

月日	時間	研修内容等
7月23日 (月)	9:40 ~ 10:00	研修オリエンテーション 担当指導主事
	10:00 ~ 16:00	講義・実習「光合成・呼吸に関する実験」 【講師】福岡教育大学 准教授 平尾 健二
7月25日 (水)	9:30 ~ 12:00	講義・実習「水分吸収および蒸散作用に関する実験」 【講師】福岡教育大学 准教授 平尾 健二
	13:00 ~ 16:00	講義・実習「根の形態観察に関する実験」 【講師】福岡教育大学 准教授 平尾 健二
		ワークショップ「作物生産とエネルギー環境」 【講師】福岡教育大学 准教授 平尾 健二
	16:00 ~ 16:10	事務連絡 担当指導主事



【実習の様子】



【実習の様子】



【実習の様子】

受講者の声

いろいろな測定について研修したが、大変分かりやすく、また、資料も充実しており、有意義な研修だった。

ワークショップは来年度のカリキュラム作成に大変参考になった。

身近な教材を使っただけの実験は大変興味深かった。高価な実験器具を購入することなく、学校でも十分できると思った。

気孔の観察はとても便利で、植物生理の実験で活用したい。

来年度のこの講座の内容が違えば、是非来年度も受講したい。

テキストは適切かつ分かりやすく、測定実験の意義や方法が書いてある。

農業の専門研修であるが、科目「生物」でも十分に活用できる内容であった。

プロジェクト学習の基礎実験や科目「農業科学基礎」で活用していきたいです。

光合成や呼吸の実験、気孔の観察等、大変充実した内容でした。水分吸収・蒸散作用に関する実験、根の形態観察、作物生産のエネルギー試算等、興味を持って取り組むことができました。