

汎用的教育コンテンツ利用実績紹介フォーム

1. 利用情報

教育機関名	海上自衛隊第2術科学校
コース名・講座名等	システム管理課程
対象学年・受講者数	2 名 (講座等の履修登録者数を記載してください)
講座実施期間	2014年10月 ~2014年12月
利用コンテンツ名 (該当□をプルダウンで■にしてください)	<input checked="" type="checkbox"/> プロジェクト型システム開発チーム演習教育コンテンツ
	<input checked="" type="checkbox"/> パーソナルスキル(ロジカルシンキング)養成教育コンテンツ
	<input type="checkbox"/> ソフトウェア開発技法実践的演習教育コンテンツ
	<input checked="" type="checkbox"/> 情報セキュリティ実践的教育コンテンツ
	<input type="checkbox"/> 「要求工学を活用した問題発見と情報システムによる解決」実践的教育コンテンツ
コンテンツの利用形態 (該当□をプルダウンで■にし、必要事項をご記入ください)	1. 利用したコンテンツ
	<input checked="" type="checkbox"/> ①シラバス
	<input checked="" type="checkbox"/> ②講義スライド
	<input checked="" type="checkbox"/> ③講義ノート
	<input checked="" type="checkbox"/> ④演習課題
	<input checked="" type="checkbox"/> ⑤各種設計書
	<input checked="" type="checkbox"/> ⑥テスト問題と解答例
	<input checked="" type="checkbox"/> ⑦ティーチングガイド
	<input type="checkbox"/> ⑧受講レポート
	<input type="checkbox"/> ⑨ソースコード
2. コンテンツの利用方法について	
<input checked="" type="checkbox"/> 1. 教育コンテンツ全てをそのまま利用	
<input checked="" type="checkbox"/> 2. 教育コンテンツの一部をそのまま利用	
(利用範囲)	ソフトウェア開発技法実践的演習教育コンテンツ、「要求工学を活用した問題発見と情報システムによる解決」実践的教育コンテンツについては、参考資料として学生に提示
<input type="checkbox"/> 3. 教育コンテンツを改変して利用	
(改変範囲)	

講座の全体構成(シラバス) ※単元ごとの学習項目、講義形態、コンテンツ利用の有無を記す			
単元と時間配分(1コマ= 50分で実施)		プルダウンで該当項目を選択してください	
*短期集中講座の場合は、日単位で結構です		講義形態 (座学、個人演習、チーム演習)	単元ごとのコンテンツ利用の有無
1	情報システムの設計/管理(セキュリティの基礎) 23コマ	座学	有
2	システム演習(パーソナルスキル演習) 57コマ	チーム演習	有
3	システム演習(アプリケーション開発演習) 57コマ	チーム演習	有
特記事項			
コンテンツ利用の狙い・目的	全面的に利用し、教育を実施 ただし、本校ではC言語ではなく、Java言語を使用し教育を実施しているため、プロジェクト型システム開発チーム演習教育コンテンツの一部については適用できなかった。		
講座の位置づけ 学生の履修前提条件	ITパスポート試験合格レベルの知識を有する自衛官に対するICT関する基礎的な教育		
授業の進め方	コンテンツのティーチングガイドに従い座学とチーム演習を実施 必要に応じて、ソフトウェア開発技法実践的演習教育コンテンツ、「要求工学を活用した問題発見と情報システムによる解決」実践的教育コンテンツを参照した。		

2. 講座実施後の情報

受講者の感想 (本講座で得られたもの)	学生からの評判はよく、とても充実した教務であったとの感想を得た。
教員の評価	講義ノート、ティーチングガイドが整備されており、使いやすく、内容も充実していた。 ただし、本校ではC言語ではなく、Java言語を使用し教育を実施しているため、プロジェクト型システム開発チーム演習教育コンテンツの一部については適用できなかった。
今後の展望 (継続に向けた課題)	次年度以降も活用する計画である。
その他(ご意見等)	Java言語(オブジェクト指向言語)を使用したシステム開発チーム演習資料があれば、活用したい。