

授業計画（シラバス）

学科	建築学科	学年	1・2	区分	講義	科目	カラーコーディネート	総時間	前期	4.0×18
									後期	2.0×17
指導目標	公益社団法人色彩検定協会（A・F・T）の色彩検定2級検定試験に合格できる能力を身に付けさせる。									
評価方法	出席率・学習態度により総合的に評価する。									
指 導 内 容										
回数	前 期					回数	後 期			
1	講義1					1	講義19			
2	講義2					2	講義20			
3	講義3					3	講義21			
4	講義4					4	講義22			
5	講義5					5	講義23			
6	講義6					6	講義24			
7	講義7					7	講義25			
8	講義8					8	講義26			
9	講義9					9	講義27			
10	講義10					10	講義28			
11	講義11					11	講義29			
12	講義12					12	講義30			
13	講義13					13	講義31			
14	講義14					14	講義32			
15	講義15					15	講義33			
16	講義16					16	講義34			
17	講義17					17	講義35			
18	講義18									
備考										

学科	建築学科	学年	1・2	区分	講義	科目	ビジネス能力	総時間	前期	4.0×18
									後期	2.0×17
指導目標	ビジネス能力検定（B検）ジョブパス2級・3級に合格できる能力を身に付けさせる。									
評価方法	出席率・学習態度により総合的に評価する。									
指 導 内 容										
回数	前 期					回数	後 期			
1	講義1					1	講義19			
2	講義2					2	講義20			
3	講義3					3	講義21			
4	講義4					4	講義22			
5	講義5					5	講義23			
6	講義6					6	講義24			
7	講義7					7	講義25			
8	講義8					8	講義26			
9	講義9					9	講義27			
10	講義10					10	講義28			
11	講義11					11	講義29			
12	講義12					12	講義30			
13	講義13					13	講義31			
14	講義14					14	講義32			
15	講義15					15	講義33			
16	講義16					16	講義34			
17	講義17					17	講義35			
18	講義18									
備考										

学科	建築学科	学年	1・2	区分	講義	科目	福祉住環境コーディネーター	総時間	前期	4.0×18
									後期	2.0×17
指導目標	福祉住環境整備の基本的視点として欠かせない福祉の考え方をはじめ、福祉住環境コーディネーターの心構えと役割、関連専門職との連携のとり方、自立した住生活を支える施策をトータルに捉えるようにする。 東京商工会議所認定の福祉住環境コーディネーター2級検定試験に合格できる能力を身に付けさせる。									
評価方法	出席率・学習態度により総合的に評価する。									
指 導 内 容										
回数	前 期					回数	後 期			
1	講義1					1	講義19			
2	講義2					2	講義20			
3	講義3					3	講義21			
4	講義4					4	講義22			
5	講義5					5	講義23			
6	講義6					6	講義24			
7	講義7					7	講義25			
8	講義8					8	講義26			
9	講義9					9	講義27			
10	講義10					10	講義28			
11	講義11					11	講義29			
12	講義12					12	講義30			
13	講義13					13	講義31			
14	講義14					14	講義32			
15	講義15					15	講義33			
16	講義16					16	講義34			
17	講義17					17	講義35			
18	講義18									
備考										

学科	建築学科	学年	2	区分	講義	科目	建築施工管理技術	総時間	前期	4.0×18
									後期	2.0×17
指導目標	2級建築施工管理技術検定試験を合格を目標にして、入学してから学習した建築全般（計画・法規・構造・施工）の知識の総復習を行う。									
評価方法	出席率・学習態度により総合的に評価する。									
指 導 内 容										
回数	前 期					回数	後 期			
1	講義1					1	講義19			
2	講義2					2	講義20			
3	講義3					3	講義21			
4	講義4					4	講義22			
5	講義5					5	講義23			
6	講義6					6	講義24			
7	講義7					7	講義25			
8	講義8					8	講義26			
9	講義9					9	講義27			
10	講義10					10	講義28			
11	講義11					11	講義29			
12	講義12					12	講義30			
13	講義13					13	講義31			
14	講義14					14	講義32			
15	講義15					15	講義33			
16	講義16					16	講義34			
17	講義17					17	講義35			
18	講義18									
備考										

学科	建築学科	学年	2	区分	講義	科目	管工事施工管理技術	総時間	前期	4.0×18
									後期	2.0×17
指導目標	2級管工事施工管理技術検定試験の合格を目標に管工事に関する基礎知識、専門知識、施工管理、関係法規について修得させる。									
評価方法	出席率・学習態度により総合的に評価する。									
指 導 内 容										
回数	前 期					回数	後 期			
1	講義1					1	講義19			
2	講義2					2	講義20			
3	講義3					3	講義21			
4	講義4					4	講義22			
5	講義5					5	講義23			
6	講義6					6	講義24			
7	講義7					7	講義25			
8	講義8					8	講義26			
9	講義9					9	講義27			
10	講義10					10	講義28			
11	講義11					11	講義29			
12	講義12					12	講義30			
13	講義13					13	講義31			
14	講義14					14	講義32			
15	講義15					15	講義33			
16	講義16					16	講義34			
17	講義17					17	講義35			
18	講義18									
備考										

学科	建築学科	学年	1	区分	講義	科目	数学	総時間	前期	2.0×18
									後期	
指導目標	<p>建築に必要な数学の基礎を習得することを目標とする。 使用する単位、面積計算に必要な図形、力学計算に必要な三角比・関数計算とグラフの関係・指数計算ができるようにする。</p>									
評価方法	<p>定期試験・出席率・学習態度により総合的に評価する。</p>									
指 導 内 容										
回数	前 期					回数	後 期			
1	数について・整式の計算方法									
2	単位とその成り立ち									
3	比と比例について									
4	関数とグラフ									
5	一次関数									
6	"									
7	二次関数									
8	"									
9	指数法則と指数関数とは									
10	対数法則と対数関数とは									
11	図形について（幾何学）									
12	"									
13	三角比と三角関数とは									
14	ベクトル（線形性）について									
15	論理と集合について									
16	建設業で使う数学とは									
17	"									
18	まとめ									
備考										

学科	建築学科	学年	1	区分	講義	科目	建築・インテリア概論	時間数	前期	2.0×18
									後期	
指導目標	<p>空間の各分野に携わる実務者らが、1回ごとに専門について講義し、空間デザイン業界の概要、現状を理解する。建築・インテリアの分野について幅広い見識を養うため、身近な題材を様々な角度から、研究させることにより、発想力を高め、論理的な企画、立案ができる力をつける。</p> <p>また、「建築」を身近なものとし、これから始まる学習の方向性を示すとともに、各専門科目の概要と実務との関連を理解させる。</p>									
指 導 内 容										
週	前 期					週	後 期			
1	建築業界の現状と展望					1				
2	民家集落博物館での講義・見学					2				
3	建築とは、建築を創る・街を創る					3				
4	〃					4				
5	住宅の設計					5				
6	〃					6				
7	色、素材の活用・イメージづくり					7				
8	〃					8				
9	インテリアスタイリング					9				
10	店舗のデザイン					10				
11	照明のデザイン					11				
12	福祉住環境・ユニバーサルデザイン					12				
13	〃					13				
14	空間CGデザインとは					14				
15	建築業界とデジタルプレゼンテーション					15				
16	〃					16				
17	スーパーゼネコンの仕事・建築施工					17				
18	〃					18				
19						19				
20						20				
備考										

