「みやぎ教員研修サポートプログラム」における派遣講師

氏名	菅原 敏
所属・職位	宮城教育大学教育学部 理科教育講座 教授
研究協力できる校種 ・教科・分野	小学校理科、中学校理科、高等学校地学の気象分野・地球環境 分野
特に力をいれて研究 協力できる領域	小学校理科: 気象分野、実験観察方法 中学校理科: 気象分野、実験観測方法 高等学校地学: 気象学分野、地球環境分野
研究内容・主な実績	二酸化炭素を中心とした温室効果気体の循環に関する研究、地球温暖化防止教育のための実践力を培う実験観測教材の開発防災教育のための仮想地球儀ソフトの活用論文「仙台市中心部における『CO2 アイランド』現象、宮城教育大学紀要 43, 79-87, 2008」
研修講師歴	仙台高等学校での研究授業における指導・助言 中学校理科第2分野の教材 教員免許状更新講習 小学校理科の教材ー生物・地学編ー 教員免許状更新講習
対応可能時期	随時
対応可能地域	県内全域
連絡先	宮城教育大学 研究·連携推進課連携推進係 〒980-0845 宮城県仙台市青葉区荒巻字青葉149 TEL:022-214-3521 FAX:022-214-3342 e-mail:renkei@adm.miyakyo-u.ac.jp
諸謝金,経費等	要相談。 なお、実験・実習等に係る経費が生じる場合、実費相当額を ご負担ください。