

## 2008年度危機管理学部一般基礎科目

系列	授業科目	単位数	必修選択別	毎週授業時間数				備考	
				1年次		2年次			
				前	後	前	後		
<b>一般基礎科目</b>									
人間と文化	人間の心理	2	○			2		[人間と文化]から1単位以上 [歴史と社会]から1単位以上 [保体]から1単位以上 3分野合せて5単位以上 修得すること	
	文学と人生	2	○			2			
	生活と文化	2	○			2			
	人間と芸術	2	○			2			
歴史と社会	日本の歴史	2	○			2			
	外国の歴史	2	○			2			
	科学の歴史	2	○			2			
	政治の仕組	2	○			2			
	社会の構造	2	○			2			
	経済の仕組	2	○			2			
	生活と法律	2	○			2			
	日本国憲法	2	○			2			
	世界と日本	2	○			2			
保体	健康の科学	2	○			2			
	スポーツ実技	1	○			2			
その他	リスク危機管理論	2	◎	2				(通期隔週開講)	
	福祉学	2	○			2			
	生命倫理学	2	○			2			
	教養特別講義	2	○	2	(2)				
	企業情報特論	2	○			1	1		
	企業等体験実習	2	○			4	(4)		
外国語	英語 I	2	◎	2				注1	
	英語 II	2	◎		2				
	英会話 I	2	◎			2			
	英会話 II	2	◎				2		
	科学英語 I	2	○				2		
	科学英語 II	2	○				2		
	日本語	4	○	4					
	日本語会話	4	○		4				
	日本語理解	2	○	2					
	日本語表現	2	○		2				

卒業要件(一般基礎科目):20単位以上

(注1) 危機管理学部の学生(外国人留学生を除く)は、卒業までに以下の科目から2科目4単位(同一言語に限る)を必ず修得すること。

「科学英語 I」「科学英語 II」  
 「中国語入門 I」「中国語入門 II」  
 「ドイツ語入門 I」「ドイツ語入門 II」  
 「韓国語入門 I」「韓国語入門 II」 放送大学開講科目

(注2) 外国人留学生は、日本語教育科目的単位を全て修得することにより、外国語必修科目的単位を修得したものとみなすことができる。

外国人留学生は、母国語の科目を選択履修することはできない。

日本語教育科目は外国人留学生対象の科目であり、他の学生は履修できない。

## 2008年度 放送大学開講科目(一般基礎科目)

系列	授業科目	単位数	必修選択別	毎週授業時間数				(メディア)		
				1年次		2年次		3年次		
				前	後	前	後	前	後	
<b>一般基礎科目</b>										
人間と文化	倫理思想の源流	2	○			2				ラジオ
	日本語学概説	2	○			2				ラジオ
外国語	中国語入門Ⅰ	2	○			2				テレビ
	中国語入門Ⅱ	2	○			2				ラジオ
	ドイツ語入門Ⅰ	2	○			2				テレビ
	ドイツ語入門Ⅱ	2	○			2				ラジオ
	韓国語入門Ⅰ	2	○			2				テレビ
	韓国語入門Ⅱ	2	○			2				ラジオ

- 放送大学開講科目を履修し、単位を修得すれば、本学の卒業単位として認める。
- 放送大学開講科目の履修については、「単位互換制度」の項参照。
- 年度により開講科目の変更あり。
- 年度により開講期の変更あり。

## 2008年度 放送大学開講科目(防災システム学科対象)

系列	授業科目	単位数	必修選択別	毎週授業時間数				(メディア)		
				1年次		2年次		3年次		
				前	後	前	後	前	後	
<b>専攻科目(臨床工学コース)</b>										
	基礎看護学	2	○			2				テレビ

- 放送大学開講科目を履修し、単位を修得すれば、本学の卒業単位として認める。
- 放送大学開講科目の履修については、「単位互換制度」の項参照。
- 年度により開講科目の変更あり。
- 臨床工学コースの学生は必ず履修すること。

