

摂南大学工学部建築学科カリキュラムツリー(建築総合コース)

水準1 水準2 水準3 水準

<●必修科目 ●建築総合コース必修科目 ▲▲▲▲▲▲▲▲それぞれの中から必要単位選択 □選択科目>

学習・教育到達目標	A 教養 工学技術者としての幅広い視野と教養	B 倫理 建築・都市工学技術者としての倫理的な判断	C コミュニケーション 建築・都市工学技術者としてのコミュニケーション能力	D 数理 建築・都市工学技術の理解を深めるための数学・自然科学教育	E 情報 建築・都市工学に必要な空間表現と情報処理技術	F 計画・環境 建築・都市計画に関する基礎的知識	G デザイン提案能力(チームワーク力) チームワーク力を発揮したデザイン提案力	H 構造生産 建築構造・施工管理に関する基礎的知識
1年	<p>教養科目: 人文科学系、日本語系、スポーツ系 □枠から4単位以上修得</p> <p>教養科目: 社会科学系、自然・科学技術系、地域志向系、キャリアデザイン系、 共通基礎系、教養特別系 13単位以上修得</p> <p>□文学から学ぶ □人間力と心理 □心理と社会 □人文地理学 □日本語読解 □日本語表現 I</p> <p>▲スポーツ科学実習 I ▲スポーツ科学実習 II</p>		<p>教養科目: 英語系、外国語系</p> <p>□基礎英語 I a □基礎英語 I b □基礎英語 II a □基礎英語 II b</p>	<p>専門基礎群、▲から10単位以上修得</p> <p>教養科目:数理・情報系</p> <p>●情報リテラシー I</p> <p>▲情報メディアデザイン</p> <p>□図学</p>		<p>●建築概論 ●建築計画基礎 ●建築環境工学 I</p>	<p>●建築ゼミ I ●理工学基礎実験 □測量 ●建築基礎演習 A ●建築基礎演習 B</p>	<p>●構造力学・構造基礎 ●構造力学 I</p>
2年	<p>□実践の思想 □哲学から学ぶ □歴史に学ぶ □コミュニケーション I □コミュニケーション II</p> <p>▲生涯スポーツ実習 ▲スポーツと健康</p>	<p>□日本の政治 □企業経営 □社会の仕組み □マーケティング □産業社会と知的財産 □国際理解概論</p> <p>□就職実践演習</p>	<p>●建築法規</p> <p>□実践英語 I a □実践英語 I b □実践英語 II a □実践英語 II b □海外語学研修</p>	<p>▲基礎数学演習 ▲微積分 I ▲微積分 II ▲線形代数 I ▲線形代数 II ▲物理学 I ▲物理学 II ▲基礎力学演習 ▲力学 I ▲力学 II ▲物理学実験 ▲工業数学 I ▲工業数学 II ▲代数学 ▲幾何学 I ▲幾何学 II ▲解析学 ▲統計学</p>	<p>●建築情報処理基礎 ●建築情報処理応用</p>	<p>●建築計画各論 ●福祉住まい環境 ●建築設計製図 A ●建築設計製図 B ●建築環境工学 II</p> <p>□建築環境工学 III ▲西洋建築史 ▲日本建築史 ▲近代建築史 □材料デザイン □現代作品論</p>	<p>●建築ゼミ II</p>	<p>●構造力学 II ●建築材料 ●鉄筋コンクリート構造 ●鋼構造</p>
3年	<p>自然・科学技術系</p> <p>□産業技術史 □科学技術教養 V □科学技術教養 R □科学技術教養 M □科学技術教養 E □科学技術教養 C □科学技術教養 T</p> <p>□地域貢献実践実習</p>	<p>●建築倫理</p>	<p>□英語基礎会話 I □英語基礎会話 II □技術英語 □科学英語</p>			<p>専門コア群計画・環境系の □枠から単位以上修得。た だし、「西洋建築史」、「日本 建築史」、「近代建築史」か</p> <p>□建築環境工学演習</p> <p>●都市地域デザイン ●建築設備学</p>	<p>●建築ゼミ III ●建築総合演習 □建築マネジメント</p>	<p>●建築施工 ▲構造設計 ▲構造力学 III ▲地盤工学 ▲耐震工学・振動学</p> <p>▲構造実験</p> <p>▲建築設計演習 A ▲建築設計演習 B</p> <p>少人数教育群実験実習系、 ▲から2単位以上修得</p>
4年			<p>●卒業研究</p>		<p>●卒業研究</p>	<p>▲地球環境論 ▲まちづくり論</p> <p>▲から2単位以上修得</p>	<p>●卒業研究 ▲建築実務実践</p>	

摂南大学工学部建築学科カリキュラムツリー(建築デザインコース)

