

NEW!

情報セキュリティマネジメント講座



検定試験HP

全学部
対象

目標	情報セキュリティマネジメント試験の合格	講座申込締切日	10月28日(木) ※定員10名に達し次第締め切ります。
講座期間	2021年11月4日～試験実施月末日	開講キャンパス	Web講座
講座回数	Web講座	受講料	10,000円 ※バウチャー制度利用: 5,000円割引
講座担当	TAC		

講座内容

【コンピュータ共通】

システム構成要素、データベース、ネットワーク、プロジェクトマネジメント、サービスマネジメント、システム監査、システム戦略、システム企画、企業活動

【情報セキュリティ基本】

情報セキュリティの基本概念、サイバー攻撃と情報セキュリティ対策、情報セキュリティを確保する技術、情報セキュリティ教育、普及啓発活動、情報セキュリティ管理とISMS、ISMSの確立(Plan)、ISMSの実行(Do)、ISMSの監視とレビュー(Check)、ISMSの維持と継続的改善(Act)、セキュリティインシデントの管理、標的型攻撃による情報の漏えい、不正アクセスによるWebサイトの改ざん、エクスプロイト、クラウド利用におけるデータ消失・流出、スマートデバイスからの情報の漏えい、内部不正による情報の漏えい、インターネットバンキングなどによる金銭被害、セキュリティ関連法規、知的財産権関連法規、労働関連・取引関連法規 等

※ テキスト代は Web 講座受講料に含まれています

【関連する正課授業】(2020年度内容) ※正課授業科目は変更される場合があります。
ICT 特別演習Ⅰ～Ⅳ、ハードウェア論・情報科学演習、ソフトウェア論、情報管理概論、情報システム論、ネットワーク論、データベース実践、情報リテラシーⅠ・Ⅱ 等

試験情報

【受験資格】誰でも受験可能

【合格 率】47.0%(2019年度) 【試験料】5,700円

【試験 日】2020(令和2)年度より **CBT 方式** ※に変更

※CBT 方式…試験会場に設置されたコンピュータを使用して実施する試験。

受験申込時に、試験日時・会場を選択します。

※2022年上期(前半)実施の試験受験月日は、現時点では未定です。

IPA(情報処理推進機構)HPに掲載される予定です。

【試験方法】

試験名	試験時間	出題数/解答数	出題形式
午前	90分	50問	多肢選択式(四肢)
午後	90分	3問	多肢選択式

【合格基準】午前、午後共に6割以上

知っ得コラム 情報セキュリティマネジメントとは？

情報セキュリティマネジメント試験は、組織の情報セキュリティ確保に貢献し、脅威から継続的に組織を守るための基本的なスキルを認定する試験で、IT系国家資格のうち「レベル2」に該当する国家資格です。

ITパスポート試験と同様「ITを利用する側」の資格で、レベル2に位置付けられます。情報セキュリティマネジメント人材は、業種、職種を問わず、また、営業・企画・製造・総務・人事・経理などの部門を問わず、多くの現場で強く必要とされており、注目度が高まっている資格です。

【出題内容】

下表を参照

試験科目	試験内容
情報セキュリティ基礎	情報セキュリティの基礎、セキュリティの重要性、セキュリティの役割、セキュリティの役割、セキュリティの役割
情報セキュリティ管理	情報セキュリティ管理の重要性、情報セキュリティ管理の役割、情報セキュリティ管理の役割
情報セキュリティ対策	マルウェア対策、不正アクセス対策、情報漏えい対策、アクセス管理、情報セキュリティ管理など
情報セキュリティ関連法規	サイバーセキュリティ法、個人情報保護法、不正アクセス禁止法など
テクノロジ	ネットワーク、データベース、システム構成要素
セキュリティ	不正アクセス、サービス中断、フィッシング、マルウェア
セキュリティ	経営管理、システム開発、システム監査



※共通キャリア・スキルフレームワーク(CCSF)のレベルと情報処理技術者試験の各科目の関係