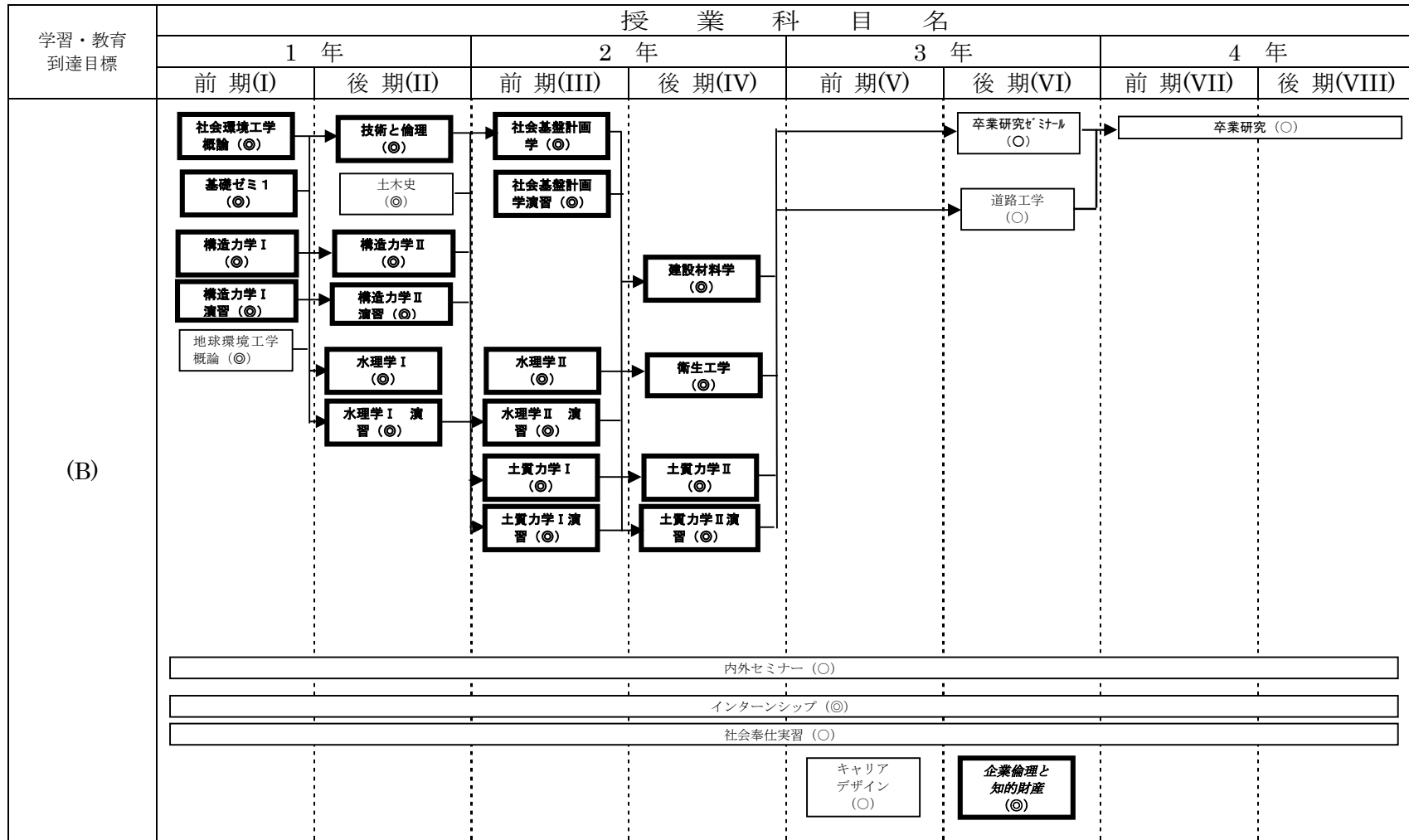


カリキュラムツリー (R5 年度以降入学生の場合)

学習・教育到達目標	授 業 科 目 名							
	1 年		2 年		3 年		4 年	
	前期(I)	後期(II)	前期(III)	後期(IV)	前期(V)	後期(VI)	前期(VII)	後期(VIII)
(A)	社会環境工学概論 (◎)	技術と倫理 (◎)	総合演習 I (◎)		建設マネジメント (○)	卒業研究ゼミナール (◎)	卒業研究 (○)	
	基礎ゼミ 1 (◎)				総合演習 II (◎)			
		工学のための生態学 (○)		建設材料学 (○)	防災工学 II (○)		道路工学 (○)	
		土木史 (○)	水理学 II (○)	衛生工学 (○)		連続体力学 (○)		
		基礎ゼミ 2 (○)	社会基盤計画学 (○)	交通システム学 (○)	ユニバーサルデザイン (◎)			
			社会基盤計画学演習 (○)					
	インターンシップ (◎)							
	社会奉仕実習 (◎)							
		人権と社会 1 (◎)		環境と社会 (◎)		メディアの読み方 (○)		
	住みよい社会と福祉 (◎)	人権と社会 2 (◎)		資源とエネルギー (◎)		キャリアデザイン		
現代社会と法 (◎)	暮らしの中の憲法 (◎)		国際経済と企業の国際化 (◎)					
国際化と異文化理解 (◎)	食生活と健康 (○)							
国際社会と日本 (◎)								
健康とスポーツの科学 (◎)								
暮らしのなかの企業入門 (◎)								