学科	建築学科	学年	1	区分	講義	科目	建築・インテリア計画	総時間	前期	2.0×18
									後期	
指導目標	<p>日常生活と建築・インテリアとの関わりについて考えさせるとともに、建築・インテリア計画を進めるための基本事項を理解させ、過去の作品例を分析しつつ、未来に対応できる建築家としての能力を養う。生活空間のあり方を人間のサイズや行動からとらえたうえで、色、形、材質及び、その構成や、構造が及ぼす影響を理解し、創造的で豊かな建築・インテリアの計画を目指す姿勢を養う。</p>									
評価方法	<p>定期試験・出席率・学習態度により総合的に評価する。</p>									
指 導 内 容										
回数	前 期					回数	後 期			
1	建築計画									
2	"									
3	"									
4	"									
5	"									
6	"									
7	"									
8	"									
9	"									
10	インテリア計画									
11	"									
12	"									
13	"									
14	"									
15	"									
16	"									
17	"									
18	"									
備考										

学科	建築学科	学年	1	区分	講義	科目	建築史 I	時間数	前期	2.0×18
									後期	
指導目標	日本建築及び西洋建築の発展過程を理解させ、建築技術者に必要な建築的知識を身に付けさせる。									
指 導 内 容										
週	前 期					週	後 期			
1	建築様式について					1				
2	西洋 古代の建築					2				
3	"					3				
4	西洋 中世の建築					4				
5	"					5				
6	西洋 近世の建築					6				
7	"					7				
8	西洋 近代の建築1					8				
9	"					9				
10	西洋 近代の建築2					10				
11	"					11				
12	日本 古代の建築					12				
13	"					13				
14	日本 中世の建築					14				
15	"					15				
16	日本 近世の建築					16				
17	"					17				
18	"					18				
19						19				
20						20				
備考										

学科	建築学科	学年	1	区分	講義	科目	構造力学 I	時間数	前期	2.0×18
									後期	
指導目標	<p>静定力学の基本である反力を確実に理解できるようにすると共に、建築物の骨組みが、力学的にどのような働きを成しているのか理解させる。また、部材内に流れる力（応力）を求める基礎固めをしていく。</p>									
指 導 内 容										
週	前 期					週	後 期			
1	関数電卓の使い方					1				
2	力の基本（モーメント・合成と分解）					2				
3	"					3				
4	"					4				
5	"					5				
6	力のつりあい					6				
7	"					7				
8	"					8				
9	構造物の安定・不安定・静定・不静定					9				
10	反力（単純梁の反力）					10				
11	"					11				
12	反力（片持梁の反力）					12				
13	"					13				
14	反力（静定ラーメンの反力）					14				
15	"					15				
16	"					16				
17	演習問題					17				
18	まとめ					18				
19						19				
20						20				
備考										

学科	建築学科	学年	1	区分	講義	科目	建築構造 I	時間数	前期	2.0×18
									後期	
指導目標	各種構造の概要を理解させ、設計等の実践に対する応用力を養う。									
指 導 内 容										
週	前 期					週	後 期			
1	総説・建築構法の変遷・建築構造の分類					1				
2	木構造の概要 木構造を構成する各部材・木材の性質					2				
3	軸組・土台・柱					3				
4	桁・胴差					4				
5	筋違・火打・貫・間柱					5				
6	地付床（1階床組）					6				
7	上階床（1階床組）					7				
8	上階床（2階床組）					8				
9	小屋組					9				
10	〃					10				
11	基礎・軸組・床組／断面算定					11				
12	小テスト 小屋組の考え方・寄棟屋根のかけ方					12				
13	小テスト ビデオ「家はこうしてできる」					13				
14	天井・壁・床					14				
15	〃					15				
16	床の間回り・床脇・書院					16				
17	建具・階段					17				
18	まとめ					18				
19						19				
20						20				
備考										

学科	建築学科	学年	1	区分	演習	科目	建築・インテリア基礎製図演習	時間数	前期	8.0×18
									後期	
指導目標	木造における一般図や詳細図の基本事項をトレースを通じて習得させ、製図技法や表現能力を身に付けさせる。									
指 導 内 容										
週	前 期					週	後 期			
1	ガイダンス・建築製図の説明 基本技法の練習 線・文字・数字の練習					1				
2	" 表示記号					2				
3	木造2階建住宅 写図 平面図（1階）					3				
4	平面図（2階）					4				
5	断面図					5				
6	立面図					6				
7	"					7				
8	配置図・面積表					8				
9	基礎伏図・1階床伏図					9				
10	2階床伏図・小屋伏図					10				
11	矩計図					11				
12	"					12				
13	木造2階建住宅 設計課題 課題説明・エスキース					13				
14	エスキース					14				
15	作図（立面図・断面図）					15				
16	作図（矩計図）					16				
17	総合提出					17				
18	講評会					18				
19						19				
20						20				
備考										

学科	建築学科	学年	1	区分	演習	科目	I T リテラシー	総時間	前期	2.0×18	
									後期		
指導目標	パソコンの起動、終了、保存、マウス・キーボード操作、基本用語、PC各部の名称などの基本を学び、MicrosoftOfficeの操作を習得する。また、インターネットを活用する上での安全な使い方や、分析して活用する能力を身に着ける。										
評価方法	課題提出状況・出席率・学習態度により総合的に評価する。										
指 導 内 容											
回数	前 期					回数	後 期				
1	パソコン基礎 パソコン初期設定・Officeインストール										
2	word基本										
3	〃										
4	〃										
5	〃										
6	〃										
7	excel基本										
8	〃										
9	〃										
10	〃										
11	〃										
12	PowerPoint基本操作										
13	〃										
14	〃										
15	〃										
16	プレゼンテーション課題										
17	〃										
18	発表										
備考											

学科	建築学科	学年	1	区分	演習	科目	建築・インテリアデザイン演習	総時間	前期	4.0×18
									後期	
指導目標	<p>建築・インテリアの職業に就くために必要な「空間」づくりの基本を学ぶことを目的とする。 課題を通して、以下の力を身に着けることを目標とする。 (1) 色を与えるイメージや基本的な色の構成を理解する (2) 空間創造のコンセプトワークによって、イメージを具体的な空間に落とし込む能力を養う (3) 模型を制作する基本的な技術と表現力を身につける。</p>									
評価方法	課題提出状況・出席率・学習態度により総合的に評価する。									
指 導 内 容										
回数	前 期					回数	後 期			
1	主張する形									
2	色相環									
3	"									
4	"									
5	"									
6	色彩構成									
7	"									
8	"									
9	"									
10	5Mキューブ									
11	"									
12	"									
13	"									
14	"									
15	"									
16	"									
17	"									
18	発表									
備考	※この科目は建築業界での実務や、一級建築士事務所を有する教員等が、実務経験から生じた知識や実績を網羅した授業を行う。									

