

2010年度技術部職員研修について

1. 一般研修

| 研修内容 | | |
|------|-------------|--|
| 1 | 講義 | 講師：東野和幸先生（もの創造系領域 教授） 演題：「宇宙機工学の現状と今後」 日時：2010年9月27日（月）10：00～11：30 場所：S301室 |
| 2 | 学内施設見学 | 内容：航空宇宙機システム研究センターの学内施設・設備の見学 日時：2010年9月27日（月）11：30～12：00 |
| 3 | 白老エンジン実験場見学 | 内容：航空宇宙機システム研究センター白老エンジン実験場の施設・設備の見学 日時：2010年9月27日（月）13：00～17：00 |
| 実施結果 | | 27名参加 |



白老エンジン実験場



2. 専門研修

| | |
|-------|--|
| 研修テーマ | ホームページ制作 |
| 実施責任者 | 高木 稔 |
| 内容 | 技術部のホームページの全面リニューアルを目指し、ホームページ制作に必要な知識を講座や実践を通して研修していく。 |
| 実施結果 | <p>■2010年9月10日(金) 講師：高木 稔(センター系) 演習講義「ホームページ作成ソフトを利用したHP入門講座」 18名参加</p> <p>■2010年12月7日(火)～21日(火) 講師：松田 悟(センター系) 演習講義「簡単操作のフォトタッチ」 演習講義「フォトタッチ入門」 演習講義「GIFアニメ、ロゴ等作成」 4名参加</p> |

| | |
|-------|--|
| 研修テーマ | 「サイエンススクール」テーマの研究 |
| 実施責任者 | 沓澤 幸成 |
| 内容 | <ul style="list-style-type: none"> ・各技術職員の持っている技術の把握 ・小学校、中学校、高等学校の理科教科の把握 ・サイエンススクールに適したテーマの検討と実験 ・児童のレベルにあった安全な実験の検討 |
| 実施結果 | <p>■9/16(木) 第1回サイエンススクール研究会 ■10/8(金) 第2回サイエンススクール研究会 ■10/15(金) 第3回サイエンススクール研究会 ■10/22(金) 第4回サイエンススクール研究会 ■10/29(金) 第5回サイエンススクール研究会 8名参加</p> <p>※9テーマ案を検討後、2011年度のサイエンススクールとして次の5つの実施案をまとめた。</p> <ol style="list-style-type: none"> ①「ゲルマニウムラジオの作製」 ②「液体窒素の世界を体験しよう」 ③、「デジタルテスターを作ろう」 ④「真空の世界を体験しよう(実験)」 ⑤「巨大地上絵をつくろう」 |