◎：主体的に関与 ○：付随的に関与 ゴシック：必修科目 明朝斜体：選択必修科目 明朝：選択科目

太枠：学習・教育到達目標を達成するための特に重要な科目



◎：主体的に関与 ○：付随的に関与 ゴシック：必修科目 明朝斜体：選択必修科目 明朝：選択科目

太枠：学習・教育到達目標を達成するための特に重要な科目

学習・教育 到達目標	授 業 科 目 名							
	1 年		2 年		3 年		4 年	
	前期(I)	後期(II)	前期(III)	後期(IV)	前期(V)	後期(VI)	前期(VII)	後期(VIII)
(C)	社会環境工学 概論 (◎)	土木史 (◎)	総合演習 I (◎)		総合演習 II (◎)	卒業研究ゼミナ ー (◎)	卒業研究 (◎)	
	基礎ゼミ 1 (○)			測量学 (○)	建設工学実験 (○)	環境工学実験 (○)		
	地球環境工学 概論 (○)			鉄筋コンクリ ト工学 (○)	連続体力学 (○)	数値計算法 (○)		
	構造力学 I 演習 (◎)	水理学 I 演 習 (◎)	水理学 II 演 習 (◎)	建設材料学 (○)	橋梁工学 (○)			
	構造力学 I (○)	構造力学 II 演習 (◎)	土質力学 I 演 習 (◎)	土質力学 II 演 習 (◎)		インフラツ リズム (◎)		
	構造力学 I (○)	構造力学 II (○)	社会基盤計画 学演習 (◎)					
		水理学 I (○)	水理学 II (○)					
			土質力学 I (○)	土質力学 II (○)				
	内外セミナー (◎)							
	インターンシップ (○)							
	社会奉仕実習 (○)							
	人権と社会 1 (○)		環境と社会 (○)			プレゼンテー ション 技術 (○)		
	自校学習 (○)	人権と社会 2 (○)	資源とエネルギー (○)					
	住みよい社会と 福祉 (○)	暮らしの中の 憲法 (○)						
	現代社会と法(○)	ビジネスモデルと マネジメント						
データリテラシ ー入門 (◎)	日本語の技法 (○)							
国際化と異文化 理解 (○)	生涯スポーツ 1 (○)	生涯スポーツ 2 (○)						
健康とスポーツ の科学 (○)	食生活と健康 (○)							