学科	建築学科	学年	1	区分	演習	科目	レンダリング演習 I	総時間	前期	4.0×18
									後期	
指導目標	デッサンや着色、透視図等の基本的な表現技法を学ぶことで、プレゼンテーションで使える様々な表現方法を習得する。立体・空間の表現技術や図法・絵画技術を習得する。									
評価方法	課題提出状況・出席率・学習態度により総合的に評価する。									
指 導 内 容										
回数	前 期					回数	後 期			
1	似顔絵デッサン									
2	似顔絵デッサン 発表									
3	デッサン基礎 (グレースケールと立方体)									
4	デッサン基礎 (ビール瓶と空き缶)									
5	"									
6	アイソメ・アクソメ									
7	"									
8	"									
9	"									
10	グリッド									
11	"									
12	"									
13	1点透視									
14	"									
15	"									
16	2点透視									
17	"									
18	"									
備考	※この科目は建築業界での実務や、一級建築士事務所を有する教員等が、実務経験から生じた知識や実績を網羅した授業を行う。									

学科	建築学科	学年	1	区分	講義	科目	建築計画 I	時間数	前期	
									後期	2.0×17
指導目標	<p>日常の生活と建築との関わりについて考えさせるとともに、建築計画を進めるための基本事項を理解させ、過去の作品例を分析しつつ、未来に対応できる建築家としての能力を養う。</p>									
指 導 内 容										
週	前 期					週	後 期			
1						1	建築計画について 空間の形態			
2						2	〃			
3						3	〃			
4						4	人間の知覚と行動			
5						5	〃			
6						6	寸法と規模の計画			
7						7	〃			
8						8	〃			
9						9	空間の性能			
10						10	〃			
11						11	計画の技法・外部空間の構成と配置計画			
12						12	〃			
13						13	〃			
14						14	計画各論 住宅（独立住宅・集合住宅）			
15						15	〃			
16						16	〃			
17						17	〃			
18						18				
19						19				
20						20				
備考										

学科	建築学科	学年	2	区分	講義	科目	建築計画Ⅱ	時間数	前期	2.0×18
									後期	
指導目標	<p>日常の生活と建築との関わりについて考えさせるとともに、建築計画を進めるための基本事項を理解させ、過去の作品例を分析しつつ、未来に対応できる建築家としての能力を養う。</p>									
指 導 内 容										
週	前 期					週	後 期			
1	ホテル・旅館					1				
2	"					2				
3	病院・診療所・老人保健施設					3				
4	"					4				
5	学校・幼稚園・保育所					5				
6	"					6				
7	"					7				
8	事務所・庁舎					8				
9	"					9				
10	"					10				
11	劇場・コミュニティセンター					11				
12	"					12				
13	"					13				
14	商店・百貨店・ショッピングセンター					14				
15	"					15				
16	図書館・博物館・美術館					16				
17	"					17				
18	"					18				
19						19				
20						20				
備考										

学科	建築学科	学年	2	区分	講義	科目	環境工学	時間数	前期	2.0×18
									後期	
指導目標	快適な室内環境をつくりだすために必要な空気、熱、光、音等の環境要素について基礎的知識を学習する。									
指 導 内 容										
週	前 期					週	後 期			
1	気候（1）概論					1				
2	伝熱と結露（1）伝熱					2				
3	伝熱と結露（2）空気線図					3				
4	伝熱と結露（3）結露					4				
5	換気と通風（1）自然換気					5				
6	換気と通風（2）機械換気					6				
7	日照と日射（1）太陽位置					7				
8	日照と日射（2）日照と日影					8				
9	日照と日射（3）日射					9				
10	光環境（1）測光量					10				
11	光環境（2）採光					11				
12	光環境（3）照明					12				
13	色彩					13				
14	音環境（1）音の性質					14				
15	音環境（2）騒音・遮音					15				
16	音環境（3）音響計画					16				
17	都市環境（1）気象					17				
18	都市環境（2）都市環境					18				
19						19				
20						20				
備考										

学科	建築学科	学年	2	区分	講義	科目	建築設備 I	時間数	前期	2.0×18
									後期	
指導目標	建築設備の役割およびその種類・構成を理解させ、地球環境問題・建物の省エネルギーとの関わりについて急速に変化する社会情勢を考慮しながら、それぞれの設備について理解させ、建築計画に応用させる能力を養う。									
指 導 内 容										
週	前 期					週	後 期			
1	建築設備とは/給水設備(1)					1				
2	給水設備 (2)					2				
3	給水設備 (3)					3				
4	給水設備 (4)					4				
5	給水設備 (5)					5				
6	給湯設備					6				
7	ガス設備					7				
8	排水通気設備 (1)					8				
9	排水通気設備 (2)					9				
10	排水通気設備 (3)					10				
11	排水通気設備 (4)					11				
12	排水処理設備					12				
13	衛生器具設備 (1)					13				
14	衛生器具設備 (2)					14				
15	消火設備 (1)					15				
16	消火設備 (2)					16				
17	消火設備 (3)					17				
18	消火設備 (4)					18				
19						19				
20						20				
備考										

学科	建築学科	学年	2	区分	講義	科目	建築設備Ⅱ	時間数	前期	
									後期	2.0×17
指導目標	建築設備の役割およびその種類・構成を理解させ、地球環境問題・建物の省エネルギーとの関わりについて急速に変化する社会情勢を考慮しながら、それぞれの設備について理解させ、建築計画に応用させる能力を養う。									
指 導 内 容										
週	前 期					週	後 期			
1						1	空気調和設備とは			
2						2	空気調和と室内環境			
3						3	空気の状態・空気線図			
4						4	空調負荷			
5						5	空気調和方式（1）			
6						6	空気調和方式（2）			
7						7	熱源方式			
8						8	空気調和機器と部材			
9						9	換気・排煙設備（1）			
10						10	換気・排煙設備（2）			
11						11	換気・排煙設備（3）			
12						12	電気設備とは			
13						13	受変電・幹線設備			
14						14	照明・コンセント設備			
15						15	情報・通信設備			
16						16	搬送設備			
17						17	新しい建築設備技術			
18						18				
19						19				
20						20				
備考										

学科	建築学科	学年	1	区分	講義	科目	建築史Ⅱ	時間数	前期	
									後期	2.0×17
指導目標	日本及び西洋の近代建築史・現代建築史の発展過程と設計理論をを学習し、建築技術者に必要な建築的知識を身に付けさせる。									
指 導 内 容										
週	前 期					週	後 期			
1						1	西洋 近代の建築			
2						2	〃			
3						3	〃			
4						4	〃			
5						5	〃			
6						6	日本 近代の建築			
7						7	〃			
8						8	〃			
9						9	〃			
10						10	〃			
11						11	日本と世界の現代建築			
12						12	〃			
13						13	〃			
14						14	〃			
15						15	〃			
16						16	21世紀の建築			
17						17	〃			
18						18				
19						19				
20						20				
備考										