## 2008年度危機管理学部 防災システム学科 専攻科目

系列	授業科目	単位数	必修選択別	毎週授業時間数								備考	
				1年次		2年次		3年次		4年次			
				前	後	前	後	前	後	前	後		
<b>専攻科目</b>													
共通基礎科目	危機管理学入門Ⅰ(環境)	1	◎	1	(1)							[共通基礎科目]から必修科目を含む計22単位以上修得すること	
	危機管理学入門Ⅱ(防災)	1	◎	(1)	1								
	危機管理学入門Ⅲ(リスク・危機)	1	◎	1	(1)								
	危機管理と社会制度	2	◎		2								
	リスクマネージメント	2	◎			2							
	リスク・危機コミュニケーション	2	◎				2						
	救命救助法入門	1	◎			1							
	消防と防災	2	◎				2	(2)					
	災害と医療	2	◎				2						
	生命と工学	2	◎			2							
	健康と環境	2	◎				2						
	ヒューマン・アニマル・ボンドの科学	2	○			2							
	教養ゼミナールⅠ	1	◎	2									
	教養ゼミナールⅡ	1	○		2								
	キャリアデザインⅠ	1	○			1							
	キャリアデザインⅡ	1	○					1					
	ボランティア活動	1	◎						2				
基礎科目	解析学Ⅰ	2	◎	2								[基礎科目]から必修科目を含む計28単位以上修得すること	
	解析学Ⅱ	2	◎		2								
	物理学Ⅰ	2	◎	2									
	物理学Ⅱ	2	◎		2								
	物理学実験	1	◎			2							
	生物学概論	2	○	2									
	生物学実験	1	○		2								
	地学概論	2	○	2									
	地学実験	1	○		2								
	情報リテラシーⅠ	2	◎	2									
	情報リテラシーⅡ	2	◎		2								
	線形代数Ⅰ	2	○	2									
	線形代数Ⅱ	2	○		2								
	応用数学Ⅰ	2	○			2							
	応用数学Ⅱ	2	○				2						
	応用数学Ⅲ	2	○					2					
	安全設計の科学Ⅰ	2	○	2									
	安全設計の科学Ⅱ	2	○			2							
	安全設計の科学Ⅲ	2	○					2					
	化学Ⅰ	2	○	2									
	化学Ⅱ	2	○		2								
	化学実験	1	○			2							
情報科学	プログラミングⅠ	2	○			2							
	プログラミングⅡ	2	○				2						
	コンピュータグラフィックスⅠ	2	○			2							
	コンピュータグラフィックスⅡ	2	○				2	(2)					
	コンピュータグラフィックスⅢ	2	○				(2)	2					
	情報社会とモラル	2	○	2									
	情報と職業	2	○		2								
	計測工学Ⅰ	2	○			2							
	計測工学Ⅱ	2	○				2						
	情報危機	2	○					2					
災害予防工学	コンピュータネットワーク	2	○			2							
	コンピュータデータベース	2	○						2				
	数値計算法	2	○						2				
	破壊防止の科学Ⅰ	2	○			2							
	破壊防止の科学Ⅱ	2	○				2						
	破壊防止の科学Ⅲ	2	○						2				
	輸送機器の安全科学Ⅰ	2	○						2				
	輸送機器の安全科学Ⅱ	2	○						2				
	輸送機器の灾害Ⅰ	2	○					2					
	輸送機器の灾害Ⅱ	2	○					2					
	航空機運航と保安	2	○						2				
	推進工学	2	○						2				
	宇宙開発システム工学	2	○				2						
	宇宙の利用	2	○						2				
	システム制御	2	○						2				