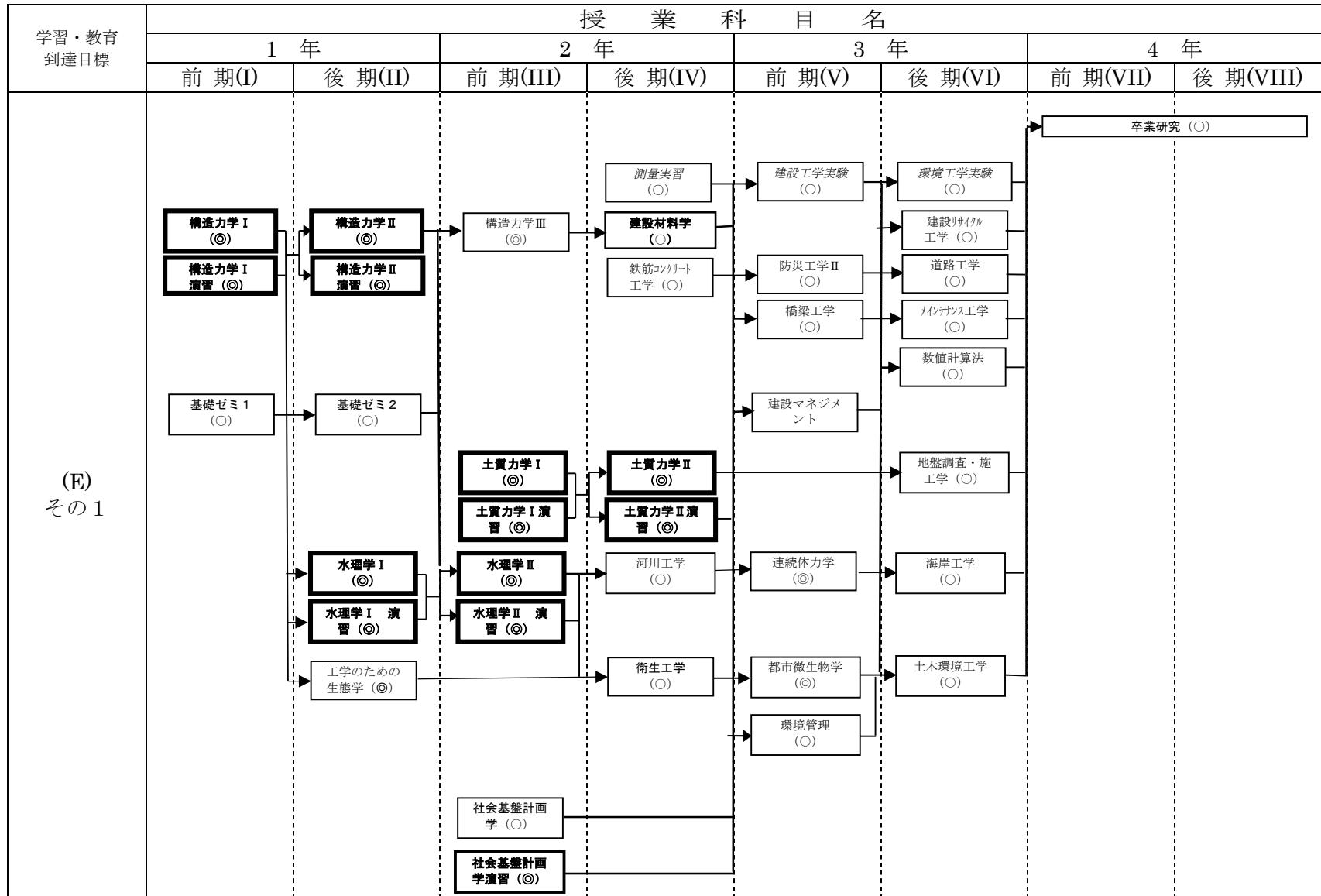
◎：主体的に関与 ○：付随的に関与 ゴシック：必修科目 明朝斜体：選択必修科目 明朝：選択科目

太枠：学習・教育到達目標を達成するための特に重要な科目

学習・教育 到達目標	授 業 科 目 名							
	1 年		2 年		3 年		4 年	
	前期(I)	後期(II)	前期(III)	後期(IV)	前期(V)	後期(VI)	前期(VII)	後期(VIII)
(D)	製図基礎 (○)		CAD演習 (○)			土木製図 (○)	卒業研究 (◎)	
	基礎ゼミ 1 (◎)	基礎ゼミ 2 (◎)	総合演習 I (◎)		総合演習 II (◎)			
				測量実習 (○)	建設工学実験 (◎)	環境工学実験 (◎)		
			社会基盤計 画学 (◎)			メンテナンス工 学 (○)		
			社会基盤計 画学演習 (◎)	交通システム 学 (○)				
	インターンシップ (◎)							
	社会奉仕実習 (◎)							
	生涯スポーツ 1 (○)	生涯スポーツ 2 (○)						
		ビジネスモデルと マネジメント (◎)						

◎：主体的に関与 ○：付随的に関与 ゴシック：必修科目 明朝斜体：選択必修科目 明朝：選択科目

太枠：学習・教育到達目標を達成するための特に重要な科目



◎：主体的に関与 ○：付随的に関与 ゴシック：必修科目 明朝斜体：選択必修科目 明朝：選択科目

太枠：学習・教育到達目標を達成するための特に重要な科目

学習・教育 到達目標	授 業 科 目 名							
	1 年		2 年		3 年		4 年	
	前期(I)	後期(II)	前期(III)	後期(IV)	前期(V)	後期(VI)	前期(VII)	後期(VIII)
(E) その2	基礎物理学 および演習 (◎)	物理学および 演習 (◎)	教科教育演習 (◎)					
	物理学概論および 演習 I (◎)	物理学概論および 演習 II (◎)						
	基礎化学および 演習 (◎)	化学 (◎)						
	基礎生物学 (◎)	生物学 (◎)						
	微分積分学 I (◎)	微分積分学 II (◎)						
	線形代数学 I (◎)	線形代数学 II (◎)						