学科	建築学科	学年	2	区分	講義	科目	建築法規 I	時間数	前期	2.0×18
									後期	
指導目標	建築基準法及び関係法令を理解させるとともに、演習を通じて運用能力を養う。									
指 導 内 容										
週	前 期					週	後 期			
1	建築法規の概要					1				
2	建築基準法（用語の定義1）					2				
3	"（用語の定義2）					3				
4	"（面積の算定）					4				
5	"（高さ・階数の算定）					5				
6	"（集団規定の概要）					6				
7	"（用途地域と用途制限）					7				
8	"（道路と敷地）					8				
9	"（容積率）					9				
10	"（建ぺい率）					10				
11	"（高さ制限の概要）					11				
12	"（道路斜線）					12				
13	"（隣地斜線・北側斜線）					13				
14	"（日影規制・天空率）					14				
15	"（単体規定の概要）					15				
16	"（一般構造1）					16				
17	"（一般構造2）					17				
18	"（一般構造3）					18				
19						19				
20						20				
備考										

学科	建築学科	学年	2	区分	講義	科目	建築法規Ⅱ	時間数	前期	2.0×17
									後期	
指導目標	建築基準法及び関係法令を理解させるとともに、演習を通じて運用能力を養う。									
指 導 内 容										
週	前 期					週	後 期			
1						1	建築基準法（防火規定関係の用語1）			
2						2	"（防火規定関係の用語2）			
3						3	"（避難施設1）			
4						4	"（避難施設2）			
5						5	"（避難施設3）			
6						6	"（内装制限1）			
7						7	"（内装制限2）			
8						8	"（耐火建築物・準耐火建築物）			
9						9	"（防火・準防火地域）			
10						10	"（防火区画）			
11						11	"（構造関係規定）			
12						12	"（制度規定1）			
13						13	"（制度規定2）			
14						14	"（工事現場の安全）			
15						15	関係法令（建築士法）			
16						16	"（都市計画法・建設業法）			
17						17	"（消防法・品確法ほか）			
18						18				
19						19				
20						20				
備考										

学科	建築学科	学年	1	区分	講義	科目	構造力学Ⅱ	時間数	前期	
									後期	2.0×17
指導目標	静定構造物の応力算定および応力図の描き方を理解する。									
指 導 内 容										
週	前 期					週	後 期			
1						1	反力のまとめ			
2						2	応力（単純梁の応力）			
3						3	〃			
4						4	〃			
5						5	〃			
6						6	応力（片持梁の応力）			
7						7	〃			
8						8	〃			
9						9	応力（静定ラーメンの応力）			
10						10	〃			
11						11	〃			
12						12	〃			
13						13	応力（静定トラスの応力）			
14						14	〃			
15						15	〃			
16						16	〃			
17						17	まとめ			
18						18				
19						19				
20						20				
備考										

学科	建築学科	学年	2	区分	講義	科目	構造力学Ⅲ	時間数	前期	2.0×18
									後期	
指導目標	構造力学Ⅰ／Ⅱで学んだ静定構造力学の知識を基本に不静定構造物の解き方を理解させる。									
指 導 内 容										
週	前 期					週	後 期			
1	力の釣り合い～静定構造力学のまとめ					1				
2	安定と不安定-静定と不静定					2				
3	"					3				
4	断面の諸係数					4				
5	"					5				
6	応力度とひずみ度					6				
7	"					7				
8	各種応力度					8				
9	"					9				
10	断面の核・座屈					10				
11	骨組みに生じる力と部材の変形					11				
12	"					12				
13	たわみ角法					13				
14	"					14				
15	"					15				
16	固定モーメント法					16				
17	"					17				
18	終局強度					18				
19						19				
20						20				
備考										

学科	建築学科	学年	2	区分	講義	科目	構造設計	時間数	前期	
									後期	2.0×17
指導目標	構造力学と構造計画の関連を理解させ、建築計画やデザインにどのように反映されているかを習得させる。									
指 導 内 容										
週	前 期					週	後 期			
1						1	基礎となる物理学			
2						2	〃			
3						3	構造設計の流れ			
4						4	荷重			
5						5	鉄筋コンクリート構造の設計			
6						6	〃			
7						7	〃			
8						8	〃			
9						9	〃			
10						10	鉄骨構造の設計			
11						11	〃			
12						12	〃			
13						13	〃			
14						14	〃			
15						15	2次設計			
16						16	〃			
17						17	まとめ			
18						18				
19						19				
20						20				
備考										

学科	建築学科	学年	1	区分	講義	科目	建築構造Ⅱ	時間数	前期	
									後期	2.0×17
指導目標	各種構造の概要を理解させ、設計等の実践に対する応用力を養う。									
指 導 内 容										
週	前 期					週	後 期			
1						1	RC造 RC造の特徴			
2						2	主体各部の構造			
3						3	〃			
4						4	〃			
5						5	基礎構造			
6						6	〃			
7						7	〃			
8						8	RCの材料			
9						9	〃			
10						10	柱・梁の配筋			
11						11	〃			
12						12	壁式構造の特徴			
13						13	耐力壁の壁厚及び壁量			
14						14	S造 S造の特徴・構造概要			
15						15	主体各部の構造			
16						16	接合方法			
17						17	溶接の種類			
18						18				
19						19				
20						20				
備考										

学科	建築学科	学年	2	区分	講義	科目	建築材料	時間数	前期	
									後期	2.0×17
指導目標	建築物の設計、構造計画、施工のために必要な建築材料の基本的な性質等について理解させるとともに、設計製図、一般構造等との関連性を重視し、より適正な材料の使用方法を習得させる。前半は構造用材料、後半は非構造用材料（内外装材・機能材料）について講義する。									
指 導 内 容										
週	前 期					週	後 期			
1						1	概要			
2						2	木材			
3						3	〃			
4						4	コンクリート			
5						5	〃			
6						6	鋼材			
7						7	〃			
8						8	非鉄金属材料			
9						9	石材			
10						10	ガラス・陶磁器			
11						11	左官材料			
12						12	プラスチック			
13						13	塗 料・接着剤			
14						14	外壁パネル・カーテンウォール			
15						15	内装材料(床・壁・天井)			
16						16	防水材料・シーリング材			
17						17	防火・断熱・防音材料			
18						18				
19						19				
20						20				
備考										

学科	建築学科	学年	1	区分	講義	科目	建築施工 I	時間数	前期	
									後期	2.0×17
指導目標	建築の基礎的な施工方法、及び工事現場の業務・態度・習慣を習得させるとともに、施工の重要性について認識させる。									
指 導 内 容										
週	前 期					週	後 期			
1						1	イラストによる建築工程			
2						2	施工概要・施工業務			
3						3	〃			
4						4	仮設工事			
5						5	〃			
6						6	土工事			
7						7	〃			
8						8	地業工事・地盤改良工事			
9						9	〃			
10						10	コンクリート工事			
11						11	〃			
12						12	〃			
13						13	〃			
14						14	型枠工事			
15						15	〃			
16						16	鉄筋工事			
17						17	〃			
18						18				
19						19				
20						20				
備考										

学科	建築学科	学年	2	区分	講義	科目	建築施工Ⅱ	時間数	前期	2.0×18
									後期	
指導目標	建築の基礎的な施工方法、及び工事現場の業務・態度・習慣を習得させるとともに、施工の重要性について認識させる。									
指 導 内 容										
週	前 期					週	後 期			
1	鉄骨工事					1				
2	"					2				
3	"					3				
4	"					4				
5	コンクリートブロック工事					5				
6	ALCパネル工事					6				
7	防水工事					7				
8	"					8				
9	左官工事					9				
10	"					10				
11	タイル張り工事					11				
12	"					12				
13	石張り工事					13				
14	"					14				
15	建具工事					15				
16	ガラス工事					16				
17	断熱工事					17				
18	塗装工事					18				
19						19				
20						20				
備考										

