

enPiT-Reskill Embの紹介

～ 学部レベルの教材を活用した社会人ソフトウェア学習の始め方 ～

名古屋大学 大学院情報学研究科 附属組込みシステム研究センター
福島 泰子

Google Classroom LMSの活用：学習教材の提供

講義動画
(20分程度 / チャプター)

ポイント1
動画は基礎から最新トピックまで充実のラインナップ！受講後から使える知識が満載！

【受講後テスト】セキュリティ基礎 (02) 暗号技術基礎
合計点 2/3点

3問中2問正解

✓ なりすましとして正しいものを選択せよ。 1/1

✗ ケルクホフスの原則に当てはまるものを選択せよ。 0/1

✓ 暗号の危険化の要因を選択せよ。 1/1

理解度確認テスト
(数問程度 / チャプター)

Q&A掲示板

タイムスタンプ	タイトル	本文	回答	掲載日
2024/08/13 13:58:54	Chapter3: 認証局 (CA) について	講義動画で、公開鍵証明書は信頼性のある認証局 (CA) が発行することを学びました。認証局は、Webサーバーやメールサーバーなど、インターネットに接続された機器を対象としていること、そして、以下の普及に伴い、組込みシステム機器に対してもセキュリティの重要性が高まっていることを理解しました。 私は、セキュリティについて学び始めたばかりで、質問内容がわかりづらい点もあるかもしれませんが、以下の点について教えていただくと幸いです。 <質問1> - 従来の認証局はインターネットに接続された機器を対象としていましたが、組込みシステム機器向けの認証局も登場しているのでしょうか。 <質問2 (質問1がはいの場合)> システム機器における認証局とはどのようなものなのでしょうか。システムにおける認証局の役割について教えてください。 局と組込みシステム機器向けの認証局との違いはありますか。		

講師による回答
(参考資料、実践のコツなど)

ポイント2
アウトプットで知識を整理！

ポイント3
講師の回答やアドバイスを参考に、学んだ知識やスキルをさらに発展！

連携

Google AppSheet LMSの活用：自己学習管理支援

履修済
受講状況 13/13
正答率 69%

履修前
受講状況 0/11
正答率 0%

履修中
受講状況 2/9
正答率 15%

履修情報確認

履修一覧

ソフトウェアテスト基礎
進捗確認 CLASSROOM

ソフトウェア工学概論
進捗確認 CLASSROOM

機能安全技術の基礎
進捗確認 CLASSROOM

セキュリティ基礎
進捗確認 CLASSROOM

受講状況：2/9

正答率 15%

テスト全体の正答率を表示

進捗確認

チャプター一覧 9

チャプター名	修了
(01) 情報セキュリティ概論	修
(02) 暗号技術基礎	修
(03) デジタル署名と認証	
(04) サイバーセキュリティ	
(05) 情報セキュリティマネジメント	
(06) 脅威モデリング	
(07) サプライチェーンセキ	
(08) 組込みセキュリティ	
(09) AIセキュリティ	

・テスト受験済：修
・テスト未受験：空欄

(02) 暗号技術基礎

コース名
セキュリティ基礎

修了
修

正答数 2
問題数 3
3問中2問正解

回答日時
2024/10/11 20:47:56

ポイント4
科目の履修状況や理解度確認テストの結果をわかりやすく可視化！

可視化① 全科目の履修状況

可視化② 科目のテスト結果