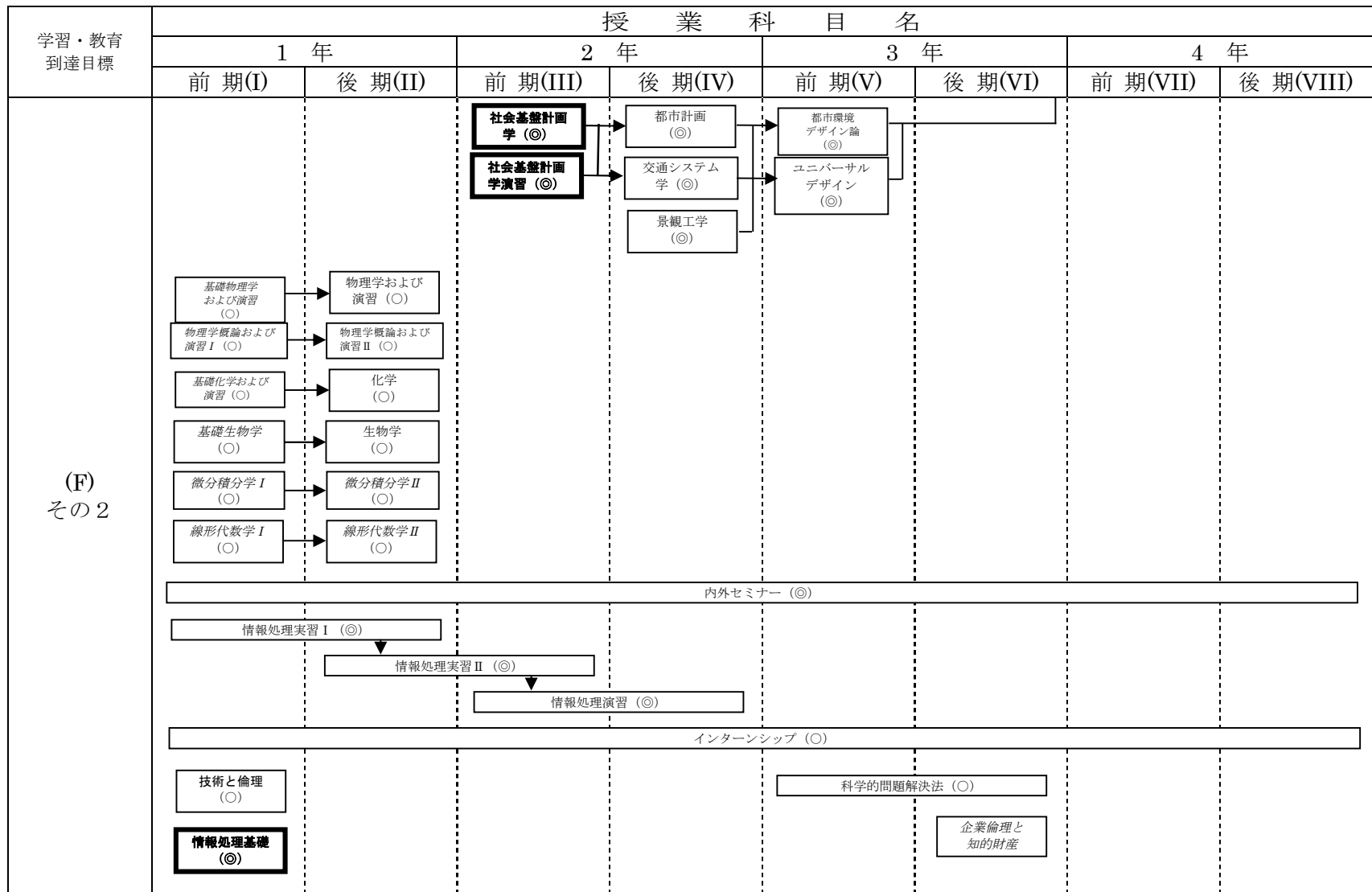
◎：主体的に関与 ○：付随的に関与 ゴシック：必修科目 明朝斜体：選択必修科目 明朝：選択科目

太枠：学習・教育到達目標を達成するための特に重要な科目

学習・教育 到達目標	授 業 科 目 名							
	1 年		2 年		3 年		4 年	
	前期(I)	後期(II)	前期(III)	後期(IV)	前期(V)	後期(VI)	前期(VII)	後期(VIII)
(F) その1	社会環境工学 概論 (○)	土木史 (○)		防災工学 I (◎)	防災工学 II (◎)	卒業研究セミナー (○)	卒業研究 (◎)	
				測量学 (◎)	建設マネジ メント (◎)	環境工学実験 (◎)		
				測量実習 (◎)			土木製図 (◎)	
							建設施工法 (◎)	
	構造力学 I (◎)	構造力学 II (◎)	構造力学 III (◎)	建設材料学 (◎)	建設工学実験 (◎)	建設リサイクル 工学 (◎)		
	構造力学 I 演習 (◎)	構造力学 II 演習 (◎)		鉄筋コンクリ ト工学 (◎)	橋梁工学 (◎)	道路工学 (○)		
						メンテナンス工学 (◎)		
						数値計算法 (◎)		
	基礎ゼミ 1 (○)	基礎ゼミ 2 (○)						
			土質力学 I (◎)	土質力学 II (◎)		地盤調査・施 工学 (◎)		
			土質力学 I 演 習 (◎)	土質力学 II 演 習 (◎)				
		水理学 I (◎)	水理学 II (◎)	河川工学 (◎)	連続体力学 (◎)	海岸工学 (◎)		
		水理学 I 演 習 (◎)	水理学 II 演 習 (◎)					
			社会基盤計画 学 (◎)	衛生工学 (◎)	都市微生物学 (○)	土木環境工学 (◎)		
			社会基盤計画 学演習 (◎)		環境管理 (◎)			