学科	建築学科	学年	2	区分	講義	科目	建築積算	時間数	前期	2.0×18
									後期	
指導目標	建築における建築積算の重要性を認識させるとともに、実務に即応できる積算技術と積算価格の構成技術を習得させる。									
指 導 内 容										
週	前 期					週	後 期			
1	建築における積算の概要					1				
2	数量積算基準について					2				
3	土量の数量積算					3				
4	"					4				
5	"					5				
6	コンクリートの数量積算					6				
7	"					7				
8	型枠の数量積算					8				
9	"					9				
10	鉄筋の数量積算					10				
11	"					11				
12	鉄骨の数量積算					12				
13	"					13				
14	外部仕上げの数量積算					14				
15	"					15				
16	内部仕上げの数量積算					16				
17	"					17				
18	練習問題・まとめ					18				
19						19				
20						20				
備考										

学科	建築学科	学年	2	区分	講義	科目	防災計画	時間数	前期	
									後期	2.0×17
指導目標	建築の安全管理を設計計画との関わりで理解させる。									
指 導 内 容										
週	前 期					週	後 期			
1						1	防災計画概論			
2						2	安全・防災原理			
3						3	建築災害			
4						4	危険事象			
5						5	人間行動			
6						6	安全性能			
7						7	燃焼の原理			
8						8	火災性状			
9						9	防火計画（1）			
10						10	防火計画（2）			
11						11	延焼防止			
12						12	煙流動			
13						13	防煙・排煙			
14						14	避難流動			
15						15	消防支援			
16						16	建築防災計画			
17						17	建築防災計画			
18						18				
19						19				
20						20				
備考										

学科	建築学科	学年	2	区分	講義	科目	都市計画	総時間	前期	
									後期	2.0×17
指導目標	都市計画に関する広範な分野の基礎を修得し、建築を都市の関わりあいの上で考える力を養う。									
評価方法	定期試験・出席率・学習態度により総合的に評価する。									
指 導 内 容										
回数	前 期					回数	後 期			
						1	都市デザインの枠組み			
						2	都市の歴史と都市デザインの沿革			
						3	"			
						4	都市の総合的計画／土地利用計画			
						5	"			
						6	"			
						7	都市環境計画／都市基盤施設の計画			
						8	"			
						9	"			
						10	景観計画／コミュニティ計画			
						11	"			
						12	"			
						13	再開発等事業の計画			
						14	"			
						15	"			
						16	安全・安心の計画／地域まちづくり計画まとめ			
						17	"			
備考										

学科	建築学科	学年	1	区分	演習	科目	建築製図演習	時間数	前期	
									後期	8.0×17
指導目標	RC造・S造における一般図や詳細図の基本事項をトレースを通じて習得させ、製図技法や表現能力を身に付けさせる。									
指 導 内 容										
週	前 期					週	後 期			
1						1	RC造貸事務所 写図 平面図（地階・1階）			
2						2	平面図（基準階・屋階）			
3						3	断面図			
4						4	立面図			
5						5	〃			
6						6	平面詳細図（便所）			
7						7	〃			
8						8	矩計図（①通り）			
9						9	〃			
10						10	矩計図（⑤通り）			
11						11	〃			
12						12	S造3階建住宅 写図 配置図兼1階平面図			
13						13	平面図（2階・3階）			
14						14	A-A断面図／西立面図			
15						15	矩計図			
16						16	〃			
17						17	総合提出			
18						18				
19						19				
20						20				
備考	※この科目は建築業界での実務や、一級建築士事務所を有する教員等が、実務経験から生じた知識や実績を網羅した授業を行う。									

学科	建築学科	学年	1	区分	演習	科目	建築設計演習Ⅰ	時間数	前期	
									後期	8.0×17
指導目標	単位空間を基本とした、設計技術の総合性に立脚した計画方法・表現技法を習得させる。									
指 導 内 容										
週	前 期					週	後 期			
1						1	設計演習Ⅰ（緑道に建つトイレ）課題説明・エスキース			
2						2	作図			
3						3	作品評価・発表会			
4						4	設計演習Ⅱ（大阪府公共建築設計コンクール）課題説明・現地調査			
5						5	エスキース			
6						6	〃			
7						7	〃			
8						8	作 図			
9						9	〃			
10						10	作品評価・発表会			
11						11	設計演習Ⅲ（建築家のアトリエ&ギャラリー）課題説明・エスキース			
12						12	〃			
13						13	〃			
14						14	〃			
15						15	作図（配置・平面図）			
16						16	作図（立面・断面図）			
17						17	作品評価・発表会			
18						18				
19						19				
20						20				
備考										

学科	建築学科	学年	1	区分	演習	科目	CAD演習	時間数	前期	
									後期	4.0×17
指導目標	現在の建築技術者にとってITスキルは不可欠であるため、その一つとしてCADによる図面作成技術を、業界で多く使用されているソフトを用いて習得させる。									
指 導 内 容										
週	前 期					週	後 期			
1						1	JW_CADインストール&基本操作			
2						2	基本操作 ※一日のまとめ「図形作図①」			
3						3	〃 ※一日のまとめ「図形作図②」			
4						4	マンション平面図作図			
5						5	〃			
6						6	出力&チェックバック ※線幅等確認			
7						7	簡単な図面トレース			
8						8	マンション敷地図、日影図、天空図			
9						9	マンション立面図作図			
10						10	出力&チェックバック ※線幅等確認			
11						11	マンション2.5D作図			
12						12	〃			
13						13	給排水衛生設備作図			
14						14	〃			
15						15	CADでのプレゼンテーションの仕方&まとめ			
16						16	〃			
17						17	〃			
18						18				
19						19				
20						20				
備考	※この科目は建築業界での実務や、一級建築士事務所を有する教員等が、実務経験から生じた知識や実績を網羅した授業を行う。									

学科	建築学科	学年	1	区分	演習	科目	デジタルプレゼンテーション演習 I	総時間	前期	
									後期	2.0×17
指導目標	色彩・レイアウトなどグラフィックデザインの基礎を学び、建築・インテリアのプレゼンテーションにおける図面・ボード・ドキュメント等のデジタルによる表現方法を習得する。									
評価方法	課題提出状況・出席率・学習態度により総合的に評価する。									
指 導 内 容										
回数	前 期					回数	後 期			
						1	Adobeインストール			
						2	Photoshop①			
						3	Photoshop②			
						4	Photoshop③			
						5	Photoshop④			
						6	Photoshop⑤			
						7	Illustrator①			
						8	Illustrator②			
						9	Illustrator③			
						10	Illustrator④			
						11	Illustrator⑤			
						12	Illustrator⑥			
						13	Illustrator⑦			
						14	Illustrator⑧			
						15	Illustrator⑨			
						16	発表			
						17	発表②			
備考	※この科目は建築業界での実務や、一級建築士事務所を有する教員等が、実務経験から生じた知識や実績を網羅した授業を行う。									