# 2008年度危機管理学部 防災システム学科 専攻科目

系列	授業科目	単位数	必修選択別	毎週授業時間数				備考
				1年次	2年次	3年次	4年次	
		前	後	前	後	前	後	
<b>専攻科目</b>								
災害予防工学	流れの科学 I	2	○		2			
	流れの科学 II	2	○		2			
	流れの科学 III	2	○		2			
	流れの科学 IV	2	○		2			
	河川工学	2	○		2			
	自然災害	2	○		2			
	耐震・免震の科学 I	2	○		2			
	耐震・免震の科学 II	2	○		2			
	耐震・免震の科学 III	2	○		2			
	地震と火山の科学	2	○		2			
医学	防災地形・地質学	2	○		2			
	構造物の地震防災	2	○		2			
	ライフライン工学	2	○		2			
	都市防災論	2	○		2			
	熱エネルギーの科学 I	2	○		2			
	熱エネルギーの科学 II	2	○		2			
	熱エネルギーの科学 III	2	○		2			
	熱エネルギーの科学 IV	2	○		2			
	熱エネルギー変換と環境保全	2	○		2			
	高エネルギー化学物質	2	○		2			
医用工学	火災・爆発	2	○		2			
	電気・電子工学 I	2	○		2			
	電気・電子工学 II	2	○		2			
	電気・電子工学実験 I	1	○		3			
	電気・電子工学実験 II	1	○		3			
	医用工学概論	2	○		2			
	生体物性工学	2	○		2			
	医用機械工学	2	○		2			
	医用材料工学	2	○		2			
	基礎医学実習	1	○		3			
	医用機器学概論 I	2	○		2			
	医用機器学概論 II	2	○		2			
	医用治療機器学	2	○		2			
	医用治療機器学実習	1	○		3			
	医用生体計測装置学	2	○		2			
	医用生体計測装置学実習	1	○		3			
	生体機能代行装置学 I	4	○		4			
	生体機能代行装置学実習 I	1	○		3			
	生体機能代行装置学 II	4	○		4			
	生体機能代行装置学実習 II	1	○		3			
	生体機能代行装置学 III	2	○		2			
	生体機能代行装置学実習 III	1	○		3			
	医用機器安全管理学 I	2	○		2			
	医用機器安全管理学 II	2	○		2			
	医用機器安全管理学実習	1	○		3			
	臨床病態学 III	2	○		2			
	臨床病態学 IV	2	○		2			
	関係法規	1	○		1			
	臨床実習 I	1	○		3			
	臨床実習 II	1	○		3			
	臨床実習 III	1	○		3			
	臨床実習 IV	1	○		3			
総合科目	防災システム学実験・実習 I	2	○		4 (4)			
	防災システム学実験・実習 II	2	○	(4)	4			
	臨床工学総合演習 I	2	○		2			
	臨床工学総合演習 II	2	○		2			
	防災システム学ゼミナール	2	○		4			
	卒業研究	8	○		8	8		

卒業要件 一般基礎科目： 20 単位以上

専攻科目： 104 単位以上

合 計： 124 単位以上

(注) 同一名称科目を除く他学科の専攻科目は、授業の担当教員・所属学科長及び教務課の承認を得れば履修することができ、取得した単位は20単位まで卒業・進級に必要な専攻科目の単位に加えることができる。

2008年度危機管理学部・環境安全システム学科 環境科学・マリンバイオコース 専攻科目

系列	授業科目	単位数	必修選択別	毎週授業時間数				備考	
				1年次		2年次			
				前	後	前	後		
<b>専攻科目</b>									
共通基礎科目	危機管理学入門Ⅰ(環境)	1	◎	1	(1)				
	危機管理学入門Ⅱ(防災)	1	◎	(1)	1				
	危機管理学入門Ⅲ(リスク・危機)	1	◎	1	(1)				
	危機管理と社会制度	2	◎		2				
	リスクマネージメント	2	◎			2			
	リスク・危機コミュニケーション	2	◎				2		
	救命救助法入門	1	◎		1				
	消防と防災	2	◎			2	(2)		
	災害と医療	2	◎			2			
	生命と工学	2	◎		2				
	健康と環境	2	◎			2			
	ヒューマン・アニマル・ポンドの科学	2	○		2				
	教養ゼミナールⅠ	1	◎	2					
	教養ゼミナールⅡ	1	○		2				
	キャリアデザインⅠ	1	○		1				
	キャリアデザインⅡ	1	○			1			
	ボランティア活動	1	◎			2			
基礎科目	実用数学Ⅰ	2	◎	2					
	実用数学Ⅱ	2	○		2				
	物理学Ⅰ	2	◎	2					
	物理学Ⅱ	2	○		2				
	化学Ⅰ	2	◎	2					
	化学Ⅱ	2	○		2				
	生物学Ⅰ	2	◎	2					
	生物学Ⅱ	2	○		2				
	地学Ⅰ	2	◎	2					
	地学Ⅱ	2	○		2				
	情報リテラシーⅠ	2	◎	2					
	情報リテラシーⅡ	2	○		2				
	統計の読み方	2	○			2			
	統計の処理	2	○				2		
	物理学実験	2	○			4			
	化学実験	2	○			4			
	生物学実験	2	○				4		
	地学実験	2	○			4			
	環境システム実験	4	○				4	4	
環境科学・マリンバイオ専門基礎科目	労働衛生学	2	○					2	
	環境関連の法律	2	○				2		
	環境保全論	2	○		2				
	リモートセンシング	2	○					2	
	環境地球科学Ⅰ	2	○		2				
	環境地球科学Ⅱ	2	○			2			
	生活環境の科学Ⅰ	2	○		2				
	生活環境の科学Ⅱ	2	○			2			
	生命の科学	2	○					2	
	環境の生理学	2	○				2		
	環境の生化学	2	○				2		
	危険物質の科学	2	○		2				
	環境分析の化学	2	○					2	
	環境の化学	2	○		2				
	陸水の科学	2	○			2			
	海洋の科学	2	○		2				
	機器分析学	2	○			2			

