ)で制御する基礎を学ぶ。小さなコンピュータ(マイクロコントローラ)を使ったLEDやロボットの制御教材(あるいは炬・梵天丸・スタディーなど)を使った制御に関する学習方法について扱う。簡単なプログラミング作成の演習を行うとともに、実際の授業実践の方法(中学校を中心に、受講者に合わせて小学校や高等学校での授業も扱う)についても示す。	水谷 好成(教育学部教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年9月9日	教諭	中学校技術教諭を中心とするが、小学校・高等学校情報教諭も可	6,000円	20人	平成29年6月1日～平成29年6月30日	平29-10011-506130号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】3Dプリンタの教育利用	近年、各分野での導入が進んでいる3Dプリンタについて、その動作原理や3Dデータの作成を含んだ使用方法について、学校教育への導入を見据えてわかりやすく解説するとともに、諸外国での事例を含んだ先駆的な取り組みについて紹介する。	門田 和雄(教育学部准教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年9月16日	教諭	小学校教諭、中学校教諭(技術、美術、理科、数学)	6,000円	25人	平成29年6月1日～平成29年6月30日	平29-10011-506131号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】運動部活動の教育学	本講習は、中学校と高等学校の運動部活動の歴史・発生している問題、指導の原理について扱う。まず、体罰がおこる背景、運動部活動の制度史、教育課程史を概観する。そのうえで、各教科の指導、及び、教科外活動・特別活動と関連づけて、運動部活動を指導するための方法や原理について解説していく。	神谷 拓(宮城教育大学教育学部准教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年9月16日	教諭	小学校・中学校・高等学校教諭	6,000円	40人	平成29年6月1日～平成29年6月30日	平29-10011-506132号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】日本音楽入門(幼・小教諭向け)	日本の音楽について、実技体験も交えながら、その特徴を理解することを目標とした講習です。三味線の演奏体験や障子のリズム体験を主として扱います。旋律やリズムの特徴を身体感覚として理解することを旨とするともに、日本の音楽の教え方や習い方の特徴についても考えます。	小塚 さとみ(教育学部教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年9月16日	教諭	幼稚園・小学校教諭	7,000円	20人	平成29年6月1日～平成29年6月30日	平29-10011-506133号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】英語科教育講習K-H29 英米文学Ⅰ	イギリス文学を代表し、かつ日本でも知られる作家や作品を対象に、読解を通して作品の特質や背景を学ぶ。文学史、教検作品等を参考にして作品の理解をより深めるとともに、関連する英語学習教材(Graded Readers等)を取り上げ、作品を英語教材として活用するためのポイントについても併せて考えたい。19世紀後半から20世紀の作家の作品を扱う予定である。	竹森 徹士(教育学部准教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年9月16日	教諭	小学校教諭、中学校教諭、高等学校英語教諭	6,000円	30人	平成29年6月1日～平成29年6月30日	平29-10011-506134号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】青葉山環境教育セミナー 学校飼育動物入門	生命教育の重要性が増す一方、学校での動物飼育活動は急速に衰退している。本講習では、大学で飼育している脊椎動物を用いて、動物飼育(淡水魚、ニワトリ、ウサギ、ヤギ)の基礎技能を得るとともに、教育活用事例を学び、応用のヒントを得る。参加者間の討論を通じて、学校における動物の飼育活動の相互支援を図る。	斉藤 千映美(環境教育実践研究センター教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年9月16日	教諭	幼稚園・小学校・中学校教諭	6,500円	12人	平成29年6月1日～平成29年6月30日	平29-10011-506135号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】英語科教育講習L-H29 英語学Ⅱ	本講習では、英語学の基本分野である、統語論(文法)、音韻(音学)や意味論などについて基礎から概説します。また、その他の分野(形態論、語形成など)との関連性をみてゆき、言語の構造をしっかりと理解することを旨とするともに、英語教育との関係、応用についても考察をしたい。	西原 哲雄(教育学部教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年9月17日	教諭	小学校教諭、中学校教諭、高等学校英語教諭	6,000円	30人	平成29年6月1日～平成29年6月30日	平29-10011-506136号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】日本音楽入門(中・高教諭向け)	日本の音楽について、実技体験も交えながら、その特徴を理解することを目標とした講習です。三味線の演奏体験や障子のリズム体験を主として扱います。旋律やリズムの特徴を身体感覚として理解することを旨とするともに、日本の音楽の教え方や習い方の特徴についても考えます。	