学科	建築学科	学年	2	区分	演習	科目	B I M演習 I	総時間	前期	4.0×18	
									後期		
指導目標	BIMへの入門として、ArchiCADの基本操作を修得する。また、課題を与え、実際に図面を作成することで、2次元CADとの違いやBIMによる設計の基本を理解する。										
評価方法	課題提出状況・出席率・学習態度により総合的に評価する。										
指 導 内 容											
週	前 期					週	後 期				
1	ArchiCADインストール										
2	ArchiCADの操作 (ArchiCAD magic1・2)										
3	"										
4	"										
5	"										
6	"										
7	"										
8	ArchiCADで図面を描く (RC造2階建事務所ビル)										
9	"										
10	"										
11	"										
12	"										
13	"										
14	"										
15	"										
16	"										
17	"										
18	"										
備考											

学科	建築学科	学年	2	区分	演習	科目	B I M演習Ⅱ	総時間	前期	
									後期	4.0×17
指導目標	BIMへの入門として、ArchiCADの基本操作を修得する。また、課題を与え、実際に図面を作成することで、2次元CADとの違いやBIMによる設計の基本を理解する。									
評価方法	課題提出状況・出席率・学習態度により総合的に評価する。									
指 導 内 容										
週	前 期					週	後 期			
						1	課題①木造自主設計の入力			
						2	"			
						3	"			
						4	"			
						5	"			
						6	課題②RC造矩計図			
						7	"			
						8	"			
						9	"			
						10	"			
						11	"			
						12	課題③卒業設計図面強化			
						13	"			
						14	"			
						15	"			
						16	"			
						17	"			
備考										

学科	建築学科	学年	2	区分	演習	科目	卒業制作 (建築設計コース)	総時間	後期 前半	8.0×17	
									後期 後半	4.0×17	
指導 目標	今までに履修した各科目の関連に留意し、これらを総合して一つの作品制作を通じて体系的にまとめる能力を養う。										
評価 方法	課題提出状況・出席率・学習態度により総合的に評価する。										
指 導 内 容											
回数	後 期 (前 半)					回数	後 期 (後 半)				
1	要項説明 テーマ設定					1	ガイダンス・テーマ申請書				
2	コンセプト・エスキース					2	テーマ設定				
3	"					3	コンセプト・エスキース				
4	"					4	"				
5	"					5	敷地・周辺模型				
6	"					6	基本設計 (BIMモデル) ・スタディ模型				
7	"					7	"				
8	"					8	"				
9	"					9	詳細設計 (矩計図)				
10	"					10	"				
11	模型					11	"				
12	"					12	"				
13	"					13	"				
14	"					14	模型				
15	プレゼン資料作成					15	"				
16	"					16	"				
17	科内発表会・提出					17	訂正作業・模型修正				
備 考											

学科	建築学科	学年	2	区分	演習	科目	建築設計演習Ⅱ (建築設計コース)	総時間	前期	8.0×18
									後期	
指導目標	作品制作をとおして、基本的な技術と作業態度を体得し、製図の技能・計画・設計の考え方、建築の実務的技術内容との関わりを理解させる。									
評価方法	課題提出状況・出席率・学習態度により総合的に評価する。									
指 導 内 容										
回数	前 期					回数	後 期			
1	【デコルームコンペ】エスキス									
2	エスキス									
3	"									
4	"									
5	BIMモデル作成									
6	BIMモデル作成									
7	図面のまとめ・発表用PP作成									
8	"									
9	科内発表会・提出									
10	プレゼンテーション (オーナー・レンタックス)									
11	"									
12	【共同の住まい】要項説明・エスキス									
13	エスキス発表									
14	"									
15	BIMモデル作成・作図									
16	"									
17	"									
18	発表会・提出									
備考										

学科	建築学科	学年	2	区分	演習	科目	スペースデザイン演習 (建築設計コース)	総時間	前期	4.0×18
									後期	
指導目標	建物廻りをどうデザインするか、都市につなげるにはどうデザインするか、自然と人間との関係を探り入れたデザイン・公共空間における美とは等を座学・実習及び見学をとおして理解させる。									
評価方法	課題提出状況・出席率・学習態度により総合的に評価する。									
指 導 内 容										
回数	前 期					回数	後 期			
1	【環境デザイン】日本造園史・課題Ⅰ（原風景）									
2	世界造園史・日本公園史・現代建築の外構 ビオトープ									
3	課題Ⅰ提出・課題Ⅱ（屋上庭園）									
4	課題Ⅰ発表課題Ⅱエスキース									
5	課題Ⅱ発表・課題Ⅲ説明									
6	課題Ⅲ									
7	課題Ⅲ・ボード・模型の提出・発表									
8	五感と空間のかかわり									
9	"									
10	用途別空間の捉え方									
11	"									
12	空間造形とスタイリング									
13	"									
14	採光・照明・色彩/空間計画手法									
15	"									
16	パブリック空間									
17	"									
18	作品提出・発表									
備考										

学科	建築学科	学年	2	区分	演習	科目	デジタルプレゼンテーション演習Ⅱ (建築設計コース)	総時間	前期	
									後期	4.0×17
指導目標	<p>自分の考えを他者にうまく伝えるという事は、非常に重要であり、その機会は増える一方である。さまざまなシチュエーションで話が出来るように、デジタルツールを利用しての話し方やスライドデザインなど、プレゼンテーションのスキルアップを向上させる。</p>									
評価方法	<p>課題提出状況・出席率・学習態度により総合的に評価する。</p>									
指 導 内 容										
回数	前 期					回数	後 期			
						1	オリエンテーション			
						2	課題① 自分の好きなもの・ことのプレゼン			
						3	"			
						4	"			
						5	"			
						6	課題② 卒業設計の設計概要のプレゼン			
						7	"			
						8	"			
						9	"			
						10	発表			
						11	課題③ ArchiCADを利用したプレゼン資料作成			
						12	"			
						13	"			
						14	課題④ 卒業制作プレゼンボード作成			
						15	"			
						16	"			
						17	課題提出			
備考										

学科	建築学科	学年	2	区分	演習	科目	卒業設計 (施工管理コース)	総時間	後期 前半	8.0×17	
									後期 後半	4.0×17	
指導 目標	最低限の計画・製図能力を養うとともに、施工計画で習得した知識を活かし、施工計画演習と連動させてコンクリート躯体図・平面詳細図・足場計画図等の作成方法を習得させる。										
評価 方法	課題提出状況・出席率・学習態度により総合的に評価する。										
指 導 内 容											
回数	後 期 (前 半)					回数	後 期 (後 半)				
1	エスキース					1	エスキース				
2	配置・平面					2	配置・平面				
3	立面図					3	立面図				
4	断面図					4	断面図				
5	〃					5	〃				
6	矩計図					6	矩計図				
7	〃					7	〃				
8	伏図					8	伏図				
9	断面リスト					9	断面リスト				
10	〃					10	〃				
11	コンクリート図					11	コンクリート図				
12	コンクリート図					12	コンクリート図				
13	〃					13	〃				
14	外部足場計画図					14	外部足場計画図				
15	〃					15	〃				
16	掘削計画図					16	掘削計画図				
17	発表					17	発表				
備 考											