[共通基礎科目]から必修科目を含む計22単位以上修得すること

環境科学コース  
実用数学Ⅱ、物理学Ⅱ、  
化学Ⅱ、生物学Ⅱ、地学Ⅱ、  
統計の読み方、統計の処理、  
**環境システム実験**を必ず修得すること

マリンバイオコース  
実用数学Ⅱ、物理学Ⅱ、  
化学Ⅱ、生物学Ⅱ、地学Ⅱ、  
統計の読み方、統計の処理、  
**環境システム実験**を必ず修得すること

[環境科学・マリンバイオ専門基礎科目]から、**16単位以上**修得すること

2008年度危機管理学部・環境安全システム学科 環境科学・マリンバイオコース 専攻科目

系列	授業科目	単位数	必修選択別	毎週授業時間数				備考	
				1年次		2年次			
				前	後	前	後		
<b>専攻科目</b>									
環境科学専門科目	気象の科学Ⅰ	2	○		2			環境科学コース [環境科学専門科目]から 20単位以上修得すること  マリンバイオコース [環境科学専門科目]から 10単位以上修得すること	
	気象の科学Ⅱ	2	○		2				
	気候変動論	2	○			2			
	作業環境の科学Ⅰ	2	○			2			
	作業環境の科学Ⅱ	2	○				2		
	地球物質の科学	2	○				2		
	地球環境と生命の共進化	2	○		2				
	粘土と土壤の科学	2	○			2			
	地球内部と宇宙の科学	2	○				2		
	資源の科学	2	○	2					
	エネルギー総論	2	○		2				
	地球と資源の化学	2	○			2			
	循環型社会論	2	○			2			
	廃棄物の処理	2	○			2			
	リサイクルシステム	2	○			2			
	環境デザイン	2	○		2				
	環境アセスメント	2	○			2			
	材料の科学	2	○			2			
マリンバイオ専門科目	食品安全の科学	2	○		2			マリンバイオコース [マリンバイオ専門科目]から 20単位以上修得すること  環境科学コース [マリンバイオ専門科目]から 10単位以上修得すること	
	生態学	2	○		2				
	環境毒性学	2	○		2				
	水環境リスク管理論	2	○			2			
	水質の化学	2	○		2				
	海洋と生物	2	○		2				
	海洋資源概論	2	○		2				
	バイオテクノロジー	2	○	2					
	アクアテクノロジー	2	○			2			
	水処理工学	2	○	2					
	魚類学	2	○	2					
	魚類飼育理論	2	○			2			
	水産動物学・水生哺乳動物学	2	○		2				
	魚類疾病学	2	○			2			
	水理学	2	○				2		
	微生物学	2	○	2					
健康食品専門科目	医学概論	2	○		2				
	生化学Ⅰ	2	○		2				
	生化学Ⅱ	2	○			2			
	薬品分析学	2	○			2			
	臨床検査医学総論	2	○				2		
	臨床化学Ⅰ	2	○			2			
	免疫学	2	○		2				
	関係法規	2	○				2		
	食品衛生学	2	○		2				
	健康食品総論Ⅰ	2	○			2			
	健康食品総論Ⅱ	2	○			2			
卒業研究				8	◎		8	8	

卒業要件 一般基礎科目： 20単位以上  
 専攻科目： 104単位以上  
 合計： 124単位以上

(注) 同一名称科目を除く他学科の専攻科目は、授業の担当教員・所属学科長及び教務課の承認を得れば履修することができる、  
 取得した単位は20単位まで卒業・進級に必要な専攻科目の単位に加えることができる。