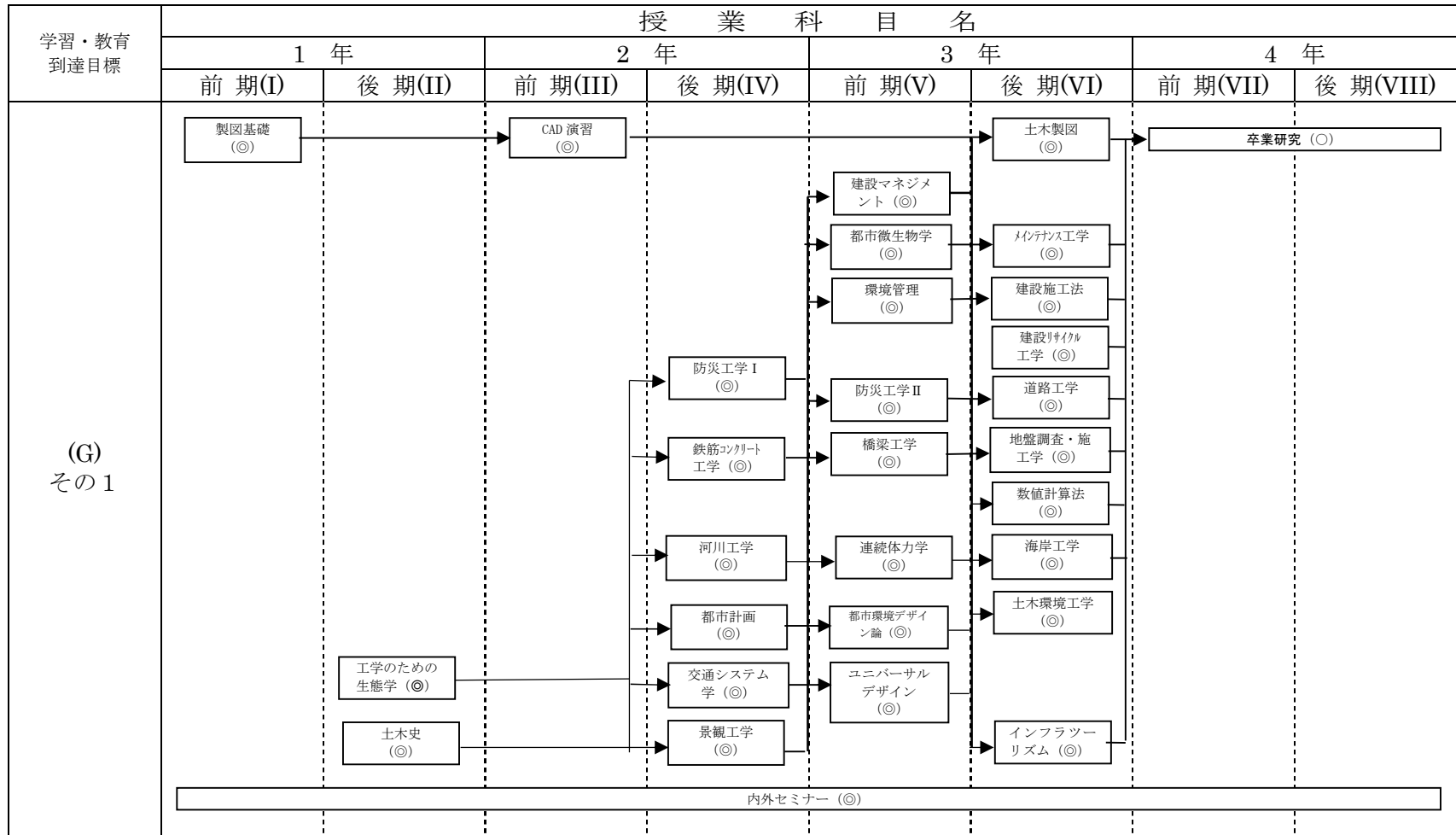
◎：主体的に関与 ○：付随的に関与 ゴシック：必修科目 明朝斜体：選択必修科目 明朝：選択科目

