

「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	岡 正明
所属・職位	宮城教育大学教育学部 技術教育講座 教授
研究協力できる校種・教科・分野	小学校生活科・理科、中学校・技術科・生物育成、その他、植物の栽培や収穫物利用に関する分野、またそれらを食教育や環境教育につなげる分野
特に力をいれて研究協力できる領域	教材としてのイネ・野菜など作物全般の植物の栽培技術、特に施設の限られた学校での栽培方法（狭い圃場の有効利用、各種容器・ペットボトルなどでの栽培）。また「稲わらの紙漉き」「アイの生葉染め」「ヒョウタン装飾」など収穫物を用いたものづくり方法。
研究内容・主な実績	農家の栽培方法が、学校現場の小規模作物栽培の技術として必ずしも最適ではない。小中学校での栽培活動に適する作物栽培技術について研究している。また、地域在来作物の教材化、ICTやバイテクの教材化、収穫物の利用など、幅広い栽培教材を開発している。
研修講師歴	宮城教育大学で行っている公開講座や教員免許状更新講習の講師を担当
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。