授業科目　システム運用管理

【担当教員名】	対象学年	2	対象学科	情報
近藤　正紀	開講時期	後期	必修選択	選択
	単位数	2	時間数	30

【カリキュラムポリシーとの関連性】

知識・理解	思考・判断	関心・意欲	態度	技能・表現
◎	◎	○		○

【概要】
情報システムを運用、管理する上で必要な知識について学び、情報システムのテストや障害への備え、対処などについても学習する。

【学習目標】
システム管理の概要を理解する。
医療とコンピューターすステムとの関わりを理解する。

回数	授業計画・学習の主題	SBO番号	学習方法・学習課題 備考・担当教員
1	システム運用管理の役割		
2	構成管理（ハードウエア管理）		
3	構成管理（ソフトウエア管理）		
4	データ管理		
5	ネットワーク管理		
6	ユーザー管理		
7	障害管理と障害回復（１）		
8	障害管理と障害回復（２）		
9	セキュリティ管理		
10	性能管理と性能評価		
11	保守管理と設備管理		
12	クラウド・コンピューティングと運用管理		
13	医療とクラウド・コンピューティング		
14	医療情報システム		
15	病院情報システム		

【使用図書】	＜書名＞	＜著者名＞	＜発行所＞	＜発行年・価格 他＞
教科書 （必ず購入する書籍）				
参考書				
その他の資料				

【評価方法】
試験
出席状況
受講態度

【履修上の留意点】
使用図書は未定であるが、講義時に参考図書を指定する。
シラバスの各回の内容については変更になる可能性があるので、その場合は講義時に変更後のシラバスを配布する。