2008年度危機管理学部・環境安全システム学科 臨床検査学コース 専攻科目

系列	授業科目	単位数	必修選択別	毎週授業時間数								備考	
				1年次		2年次		3年次		4年次			
				前	後	前	後	前	後	前	後		
専攻科目													
共通基礎科目	危機管理学入門Ⅰ(環境)	1	(○)	1	(1)							[共通基礎科目]から必修科目を含む計22単位以上修得すること	
	危機管理学入門Ⅱ(防災)	1	(○)	(1)	1								
	危機管理学入門Ⅲ(リスク・危機)	1	(○)	1	(1)								
	危機管理と社会制度	2	(○)		2								
	リスクマネージメント	2	(○)			2							
	リスク・危機コミュニケーション	2	(○)				2						
	救命救助法入門	1	(○)		1								
	消防と防災	2	(○)			2	(2)						
	災害と医療	2	(○)				2						
	生命と工学	2	(○)		2								
	健康と環境	2	(○)			2							
	ヒューマン・アニマル・ボンドの科学	2	(○)		2								
	教養ゼミナールⅠ	1	(○)	2									
	教養ゼミナールⅡ	1	(○)		2								
	キャリアデザインⅠ	1	(○)		1								
	キャリアデザインⅡ	1	(○)			1							
	ボランティア活動	1	(○)			2							
基礎科目	実用数学Ⅰ	2	(○)	2									
	実用数学Ⅱ	2	(○)		2								
	物理学Ⅰ	2	(○)	2									
	物理学Ⅱ	2	(○)		2								
	化学Ⅰ	2	(○)	2									
	化学Ⅱ	2	(○)		2								
	生物学Ⅰ	2	(○)	2									
	生物学Ⅱ	2	(○)		2								
	地学Ⅰ	2	(○)	2									
	地学Ⅱ	2	(○)		2								
	情報リテラシーⅠ	2	(○)	2									
	情報リテラシーⅡ	2	(○)		2								
	環境関連の法律	2	(○)				2						
	統計の読み方	2	(○)			2							
	統計の処理	2	(○)				2						
	リモートセンシング	2	(○)					2					
	物理学実験	2	(○)			4							
	化学実験	2	(○)			4							
	生物学実験	2	(○)			4							
	地学実験	2	(○)			4							
	環境システム実験	4	(○)				4	4					
臨床検査専門科目	医学概論	2	(○)			2							
	解剖学	2	(○)			2							
	解剖学実習	1	(○)			3							
	生理学Ⅰ	2	(○)		2								
	生理学Ⅱ	2	(○)			2							
	薬理学実習	1	(○)			3							
	病理学Ⅰ	2	(○)			2							
	病理学Ⅱ	2	(○)					2					
	病理検査学	2	(○)					2					
	病理学実習	1	(○)					3					
	生化学Ⅰ	2	(○)		2								
	生化学Ⅱ	2	(○)			2							
	分子/細胞生物学実習	1	(○)					3					
	微生物学	2	(○)		2								
	病原微生物学	2	(○)			2							
	免疫/微生物学実習	1	(○)			3							
	医動物学	2	(○)				2						
	医動物学実習	1	(○)				3						
	機器分析学	2	(○)		2								
	薬品分析学	2	(○)			2							
	医用工学概論	2	(○)				2						
	医用工学実習	1	(○)				3						
	臨床検査医学総論	2	(○)					2					
	臨床検査総論Ⅰ	2	(○)				2						
	臨床検査総論Ⅱ	2	(○)					2					
	臨床検査総論実習Ⅰ	1	(○)					3					
	臨床検査総論実習Ⅱ	1	(○)						3				

臨床実習45h

2008年度危機管理学部・環境安全システム学科 臨床検査学コース 専攻科目

系列	授業科目	単位数	必修選択別	毎週授業時間数								備考	
				1年次		2年次		3年次		4年次			
				前	後	前	後	前	後	前	後		
<b>専攻科目</b>													
臨 床 検 査 学 専 門 科 目	臨床生理学 I	2	○					2				臨床実習45h	
	臨床生理学 II	2	○						2				
	臨床生理学 III	2	○							2			
	臨床生理学実習 I	1	○						3				
	臨床生理学実習 II	2	○							6			
	臨床化学 I	2	○					2					
	臨床化学 II	2	○						2				
	臨床化学実習 I	2	○						6				
	臨床化学実習 II	2	○							6			
	臨床血液学 I	2	○					2					
	臨床血液学 II	2	○						2				
	臨床血液学実習 I	1	○						3				
	臨床血液学実習 II	2	○							6			
	免疫学	2	○				2						
	臨床免疫学	2	○					2					
	臨床免疫学実習 I	1	○					3					
	臨床免疫学実習 II	2	○							6			
	臨床病態学 I	2	○					2					
	臨床病態学 II	2	○						2				
	臨床病態学 III	2	○							2			
	放射化学	2	○				2						
健康 食品 専 門 科 目	RI検査技術学実習	1	○				3						
	関係法規	2	○							2			
	臨床検査総合演習 I	2	○							2			
	臨床検査総合演習 II	2	○							2			
	卒業研究	8	◎							8	8		

