

科目名	情報処理IIA(応用情報コース)
年次	2
単位数	6
担当教員	金丸、江崎
到達目標	経済産業省「応用情報技術者試験」の合格レベルに達する技能・知識を身に付ける。
授業概要	応用情報技術者の出題分野のマネジメント系・ストラテジ系の内容を学ぶ。
授業計画	<p>以下の内容の講義を予定している。1コマは3時間である。</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 プロジェクトマネジメント</li> <li>2 プロジェクトスコープマネジメント</li> <li>3 プロジェクト資源マネジメント</li> <li>4 プロジェクトタイムマネジメント</li> <li>5 プロジェクトコストマネジメント</li> <li>6 プロジェクトリスクマネジメント</li> <li>7 サービスマネジメント</li> <li>8 サービスの設計・移行</li> <li>9 サービスマネジメントプロセス</li> <li>10 サービスの運用</li> <li>11 ファシリティマネジメント</li> <li>12 システム監査</li> <li>13 内部統制</li> <li>14 情報システム戦略</li> <li>15 業務プロセス</li> <li>16 ソリューションビジネス</li> <li>17 システム活用促進・評価</li> <li>18 システム化計画</li> <li>19 要件定義</li> <li>20 調達計画・実施</li> <li>21 経営戦略手法</li> <li>22 マーケティング</li> <li>23 ビジネス戦略と目標・評価</li> <li>24 経営管理システム</li> <li>25 技術開発戦略の立案</li> <li>26 技術開発計画</li> <li>27 ビジネスシステム</li> <li>28 エンジニアリングシステム</li> <li>29 e-ビジネス</li> <li>30 経営・組織論</li> <li>31 OR・IE</li> <li>32 会計・財務</li> <li>33 知的財産権</li> <li>34 セキュリティ関連法規、労働関連・取引関連法規</li> </ol>
テキスト	技術評論社 応用情報技術者合格教本
参考書	ITEC 応用情報技術者午後問題の重点対策
評価方法	期末試験、出席、課題による。
準備学習等	応用情報に合格するためには、正規の学習時間だけではなく、自発的に、継続的に学習することが求められる。常に復習を怠らず、学習した分野は必ず身に付けるよう心がけること。
備考	