太枠：学習・教育到達目標を達成するための特に重要な科目



◎：主体的に関与 ○：付随的に関与 ゴシック：必修科目 明朝斜体：選択必修科目 明朝：選択科目

太枠：学習・教育到達目標を達成するための特に重要な科目

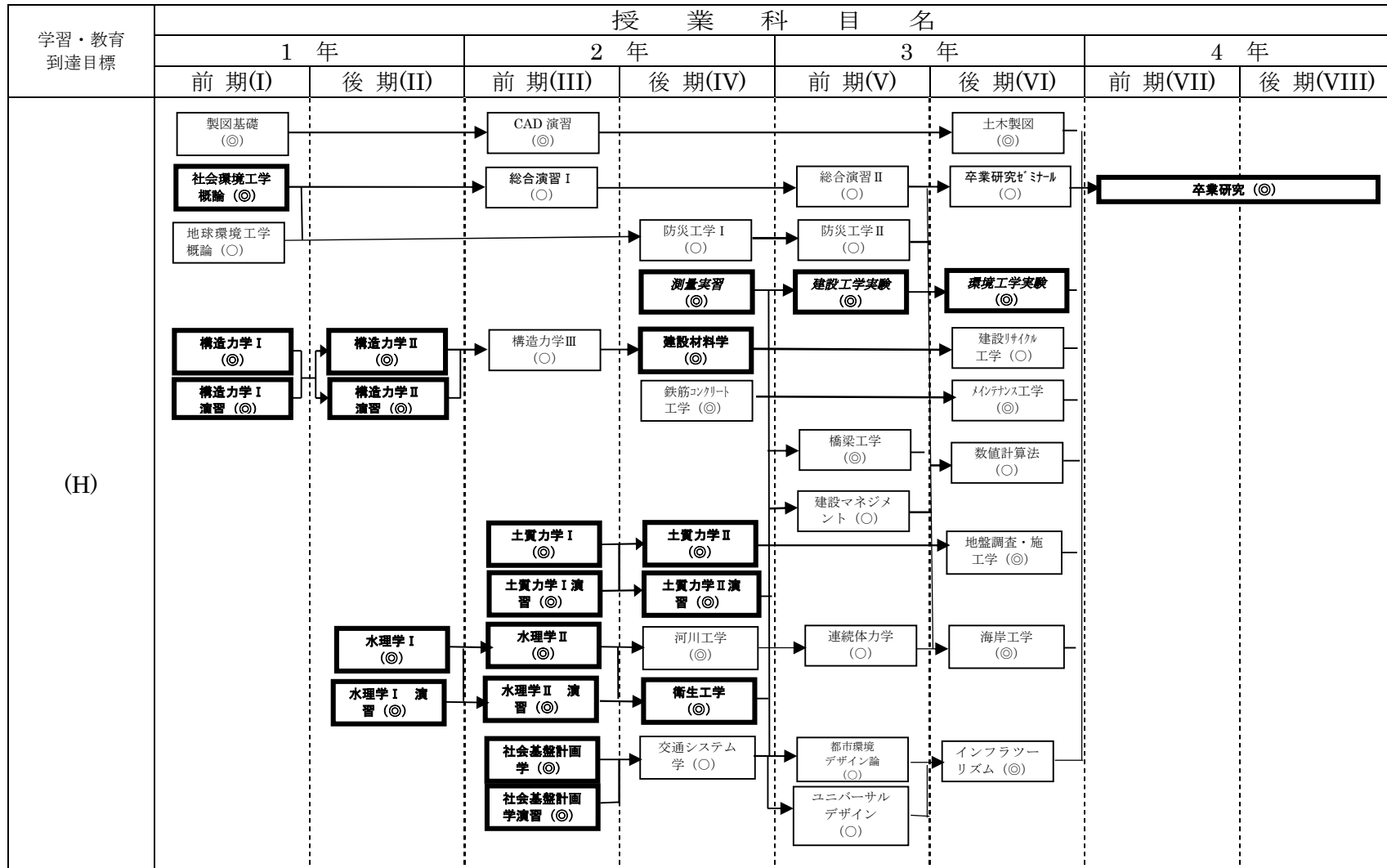


◎ : 主体的に関与 ○ : 付随的に関与 ゴシック : 必修科目 明朝斜体 : 選択必修科目 明朝 : 選択科目

学習・教育 到達目標	授 業 科 目 名							
	1 年		2 年		3 年		4 年	
	前期(I)	後期(II)	前期(III)	後期(IV)	前期(V)	後期(VI)	前期(VII)	後期(VIII)
(G) その2	人権と社会1 (◎)		環境と社会 (◎)					
	住みよい社会と 福祉 (◎)	人権と社会2 (◎)	資源とエネルギー (◎)					
	現代社会と法 (◎)	暮らしの中の 憲法 (◎)	国際経済と企業の国際化 (◎)					
	国際化と異文化 理解 (◎)							
	国際社会と日本 (◎)							

