

## 2012年度 日韓共同理工系学部留学生(13期生)「専門教科目内容」

神戸大学留学生センター

<p><b>数学</b></p>	<p>理工系のための基礎公式                  行列式                  逆行列の計算法と1次変換                  線型代数(1次変換)                  行列の対角化、楕円の方程式                  微分積分の意味</p>
<p><b>物理</b></p>	<p>基礎単位と物理学概要                  質点の位置と運動の表示                  運動の法則                  質点の運動、運動の法則                  弾性体、固体と変形                  光の反射、屈折</p>
<p><b>化学</b></p>	<p>有効数字                  電池配置                  イオン結合と組成式                  化学結晶の性質                  物質質量と化学反応式                  物質の状態変化                  化学反応の速さ                  化学平衡の法則                  化学結合</p>
<p><b>専門英語</b></p>	<p>神戸大学の英語授業について                  TOEICの概要                  TOEFLの語彙                  TOEFLの語彙と会話                  学術英語と工学における英語の重要性について</p>
<p><b>情報処理</b></p>	<p>大学ホームページの見方、Officeの使い方                  パワーポイント作成要領について                  発表資料の作成                  パワーポイントの作成要領</p>