

新任免許外教科担任研修（中学校）理科

- 1 目 的 免許外教科指導に関する研修を深め、指導力の向上を図る。
- 2 主 管 総合教育センター研修部(TEL 028-665-7202)
- 3 校 種 中学校、特別支援学校
- 4 対 象 (1) 免許状を有しない教科を担当する教諭のうち、当該教科を初めて担任する者
ただし、次の①～⑤に該当する者は対象外とする。
 ①本年度の新規採用の者
 ②特別支援学級等を担任し給料の調整額を支給されている者
 ③国語科の書写のみを担当している者
 ④保健体育科の保健分野のみを担当している者
 ⑤チーム・ティーチングによる授業に副担当として関わる者
 (2) 免許外教科担任のうち、特に校長が必要と認めた者
 (3) 特別支援学校中学部の教員で受講を希望する者
 (4) 該当教科の研修受講後、10 年以上経過した者
- 5 時 間 9：30～16：00 (受付 9：00～9：30)
- 6 研修内容等

※とちぎ教育振興ビジョン(三期計画)を毎回持参してください。

| 区分 | 実施日 | 研 修 内 容 | 講師・助言者等/会場 |
|-------------|-------------|---|---------------------------|
| 第 1 日 | 5/16 (金) | 講話 「理科教育の指導内容と指導上の留意事項」 講話・実験 「実験観察器具の基本操作」 | 総合教育センター職員 会場：総合教育センター |
| 第 2 日 | 6/10 (火) | 講話 「授業の工夫と評価の在り方」 講話・実験 「該当学年の第1分野における観察・実験の基礎」 「該当学年の第2分野における観察・実験の基礎」 | 総合教育センター職員 会場：総合教育センター |

付 記 • 中学校学習指導要領解説－理科編－（文部科学省 平成 20 年 9 月）、使用されている教科書、白衣を持参してください。