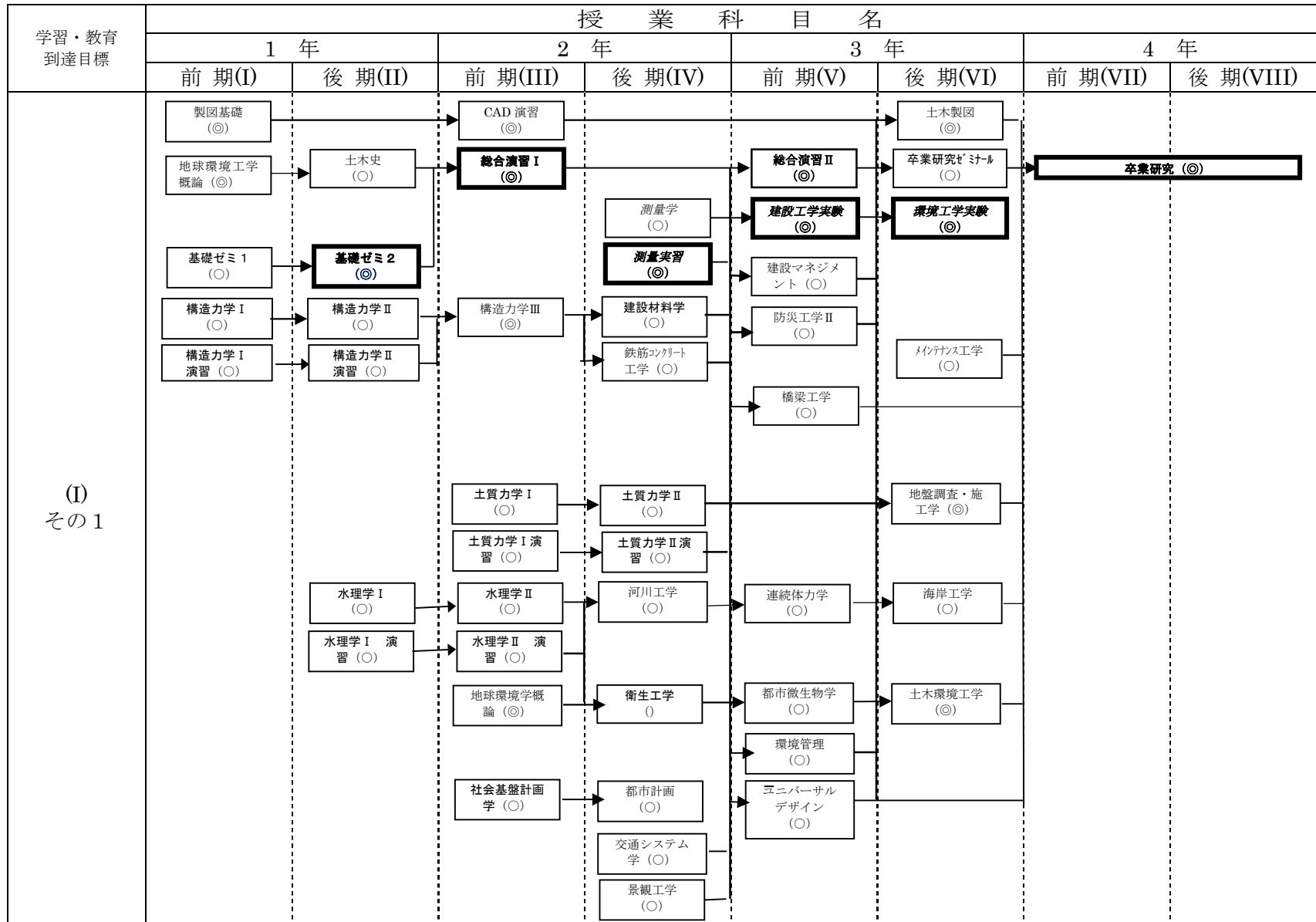
◎：主体的に関与 ○：付随的に関与 **ゴシック**：必修科目 *明朝斜体*：選択必修科目 明朝：選択科目