卒業要件 一般基礎科目： 20 単位以上

専攻科目： 104 単位以上

合 計： 124 単位以上

(注) 同一名称科目を除く他学科の専攻科目は、授業の担当教員・所属学科長及び教務課の承認を得れば履修することができ、  
取得した単位は20単位まで卒業・進級に必要な専攻科目の単位に加えることができる。

2008年度危機管理学部・環境安全システム学科 感染防御学コース 専攻科目

系列	授業科目	単位数	必修選択別	毎週授業時間数				備考	
				1年次		2年次			
				前	後	前	後		
<b>専攻科目</b>									
共通基礎科目	危機管理学入門Ⅰ(環境)	1	◎	1	(1)			[共通基礎科目]から必修科目を含む計22単位以上修得すること	
	危機管理学入門Ⅱ(防災)	1	◎	(1)	1				
	危機管理学入門Ⅲ(リスク・危機)	1	◎	1	(1)				
	危機管理と社会制度	2	◎		2				
	リスクマネージメント	2	◎			2			
	リスク・危機コミュニケーション	2	◎				2		
	救命救助法入門	1	◎		1				
	消防と防災	2	◎			2	(2)		
	災害と医療	2	◎			2			
	生命と工学	2	◎		2				
	健康と環境	2	◎			2			
	ヒューマン・アニマル・ポンドの科学	2	○		2				
	教養ゼミナールⅠ	1	◎	2					
	教養ゼミナールⅡ	1	○		2				
	キャリアデザインⅠ	1	○		1				
	キャリアデザインⅡ	1	○			1			
	ボランティア活動	1	◎			2			
基礎科目	実用数学Ⅰ	2	◎	2					
	実用数学Ⅱ	2	○		2				
	物理学Ⅰ	2	◎	2					
	物理学Ⅱ	2	○		2				
	化学Ⅰ	2	◎	2					
	化学Ⅱ	2	○		2				
	生物学Ⅰ	2	◎	2					
	生物学Ⅱ	2	○		2				
	地学Ⅰ	2	◎	2					
	地学Ⅱ	2	○		2				
	情報リテラシーⅠ	2	◎	2					
	情報リテラシーⅡ	2	○		2				
	環境関連の法律	2	○				2		
	統計の読み方	2	○			2			
	統計的処理	2	○			2			
	リモートセンシング	2	○				2		
	物理学実験	2	○		4				
	化学実験	2	○		4				
感染防御学専門科目	生物学実験	2	○			4			
	地学実験	2	○			4			
	環境システム実験	4	○				4 4		
	ウイルス感染学	2	○		2				
	環境感染学	2	○			2			
	消毒薬化学	2	○			2			
	遺伝子検査学	2	○			2			
	遺伝子検査学実習	1	○				3		
臨床検査学専門科目	家畜ペット・感染症学	2	○						
	化学療法学	2	○						
	水質の化学	2	○		2				
	危険物質の科学	2	○						
	食品安全の科学	2	○			2			
	医学概論	2	○		2				
	解剖学	2	○		2				
	解剖学実習	1	○			3			
	生理学Ⅰ	2	○		2				
	生理学Ⅱ	2	○			2			
	薬理学実習	1	○			3			
	病理学Ⅰ	2	○			2			