小塚 さとみ(教育学部教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年9月17日	教諭	中学校・高等学校音楽教諭	7,000円	20人	平成29年6月1日～平成29年6月30日	平29-10011-506137号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】英語科教育講習M-H29 異文化理解Ⅰ	本講習では、異文化理解の観点から、西洋の言語、文化、歴史、社会構造などの、基本的な内容について、社会言語学的観点から、考察します。また、英語の歴史などにも、焦点をあてながら、検討も行います。尚、本講習は、基本的な内容に焦点を置きますので、最新の社会言語学的観点による分析や、その他の内容についての、先進的内容については、「英語科教育講習N」の講習を受講してください。	西原 哲雄(教育学部教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年9月23日	教諭	小学校教諭、中学校教諭、高等学校英語教諭	6,000円	30人	平成29年6月1日～平成29年6月30日	平29-10011-506138号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】指揮入門一振ってみましょう	指揮に興味がある。あるいは学校で扱う必要があるが、指揮をした経験がほとんどなく、また自信がないといった方も対象とします。実際に指揮をすることを通じて、音楽の現場での対応を考える。ピア(4手)を実際に指揮しての講習となります。	日比野 裕幸(教育学部教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年9月23日	教諭	小学校教諭、中学校教諭、高等学校音楽教諭	6,000円	20人	平成29年6月1日～平成29年6月30日	平29-10011-506139号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html

平成29年度(第3回)認定
免許状更新講習一覧(選択領域)「受講者が任意に選択して受講する領域」

開設者名	講習の名称	講習の概要	担当講師	講習の開催地	時間数	講習の期間	対象職種	主な受講対象者	受講料	受講人数	受講者募集期間	認定番号	電話番号	URL
宮城教育大学	【選択】情報モラル初心者講座－スマホやSNSの指導を中心に－	現在社会問題にもなっているスマートフォンやSNSを扱ううえで欠かせない情報モラルを、テクノロジーという流行を踏まえつつ、今後に生きる不易について、実際にスマートフォン(こちらで用意します)に触れながら望ましいルールへの作り方や保護者との対応、ゲームがやめられない心理等、基礎を中心に分かりやすく説明します。	安藤 明伸(教育学部准教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年9月24日	教諭	小学校教諭、中学校技術教諭	6,000円	20人	平成29年6月1日～平成29年6月30日	平29-10011-506140号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】ガムラン入門	音楽は、その音楽の生まれ育った文化と密接に関係しています。学校の音楽教育は、以前の西洋音楽中心から、日本や世界のさまざまな地域の音楽を扱うように変化してきていますが、多様な音楽を教える時に音楽と文化の関係を理解しておくことが重要です。この講習では、インドネシアのバリ島の打楽器アンサンブルであるガムランの美習と、視聴覚教材を利用した講義を通して、音楽と文化の関係を考えます。	小塩 さとみ(教育学部教授) 増野 亜子(東京芸術大学非常勤講師)	宮城県仙台市	6時間	平成29年9月24日	教諭	小学校教諭、中学校・高等学校音楽教諭	7,000円	25人	平成29年6月1日～平成29年6月30日	平29-10011-506141号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】英語科教育講習N-H29 異文化理解	本講習では、異文化理解の観点から、西洋の言語、文化、歴史、社会構造などについての発展的な概説を行うことを目指します。主に、社会言語学的観点から、最新の言語理論に基づく分析を行います。この講習を受講される方は、基礎的内容を概説している「英語科教育講習M」を事前に受講されていることが望ましいです。	西原 哲雄(教育学部教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年9月30日	教諭	小学校教諭、中学校・高等学校英語教諭	6,000円	30人	平成29年6月1日～平成29年6月30日	平29-10011-506142号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】青葉山環境教育セミナー「校庭の教育資源」活用術	校庭は児童にとって最も身近な自然環境であり、あらゆる教科カリキュラムで価値ある教育資源として活用できる可能性を秘めている。本講習では、宮城教育大学に設置された「タフフライガーデン(チョウのためのビオトープ)やミツバチガーデン(ニホンミツバチの養蜂施設)を例として、より魅力的で効果的な学習が展開できる校庭づくりについて考える。	溝田浩二(環境教育実践研究センター准教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年9月30日	教諭	小学校教諭	6,100円	10人	平成29年6月1日～平成29年6月30日	平29-10011-506143号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】算数・数学教材の背景と授業実践について-4-	本講習では、いくつかの算数・数学教材の背景となる数学的及び数学教育的な知識を把握すること、小・中学校の授業実践の概要の報告とその省察を行うことを目的とする。	