

第1回 工学基礎教育セミナープログラム

テーマ：「数理教育における論理的思考力の向上を目指して」

主催：金沢工業大学工学基礎教育センター

日程：平成15年1月25日(土)、26日(日)

会場：金沢工業大学 7号館7・204室

1月25日(土) プログラム

時間	内容
9:30~10:00	受付
10:00~10:10	開会のご挨拶 水澤 丕雄(金沢工業大学教授・基礎教育部長・工学基礎教育センター所長)
～ 金沢工業大学数理教育の取り組みについて ～	
10:10~11:10	司会：澤田 泰明(金沢工業大学教授・工学基礎教育センター) 工学基礎教育センターの実践 10:10~10:40 A-1 実践 「数理工統合教育」 小山 陽一(金沢工業大学助教授) 10:40~11:10 A-2 実践 「授業理解度向上プログラム」 山口 尚(金沢工業大学教授)
11:10~11:20	休憩
～ 論理的思考力の育成について(ワークショップ) ～	
11:20~15:40 (12:00~ 13:00 昼食)	司会：山野 剛助(金沢工業大学助教授・工学基礎教育センター) 話題提供： 11:20~12:00 B-1 「論理的思考力と学力低下」 西村 和雄(京都大学経済研究所教授) 12:00~13:00 昼 食(昼食会場「セレス」までご案内いたします) 13:00~13:40 B-2 「学力低下時代における教材開発」 岡部 恒治(埼玉大学経済学部教授) 13:40~14:20 B-3 「理工系数理教育の問題点とそれへの対応」 浪川 幸彦(名古屋大学大学院多元数理科学研究科教授) 14:20~14:30 休憩 14:30~15:00 B-4 「論理的思考力評価の試み」 三嶋 昭臣(金沢工業大学教授) 15:00~15:10 休憩(ワークショップ 討議の準備をいたします) 15:10~15:40 ワークショップ 討議
15:40~16:00	休憩
16:00~17:00	教材模擬実演またはキャンパス見学(ライブラリセンター、工学基礎教育センター、夢考房)
18:00~	懇談会(17:40に金沢国際ホテルまでバスにてご案内いたします)