太枠：学習・教育到達目標を達成するための特に重要な科目



◎：主体的に関与 ○：付随的に関与 ゴシック：必修科目 明朝斜体：選択必修科目 明朝：選択科目

太枠：学習・教育到達目標を達成するための特に重要な科目



◎：主体的に関与 ○：付随的に関与 ゴシック：必修科目 明朝斜体：選択必修科目 明朝：選択科目

太枠：学習・教育到達目標を達成するための特に重要な科目

学習・教育 到達目標	授 業 科 目 名								
	1 年		2 年		3 年		4 年		
	前期(I)	後期(II)	前期(III)	後期(IV)	前期(V)	後期(VI)	前期(VII)	後期(VIII)	
(I) その 2	基礎物理学 および演習	物理学および 演習 (○)							
	物理学概論および 演習 I (○)	物理学概論および 演習 II (○)							
	基礎化学および 演習 (○)	化学 (○)							
	基礎生物学 (○)	生物学 (○)							
	微分積分学 I (○)	微分積分学 II (○)							
	線形代数学 I (○)	線形代数学 II (○)							
	情報処理実習 I (○)								
		情報処理実習 II (○)							
			情報処理演習 (○)						
			環境と社会 (◎)			科学的問題解決法 (◎)			
			資源とエネルギー (◎)				企業倫理と 知的財産		
		暮らしの中の 憲法 (○)							
			国際経済と企業の国際化 (○)						

◎：主体的に関与 ○：付随的に関与 ゴシック：必修科目 明朝斜体：選択必修科目 明朝：選択科目

太枠：学習・教育到達目標を達成するための特に重要な科目

学習・教育 到達目標	授 業 科 目 名							
	1 年		2 年		3 年		4 年	
	前期(I)	後期(II)	前期(III)	後期(IV)	前期(V)	後期(VI)	前期(VII)	後期(VIII)
(J)	基礎ゼミ 1 (○)	基礎ゼミ 2 (○)	総合演習 I (○)		総合演習 II (○)		卒業研究 (◎)	
			社会基盤計画 学演習 (◎)	測量実習 (◎)	建設工学実験 (◎)	環境工学実験 (◎)		
	国際化と異文化 理解 (○)	ビジネスモデルと マネジメント		測量学 (○)	メディアの 読み方 (◎)	プレゼンテーション 技術 (◎)		
	国際社会と日本 (◎)	日本語の技法 (◎)	資源とエネルギー (◎)		キャリア デザイン			
	教養特殊講義 A (○)							
	教養特殊講義 B (○)							
	教養特殊講義 C (○)							
	英語演習 1 (◎)	英語演習 2 (◎)	TOEIC1 (◎)	TOEIC2 (◎)	ライティング 1 (◎)	ライティング 2 (◎)		
	オンライン*リッシュ 1 (◎)	オンライン*リッシュ 2 (◎)	オンライン*リッシュ 3 (◎)	オンライン*リッシュ 4 (◎)	科学技術英語 1 (◎)	科学技術英語 2 (◎)		
			アダプティック*ディク 1 (◎)	アダプティック*ディク 2 (◎)				
	ドイツ語総合 1 (○)	ドイツ語総合 2 (○)	ドイツ語総合 3 (○)	ドイツ語総合 4 (○)				
	フランス語総合 1 (○)	フランス語総合 2 (○)	フランス語総合 3 (○)	フランス語総合 4 (○)				
	中国語総合 1 (○)	中国語総合 2 (○)	中国語総合 3 (○)	中国語総合 4 (○)				
	韓国語総合 1 (○)	韓国語総合 2 (○)	韓国語総合 3 (○)	韓国語総合 4 (○)				
	海外語学研修 (英語) (◎)							
	海外語学研修 (中国語) (◎)							
	海外語学研修 (韓国語) (◎)							
	海外語学研修 (ロシア語) (◎)							

◎：主体的に関与 ○：付随的に関与 ゴシック：必修科目 明朝斜体：選択必修科目 明朝：選択科目

太枠：学習・教育到達目標を達成するための特に重要な科目

学習・教育 到達目標	授 業 科 目 名							
	1 年		2 年		3 年		4 年	
	前期(I)	後期(II)	前期(III)	後期(IV)	前期(V)	後期(VI)	前期(VII)	後期(VIII)
(K)	基礎ゼミ 1 (◎)	基礎ゼミ 2 (◎)	総合演習 I (◎)		総合演習 II (◎)	卒業研究ゼミ I (◎)	卒業研究 (○)	
				測量実習 (◎)				
	インターンシップ (○)							
	社会奉仕実習 (○)							
		人権と社会 1 (○)				メディアの読み方 (○)		
	国際化と異文化理解 (○)	人権と社会 2 (○)						
	国際社会と日本 (○)	ビジネスモデルとマネジメント						
	生涯スポーツ 1 (◎)	生涯スポーツ 2 (◎)						
	教養特殊講義 A (○)							
	教養特殊講義 B (○)							
教養特殊講義 C (○)								

◎：主体的に関与 ○：付随的に関与 ゴシック：必修科目 明朝斜体：選択必修科目 明朝：選択科目

太枠：学習・教育到達目標を達成するための特に重要な科目