森岡 正臣(教育学部教授) 菅原 敏彦(東北福祉大学准教授) 永野 孝雄(非常勤講師)	宮城県仙台市	6時間	平成29年9月30日	教諭	小学校教諭、中学校数学教諭	6,000円	25人	平成29年6月1日～平成29年6月30日	平29-10011-506144号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】リフレッシュ数学(代数分野(A))	対称式の基本的性質と方程式の解と係数の関係を組み合わせたり一般的原理を用いて代数方程式を分析し、2次、3次方程式の解の式を系統的な方法で導き、代数学における現代的な文法に対する視野を広げる。時間があれば更に高次の方程式を扱う。	田谷 久雄(教育学部准教授) 高瀬 幸一(教育学部教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年10月1日	教諭	中学校・高等学校教諭	6,000円	25人	平成29年7月1日～平成29年7月31日	平29-10011-506145号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】地域の産業と生物多様性に基づく理科教育・環境教育	気仙沼における産業と生物多様性の特徴について、講義だけではなく討論をおこなって理解を深める。また、気仙沼の自然を題材とした理科教育・環境教育の可能性について議論する。地域の産業については、震災からの復興の観点から、特にサケを取り上げる(様方)。また、天候が良ければ、実際に海岸などのフィールドに赴き、生物の生息状況等を観察する予定である(出口)。	出口 竜作(教育学部教授) 様方 有宗(教育学部准教授)	宮城県気仙沼市	6時間	平成29年10月7日	教諭	小学校・中学校・高等学校教諭	6,500円	30人	平成29年7月1日～平成29年7月31日	平29-10011-506146号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】リフレッシュ数学(解析分野(C))	解析分野で扱う内容は広範囲に及びますが、その基本は極限の概念です。講習では、極限の概念を再確認し、微分や積分に関するやや発展的な計算例について解説します。講習の最後に筆記試験を行います。講習の内容について確認していただくと共に、これを現場での教育活動に活かすための工夫についても考えていただけたらと思います。	佐藤 得志(教育学部准教授) 瓜生 等(教育学部教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年10月8日	教諭	中学校・高等学校数学教諭	6,000円	25人	平成29年7月1日～平成29年7月31日	平29-10011-506147号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】リフレッシュ数学(幾何分野(A))	中学校・高等学校等における数学や数学教育に関連する話題を、おもに幾何学分野(図形領域)から選んで紹介したい。教材の背景となる数学について、可能ならば最新情報も交えることにより専門的素養を深めるとともに、生徒を教えた経験をふまえながら学習者の立場から再認識することによって、授業実践への活用や指導法の再構築への一助としたい。	麻生 透(教育学部特任教授) 鎌田 博行(教育学部教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年10月9日	教諭	中学校・高等学校・中等教育学校数学教諭	6,000円	25人	平成29年7月1日～平成29年7月31日	平29-10011-506148号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】健康科学概論	現代人の健康問題を理解するための基本的な健康科学的理解を深めることをねらいとする。主な内容としては、社会および環境と健康との関係、肥満の基礎科学や近年得られている新たな知見、感染症に関する疫学的な事項の基礎について扱う。	黒川 修行(教育学部准教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年11月25日	教諭 養護教諭 栄養教諭	全教諭、養護教諭、栄養教諭	6,000円	20人	平成29年8月1日～平成29年8月31日	平29-10011-506149号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】青葉山環境教育セミナー「透明骨格標本の作成法」	淡水魚を用いて、小型脊椎動物の透明標本の作成方法の基礎を学ぶと同時に、さまざまな動物標本の作成法や留意点の全般について基礎的な知識を得る。なお透明標本の作成には時間がかかることから、講習では手技と解説により、全工程を概観する。	斉藤 千映美(環境教育実践研究センター教授)	宮城県仙台市	6時間	平成29年12月23日	教諭	中学校・高等学校理科教諭	8,000円	10人	平成29年9月1日～平成29年9月30日	平29-10011-506150号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html
宮城教育大学	【選択】学校教育と体験活動B	社会の発展とともに子どもを取り巻く環境は大きく変化した。特に自然体験活動の経験が減少し、自然や人との関わりから得られる知恵や知識、能力が身に付かず、生きる力が十分に育っていない子どもが多くなっている。そこで本講習は、学校教育における体験活動の意義を再確認するとともに、その活用について考える。そのために、青少年教育施設で行われているプログラムを体験し、基本的な考え方や技術、児童生徒への展開方法を身に付ける。また、獲得したものを学校教育へどのように生かすかを考える。	梨本 雄太郎(教育学部研究科高度教職実践専攻教授) 狩野 浩二(国立花山青少年自然の家 主任企画指導専門職)	宮城県栗原市	6時間	平成30年1月20日	教諭	幼稚園・小学校・中学校・高等学校教諭	6,500円	30人	平成29年10月1日～平成29年10月31日	平29-10011-506151号	022-214-3642	http://renkei.miyakyo-u.ac.jp/koushin/manual/index.html