

「出張授業」の紹介

*対象学校種：中学校

1 博士号教員氏名	須田 宏
2 授業のタイトル	氷の密度を測定しよう
3 授業のねらい・育てたい力	<ul style="list-style-type: none">・実験方法を多数考える。・実験を速やかに正確に行うことができる。
4 授業の概要	<ul style="list-style-type: none">・密度とは・アルキメデスの原理・固体（おもり）の密度を測定しよう・ブレインストーミング（氷密度の測定方法をたくさん考える）・実験方法を決めて測定しよう・まとめ <p>補足</p> <ul style="list-style-type: none">・物理チャレンジ（I高校）の過去問題をアレンジしています。・授業日の一週間前までに打ち合わせをします。前日に準備にお邪魔します。・必要な消耗品は当方で提供します。
5 必要機材等	液晶プロジェクタ，ノートパソコン，授業の様子を写真撮影して下さる方（写真データの譲渡）