2008年度危機管理学部・環境安全システム学科 感染防御学コース 専攻科目

系列	授業科目	単位数	必修選択別	毎週授業時間数				備考	
				1年次		2年次			
				前	後	前	後		
<b>専攻科目</b>									
臨 床 検 査 専 門 科 目	病原微生物学	2	○			2			
	免疫/微生物学実習	1	○			3			
	医動物学	2	○			2			
	医動物学実習	1	○			3			
	機器分析学	2	○		2				
	薬品分析学	2	○		2				
	医用工学概論	2	○			2			
	医用工学実習	1	○			3			
	臨床検査医学総論	2	○				2		
	臨床検査総論 I	2	○			2			
	臨床検査総論 II	2	○				2		
	臨床検査総論実習 I	1	○				3		
	臨床検査総論実習 II	1	○				3		
	臨床生理学 I	2	○			2			
	臨床生理学 II	2	○				2		
	臨床生理学 III	2	○				2		
	臨床生理学実習 I	1	○				3		
	臨床生理学実習 II	2	○				6		
	臨床化学 I	2	○			2			
	臨床化学 II	2	○				2		
	臨床化学実習 I	2	○				6		
	臨床化学実習 II	2	○				6		
	臨床血液学 I	2	○			2			
	臨床血液学 II	2	○				2		
	臨床血液学実習 I	1	○				3		
	臨床血液学実習 II	2	○				6		
	免疫学	2	○		2				
	臨床免疫学	2	○			2			
	臨床免疫学実習 I	1	○			3			
	臨床免疫学実習 II	2	○				6		
	臨床病態学 I	2	○			2			
	臨床病態学 II	2	○				2		
	臨床病態学 III	2	○				2		
	放射化学	2	○		2				
	RI検査技術学実習	1	○		3				
	関係法規	2	○				2		
	臨床検査総合演習 I	2	○				2		
	臨床検査総合演習 II	2	○				2		
	卒業研究	8	◎				8	8	

卒業要件 一般基礎科目： 20 単位以上  
 専攻科目： 104 単位以上  
 合計： 124 単位以上

(注) 同一名称科目を除く他学科の専攻科目は、授業の担当教員・所属学科長及び教務課の承認を得れば履修することができる。  
 取得した単位は20単位まで卒業・進級に必要な専攻科目の単位に加えることができる。

## 2008年度危機管理学部・危機管理システム学科専攻科目

系列	授業科目	単位数	必修選択別	毎週授業時間数				備考	
				1年次		2年次			
				前	後	前	後		
<b>専攻科目</b>									
共通基礎科目	危機管理学入門Ⅰ(環境)	1	◎	1	(1)			[共通基礎科目]から必修科目を含む計22単位以上修得すること	
	危機管理学入門Ⅱ(防災)	1	◎	(1)	1				
	危機管理学入門Ⅲ(リスク・危機)	1	◎	1	(1)				
	危機管理と社会制度	2	◎		2				
	リスクマネージメント	2	◎			2			
	リスク・危機コミュニケーション	2	◎				2		
	救命救助法入門	1	◎		1				
	消防と防災	2	◎			2	(2)		
	災害と医療	2	◎			2			
	生命と工学	2	◎		2				
	健康と環境	2	◎			2			
	ヒューマン・アニマル・ボンドの科学	2	○		2				
	教養ゼミナールⅠ	1	◎	2					
	教養ゼミナールⅡ	1	○		2				
	キャリアデザインⅠ	1	○		1				
	キャリアデザインⅡ	1	○			1			
	ボランティア活動	1	◎			2			
基礎科目	微分・積分Ⅰ	2	○	2					
	微分・積分Ⅱ	2	○		2				
	線形代数Ⅰ	2	○	2					
	線形代数Ⅱ	2	○		2				
	基礎物理Ⅰ	2	○	2					
	基礎物理Ⅱ	2	○		2				
	基礎化学Ⅰ	2	○	2					
	基礎化学Ⅱ	2	○		2				
	情報リテラシーⅠ	2	◎	2					
	情報リテラシーⅡ	2	○		2				
	コンピュータグラフィックスⅠ	2	○	2					
	コンピュータグラフィックスⅡ	2	○		2				
	経済学Ⅰ	2	◎	2					
	経済学Ⅱ	2	○		2				
	社会心理学	2	○	2					
	救急救命概論	2	○		2				
	危機管理技術論	2	◎		2				
	人間行動学	2	○		2				
	リスク認知論	2	○			2			
	ディベート	2	○		2				
	危機管理システム学セミナーⅠ	2	◎				2		
	危機管理システム学セミナーⅡ	2	○				2		
国際・法律・社会	統計学Ⅰ	2	◎			2			
	統計学Ⅱ	2	○				2		
	危機管理システム学演習Ⅰ	2	◎				2		
	危機管理システム学演習Ⅱ	2	○				2		
	危機管理国際関係論	2	○				2		
	危機管理法体系Ⅰ	2	○				2		
	危機管理法体系Ⅱ	2	○			2			
	現代社会分析	2	○				2		
	コボレート・ガバナンス論	2	○				2		
	リサイクルシステム	2	○				2		
金融・経済	循環型社会論	2	○				2		
	環境管理法体系	2	○				2		
	安全保障概論	2	○				2		
	製造物責任	2	○				2		
	エネルギー総論	2	○			2			
	経済危機論Ⅰ	2	○		2				
	経済危機論Ⅱ	2	○		2				
	金融危機論	2	○			2			