学科	建築学科	学年	2	区分	演習	科目	施工図演習 (施工管理コース)	総時間	前期	8.0×18
									後期	
指導目標	RC造設計図を基にコンクリート躯体図・割付図等の施工図を描くことにより、意匠図・構造図を総合的に読み取る能力を養う。									
評価方法	課題提出状況・出席率・学習態度により総合的に評価する。									
指 導 内 容										
回数	前 期					回数	後 期			
1	施工図の概要説明 資料整理・説明									
2	基本事項1 (基準線・柱・梁平面図)									
3	基本事項2 (壁・開口部平面図)									
4	基本事項3 (断面図)									
5	基本事項4 (断面図)									
6	基礎コンクリート図									
7	基礎コンクリート図									
8	掘削工事計画図 (土量計算含む)									
9	掘削工事計画図 (土量計算含む)									
10	1階平面詳細図									
11	1階平面詳細図									
12	1階コンクリート図									
13	"									
14	"									
15	"									
16	外部足場計画図									
17	"									
18	"									
備考										

学科	建築学科	学年	2	区分	演習	科目	施工実習 (施工管理コース)	総時間	前期	4.0×18
									後期	
指導目標	実習や見学を通じて施工関連知識の理解を深める。									
評価方法	課題提出状況・出席率・学習態度により総合的に評価する。									
指 導 内 容										
回数	前 期					回数	後 期			
1	実習1									
2	実習2									
3	実習3									
4	実習4									
5	見学1									
6	実習5									
7	実習6									
8	実習7									
9	見学2									
10	実習8									
11	実習9									
12	実習10									
13	実習11									
14	実習12									
15	実習13									
16	実習14									
17	実習15									
18	実習16									
備考										

学科	建築学科	学年	2	区分	演習	科目	施工計画演習 (施工管理コース)	総時間	前期	
									後期	4.0×17
指導目標	RC造設計図を基にコンクリート躯体図・割付図等の施工図を描くことにより、意匠図・構造図を総合的に読み取る能力を養う。									
評価方法	課題提出状況・出席率・学習態度により総合的に評価する。									
指 導 内 容										
回数	前 期					回数	後 期			
						1	施工図の概要説明 資料整理・説明			
						2	基本事項1 (基準線・柱・梁平面図)			
						3	基本事項2 (壁・開口部平面図)			
						4	基本事項3 (断面図)			
						5	基本事項4 (断面図)			
						6	基礎コンクリート図			
						7	基礎コンクリート図			
						8	掘削工事計画図 (土量計算含む)			
						9	掘削工事計画図 (土量計算含む)			
						10	1階平面詳細図			
						11	1階平面詳細図			
						12	1階コンクリート図			
						13	1階コンクリート図			
						14	外部足場計画図			
						15	"			
						16	"			
						17	"			
備考										

学科	建築学科	学年	2	区分	演習	科目	卒業設計 (建築設備コース)	総時間	後期 前半	8.0×17
									後期 後半	4.0×17
指導 目標	建築の重要な要素の一つである建築設備の基本である空気調和設備、給排水衛生設備の設計に必要な知識のほか、計算書及び図面の作成方法を習得させる。									
評価 方法	課題提出状況・出席率・学習態度により総合的に評価する。									
指 導 内 容										
回数	後 期 (前 半)					回数	後 期 (後 半)			
1	課題説明・計画の進め方					1	基本設計(給排水)			
2	基本設計(給排水)					2	基本設計(給排水)			
3	実施設計(給排水)					3	実施設計(給排水)			
4	実施設計(給排水)					4	実施設計(給排水)			
5	実施設計(給排水)					5	実施設計(給排水)			
6	基本設計(空調)					6	実施設計(給排水)			
7	実施設計(空調)					7	実施設計(給排水)			
8	実施設計(空調)					8	実施設計(空調)			
9	実施設計(空調)					9	実施設計(空調)			
10	実施設計(空調)					10	実施設計(空調)			
11	実施設計(空調)					11	実施設計(空調)			
12	実施設計(空調)					12	実施設計(空調)			
13	実施設計(空調)					13	実施設計(空調)			
14	実施設計(空調)					14	実施設計(空調)			
15	実施設計(空調)					15	実施設計(空調)			
16	実施設計(空調)					16	実施設計(空調)			
17	発表					17	発表			
備 考										

学科	建築学科	学年	2	区分	演習	科目	給排水衛生設備演習 (建築設備コース)	総時間	前期	4.0×18
									後期	
指導目標	給排水衛生設備の設計に必要な技術的内容を理解させ、建物用途・規模・予算に応じた設備計画ができるようにさせる。また、給排水衛生設備の写図をし、設備図の表し方を学び、小規模な事務所ビルの設備計画をし、機器の選定および図面に表現する能力を養う。									
評価方法	課題提出状況・出席率・学習態度により総合的に評価する。									
指 導 内 容										
回数	前 期					回数	後 期			
1	給排水衛生設備概論 空気調和・衛生設備の知識									
2	〃									
3	給排水設備見学(1・2号館) 写真撮影									
4	給水設備容量計算 受水槽・高置水槽									
5	〃 給水管径算定(タンク下り)									
6	〃 揚水管・消火管径算定									
7	衛生配管図トレース 事務所ビル									
8	〃 便所平面詳細図									
9	〃 便所平面詳細図									
10	〃 水槽・ポンプ廻り詳細図									
11	トレース図面の 給水設備容量の算定									
12	〃 排水管・通気管算定									
13	衛生配管図(2号館)作成 作図と現場再確認									
14	〃									
15	〃									
16	2号館衛生設備DR(デザインレビュー)									
17	〃									
18	〃									
備考										

学科	建築学科	学年	2	区分	演習	科目	空気調和設備演習 (建築設備コース)	総時間	前期	4.0×18
									後期	
指導目標	空気調和設備の設計に必要な技術的内容を理解させ、建物用途・規模・予算に応じた設備計画ができるようにさせる。また、空気調和設備の写図をし設備図の表し方を学び、小規模な事務所ビルの設備計画をし、機器の選定および図面に表現する能力を養う。									
評価方法	課題提出状況・出席率・学習態度により総合的に評価する。									
指 導 内 容										
回数	前 期					回数	後 期			
1	空気調和設備概論 空気調和・衛生設備の知識									
2	〃									
3	熱負荷計算・演習 熱通過率、実効温度概念									
4	〃									
5	熱負荷計算・演習 ガラス、人体、換気計算									
6	演習用建築図トレース事務所ビル									
7	空調配管図トレース（事務所ビル） パッケージ形空調機									
8	〃									
9	空調ダクト図トレース（事務所ビル） 全熱交換器ユニット、天井扇									
10	トレース図面の熱負荷計算 壁体からの負荷計算									
11	〃 外気、内部発生熱計算									
12	〃 機器選定（パッケージ・全熱交）									
13	空調設備現場調査（0号館） 写真撮影									
14	空調配管図作成（0号館） パッケージ型空調機									
15	〃									
16	空調ダクト図作成（1号館） 全熱交換器、ダクトファン									
17	〃									
18	1号館空調設備DR（デザインレビュー）									
備考										

