

「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	星宮 務
※所属・職位	東北学院大学（ 工 ）学部 職位（ 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、高等学校物理
特に力をいれて研究協力できる領域	小学校理科：全般、実験方法 中学校理科：全般、実験方法 高等学校物理：光学、音響学
研究内容・実績	レーザー光計測（光音響顕微鏡やサーモグラフィーの非破壊検査への応用）が専門。 【論文】” 光音響顕微鏡・映像法とその生物・医学への応用” レーザー研究、vol. 32, No. 10, pp1-5 (2004). 【論文】” 最近の光音響法・光熱変換法の応用と今後の展開” 光学、vol. 34, No. 2, pp62-68 (2005).
研修講師歴	「応用物理学学会誌創立75周年記念理科教室」（2007，科学技術館）理科工作担当 中学生に対する科学啓発活動（多賀城市東豊中学校）の実行（環境防災研究所長として、2007）
対応可能時期	5月～9月であれば概ね対応可（曜日による。その他の時期は要相談）
対応可能地域	仙台市内（その他の地域は要相談）
連絡先	東北学院大学 地域共生推進課（担当：其田、千葉） 〒980-8511仙台市青葉区土樋1-3-1 TEL. 022-264-6562/FAX. 022-264-6522 E-Mail kikou@staff.tohoku-gakuin.ac.jp
諸謝金，経費等	要相談