## 2008年度危機管理学部・危機管理システム学科専攻科目

系列	授業科目	単位数	必修選択別	毎週授業時間数				備考	
				1年次		2年次			
				前	後	前	後		
<b>専攻科目</b>									
情報管理	情報社会とモラル	2	○	2					
	情報と職業	2	○		2				
	プログラミング I	2	○			2			
	プログラミング II	2	○				2		
	コンピュータグラフィックス III	2	○			2			
	コンピュータネットワーク	2	○			2			
	コンピュータデータベース	2	○				2		
	情報危機	2	○			2			
	システム管理	2	○			2			
	セキュリティ論	2	○			2			
防災管理	意志決定の科学	2	○				2		
	数値計算法	2	○					2	
	自然災害	2	○			2			
	災害調査・災害復興計画	2	○		2				
	災害対策論	2	○			2			
	リスクマネージメント特論	2	○				2		
	緊急支援システム論	2	○				2		
	環境アセスメント	2	○					2	
	リスク評価論	2	○					2	
	市民防災論	2	○			2			
企業危機管理	火災・爆発	2	○			2			
	防災地形・地質学	2	○				2		
	事故調査方法論	2	○			2			
	熱エネルギーの科学	2	○					2	
	宇宙開発システム工学	2	○					2	
	企業安全管理	2	○			2			
	生産管理論	2	○				2		
	安全環境管理システム	2	○				2		
	オーディット論	2	○					2	
	システム変更管理	2	○			2			
心理	非破壊検査	2	○			2			
	放射線管理および原子力の安全	2	○			2			
	安全設計の科学	2	○			2			
	危険物質の科学	2	○			2			
	都市防災論	2	○					2	
	緊急時心理学	2	○					2	
	生涯発達心理学	2	○			2			
	人格心理学	2	○				2		
	臨床心理学概説	2	○				2		
	カウンセリング概説	2	○					2	
	現代精神分析学	2	○					2	
	医学概論	2	○			2			
救急救命専門科目	衛生学・公衆衛生学	2	○					2	
	解剖学	2	○			2			
	生理学	2	○			2			
	薬理学	2	○			2			
	病理学	2	○				2		
	生化学	2	○			2			
	微生物学	2	○			2			
	臨床内科学 I	1	○			2			
	臨床内科学 II	1	○			2			
	臨床内科学 III	1	○			2			
	臨床内科学 IV	1	○				2		
	臨床内科学 V	1	○				2		
	臨床内科学 VI	1	○					2	
	臨床内科学 VII	1	○					2	
	臨床内科学 VIII	1	○					2	
	救急医学概論 I	1	○			2			
	救急医学概論 II	1	○				2		
	医学検査	1	○				2		
	救急処置総論	2	○			4			
	救急処置各論	2	○				4		
	救急・災害医療	1	○				2		

## 2008年度危機管理学部・危機管理システム学科専攻科目

系列	授業科目	単位数	必修選択別	毎週授業時間数				備考	
				1年次		2年次			
				前	後	前	後		
<b>専攻科目</b>									
救 急 救 命 專 門 科 目	臨床外科学Ⅰ	2	○		4				
	臨床外科学Ⅱ	2	○		4				
	臨床外科学Ⅲ	1	○			2			
	臨床外科学Ⅳ	1	○				2		
	一般救急救命	1	○			2			
	小児科学	1	○			2			
	産婦人科学	1	○			1			
	整形外科学	1	○			2			
	脳外科学	1	○				2		
	精神医学	1	○				2		
	放射線医学	1	○				1		
	救命救助法	1	○	3					
	シミュレーションⅠ	3	○		9				
	シミュレーションⅡ	3	○			9			
	シミュレーションⅢ	3	○			9			
	シミュレーションⅣ	2	○				6		
<b>卒業要件</b>									
一般基礎科目： 20 単位以上									
専攻科目： 104 単位以上									
合 計： 124 単位以上									
(注) 同一名称科目を除く他学科の専攻科目は、授業の担当教員・所属学科長及び教務課の承認を得れば履修することができ、取得した単位は20単位まで卒業・進級に必要な専攻科目の単位に加えることができる。									