学科	建築学科	学年	2	区分	演習	科目	電気設備演習Ⅰ (建築設備コース)	総時間	前期	4.0×18
									後期	
指導目標	建築における電気工事全般の知識を習得させ、電気設備設計の基本を修得させる。同時に第2種電気工事士の資格取得を目指す。									
評価方法	試験・出席率・学習態度により総合的に評価する。									
指 導 内 容										
回数	前 期					回数	後 期			
1	電気設備1									
2	電気設備2									
3	電気設備3									
4	電気設備4									
5	電気設備5									
6	電気設備6									
7	電気設備7									
8	電気設備8									
9	電気設備9									
10	電気設備10									
11	電気設備11									
12	電気設備12									
13	電気設備13									
14	電気設備14									
15	電気設備15									
16	電気設備16									
17	電気設備17									
18	電気設備18									
備考										

学科	建築学科	学年	2	区分	演習	科目	電気設備演習Ⅱ (建築設備コース)	総時間	前期		
									後期	4.0×17	
指導目標	建築における電気工事全般の知識を習得させ、電気設備設計の基本を修得させる。										
評価方法	試験・出席率・学習態度により総合的に評価する。										
指 導 内 容											
回数	前 期					回数	後 期				
						1	電気設備1				
						2	電気設備2				
						3	電気設備3				
						4	電気設備4				
						5	電気設備5				
						6	電気設備6				
						7	電気設備7				
						8	電気設備8				
						9	電気設備9				
						10	電気設備10				
						11	電気設備11				
						12	電気設備12				
						13	電気設備13				
						14	電気設備14				
						15	電気設備15				
						16	電気設備16				
						17	電気設備17				
備考											

学科	建築学科	学年	1	区分	実習	科目	アッセンブリアワー (ASH)	総時間	前期	2.0×18	
									後期	2.0×17	
指導目標	学校生活を通して、充実した学びと自己実現を図れるようになることを目的として、以下の力を身に着けることを主な目標とする (1) 学校行事やクラス運営に関することを理解し、管理する力 (2) 自らの意志で継続的に学習し、困難を乗り越える力 (3) 自らが自主的に進路決定を行える力										
評価方法	レポート・出席率・学習態度により総合的に評価する。										
指 導 内 容											
回数	前 期					回数	後 期				
1	学習の手引き/授業構成について/資格ガイダンス/軽井沢研修概要説明					1	後期ガイダンス				
2	個人面談					2	就職ガイダンス・自己分析				
3	個人面談					3	「日経アーキテクチュア」から学ぶ建築の知識14				
4	個人面談					4	個人面談				
5	「日経アーキテクチュア」から学ぶ建築の知識1					5	個人面談				
6	「日経アーキテクチュア」から学ぶ建築の知識2					6	個人面談				
7	「日経アーキテクチュア」から学ぶ建築の知識3					7	インターネットによる就職活動（毎ナビ特別講義）				
8	「日経アーキテクチュア」から学ぶ建築の知識5					8	希望職種・業種・適性検査 「日経アーキテクチュア」から学ぶ建築の知識15				
9	「日経アーキテクチュア」から学ぶ建築の知識6					9	日経アーキテクチュア特別講義（2年生と合同）				
10	「日経アーキテクチュア」から学ぶ建築の知識7					10	求人情報の見方・インターネット登録 「日経アーキテクチュア」から学ぶ建築の知識16				
11	「日経アーキテクチュア」から学ぶ建築の知識7 夏期休暇ガイダンス					11	エントリーシート（履歴書） 「日経アーキテクチュア」から学ぶ建築の知識17				
12	「日経アーキテクチュア」から学ぶ建築の知識8					12	求職登録票・2年次コース選択ガイダンス 「日経アーキテクチュア」から学ぶ建築の知識18				
13	「日経アーキテクチュア」から学ぶ建築の知識9					13	就職のカラーコーディネート（特別講義）				
14	「日経アーキテクチュア」から学ぶ建築の知識10					14	「日経アーキテクチュア」から学ぶ建築の知識19 進級ガイダンス				
15	「日経アーキテクチュア」から学ぶ建築の知識11					15	「日経アーキテクチュア」から学ぶ建築の知識20				
16	「日経アーキテクチュア」から学ぶ建築の知識12					16	「日経アーキテクチュア」から学ぶ建築の知識21				
17	「日経アーキテクチュア」から学ぶ建築の知識13					17	「日経アーキテクチュア」から学ぶ建築の知識22				
18	期末試験ガイダンス・施工実習(富士) について										
備考											

学科	建築学科	学年	2	区分	実習	科目	アッセンブリアワー (ASH)	総時間	前期	2.0×18	
									後期	2.0×17	
指導目標	学校生活を通して、充実した学びと自己実現を図れるようになることを目的として、以下の力を身につけることを主な目標とする (1) 学校行事やクラス運営に関することを理解し、管理する力 (2) 自らの意志で継続的に学習し、困難を乗り越える力 (3) 自らが自主的に進路決定を行える力										
評価方法	レポート・出席率・学習態度により総合的に評価する。										
指 導 内 容											
回数	前 期					回数	後 期				
1	進級ガイダンス スポーツ大会・緑地祭委員選出					1	「日経アーキテクチャ」から学ぶ建築の知識 1 3				
2	進路ガイダンス・インターンシップ希望調査 スポーツ大会について					2	緑地祭準備				
3	「日経アーキテクチャ」から学ぶ建築の知識1					3	緑地祭準備				
4	卒業生による進路ガイダンス（職種別講演会）					4	「日経アーキテクチャ」から学ぶ建築の知識 1 4				
5	「日経アーキテクチャ」から学ぶ建築の知識 2					5	個人面談				
6	「日経アーキテクチャ」から学ぶ建築の知識 3					6	「日経アーキテクチャ」から学ぶ建築の知識 1 5				
7	「日経アーキテクチャ」から学ぶ建築の知識 4					7	「日経アーキテクチャ」から学ぶ建築の知識 1 6				
8	「日経アーキテクチャ」から学ぶ建築の知識 5					8	「日経アーキテクチャ」から学ぶ建築の知識 1 7				
9	インターンシップ出陣式					9	「日経アーキテクチャ」から学ぶ建築の知識 1 8				
10	インターンシップ報告会					10	「日経アーキテクチャ」特別講義（1年合同）				
11	学期末ガイダンス					11	冬期休暇前ガイダンス				
12	「日経アーキテクチャ」から学ぶ建築の知識 6					12	「日経アーキテクチャ」から学ぶ建築の知識 1 9				
13	「日経アーキテクチャ」から学ぶ建築の知識 7					13	「日経アーキテクチャ」から学ぶ建築の知識 2 0				
14	「日経アーキテクチャ」から学ぶ建築の知識 8					14	卒業制作発表会について学期末ガイダンス				
15	「日経アーキテクチャ」から学ぶ建築の知識 9					15	「日経アーキテクチャ」から学ぶ建築の知識 2 1				
16	「日経アーキテクチャ」から学ぶ建築の知識 1 0					16	「日経アーキテクチャ」から学ぶ建築の知識 2 2				
17	「日経アーキテクチャ」から学ぶ建築の知識 1 1					17	「日経アーキテクチャ」から学ぶ建築の知識 2 3				
18	「日経アーキテクチャ」から学ぶ建築の知識 1 2										
備考											