水準1 水準2 水準3 水準

●必修科目 ●建築デザインコース必修科目 ▲▲▲▲▲それぞれの中から必要単位選択 □選択科目

学習・教育到達目標	A 教養 工学技術者としての幅広い視野と教養	B 倫理 建築・都市工学技術者としての倫理的な判断	C コミュニケーション 建築・都市工学技術者としてのコミュニケーション能力	D 数理 建築・都市工学技術の理解を深めるための数学・自然科学教育	E 情報 建築・都市工学に必要な空間表現と情報処理技術	F 計画・環境 建築・都市計画に関する基礎的知識	G デザイン提案能力(チームワーク力) チームワーク力を発揮したデザイン提案力	H 構造生産 建築構造・施工管理に関する基礎的知識	
1年	<p>教養科目: 人文科学系、日本語系、スポーツ系 □枠から4単位以上修得</p> <p>教養科目: 社会科学系、自然・科学技術系、地域志向系、キャリアデザイン系、 共通基礎系、教養特別系 13単位以上修得</p> <p>□文学から学ぶ □人間力と心理 □心理と社会 □人文地理学 □日本語読解 □日本語表現 I</p> <p>▲スポーツ科学実習 I ▲スポーツ科学実習 II</p>	<p>専門コア群共通系、▲</p> <p>□法学入門 □日本国憲法 □経済学入門</p> <p>□地域と私 □北河内を知る □ソーシャル・イノベーション実務総論 □教養特別講義 I ~V</p> <p>□大学教養入門 □大学教養実践</p> <p>□キャリアデザイン I □キャリアデザイン II</p>	<p>教養科目: 英語系、外国語系</p> <p>□基礎英語 I a □基礎英語 I b □基礎英語 II a □基礎英語 II b</p>	<p>専門基礎群、▲から10単位以上修得</p> <p>▲基礎数学演習 ▲微積分 I ▲微積分 II ▲線形代数 I ▲線形代数 II ▲物理学 I ▲物理学 II ▲基礎力学演習 ▲力学 I ▲力学 II ▲物理学実験</p>	<p>専門コア群共通系、▲科目から4単位以上修得</p> <p>教養科目: 数理・情報系</p> <p>●情報リテラシー I</p> <p>▲情報メディアデザイン</p> <p>▲図学</p>	<p>●建築概論 ●建築計画基礎 ●建築環境工学 I</p>	<p>●建築ゼミ I ●理工学基礎実験 ▲測量 ●建築基礎演習 A ●建築基礎演習 B</p>	<p>●構造力学・構造基礎 ●構造力学 I</p>	
2年	<p>□実践の思想 □哲学から学ぶ □歴史に学ぶ □コミュニケーション I □コミュニケーション II</p> <p>▲生涯スポーツ実習 ▲スポーツと健康</p>	<p>□日本の政治 □企業経営 □社会の仕組み □マーケティング □産業社会と知的財産 □国際理解概論</p> <p>□就職実践演習</p>	<p>●建築法規</p> <p>□実践英語 I a □実践英語 I b □実践英語 II a □実践英語 II b □海外語学研修</p>	<p>□実践英語 I a □実践英語 I b □実践英語 II a □実践英語 II b □海外語学研修</p>	<p>▲工業数学 I ▲工業数学 II ▲代数学 ▲幾何学 I ▲幾何学 II ▲解析学 ▲統計学</p>	<p>▲建築情報処理基礎 ▲建築情報処理応用</p>	<p>●建築計画各論 ●福祉住まい環境 ●建築設計製図 A ●建築設計製図 B ●建築環境工学 II</p>	<p>●建築ゼミ II</p>	<p>●構造力学 II ●建築材料 ●鉄筋コンクリート構造 ●鋼構造</p>
3年	<p>自然・科学技術系</p> <p>□産業技術史 □科学技術教養 V □科学技術教養 R □科学技術教養 M □科学技術教養 E □科学技術教養 C □科学技術教養 T</p>	<p>▲地域貢献実践実習</p>	<p>▲建築倫理</p> <p>□英語基礎会話 I □英語基礎会話 II □技術英語 □科学英語</p>	<p>●卒業研究</p>	<p>●卒業研究</p>	<p>□建築環境工学 III ▲西洋建築史 ▲日本建築史 ▲近代建築史 □材料デザイン □現代作品論</p> <p>専門コア群計画・環境系の□枠から単位以上修得。ただし、「西洋建築史」、「日本建築史」、「近代建築史」か</p> <p>□建築環境工学演習 ●都市地域デザイン ●建築設備学</p>	<p>●建築ゼミ III ●建築総合演習 ▲建築マネジメント ●建築設計演習 A ●建築設計演習 B</p>	<p>●建築施工 □構造実験 ▲構造設計 ▲構造力学 III ▲地盤工学 ▲耐震工学・振動学</p> <p>専門コア群構造・生産系、▲から2単位以上修得</p>	
4年			<p>●卒業研究</p>	<p>●卒業研究</p>	<p>▲地球環境論 ▲まちづくり論</p> <p>▲から4単位以上修得</p>	<p>●卒業研究 ▲建築実務実践</p>			

摂南大学工学部建築学科カリキュラムツリー(建築工学コース)

水準1 水準2 水準3 水準4

<●必修科目 ▲▲▲▲▲▲▲▲▲▲それぞれの中から必要単位選択 □選択科目>

学習・教育到達目標	A 教養 工学技術者としての幅広い視野と教養	B 倫理 建築・都市工学技術者としての倫理的な判断	C コミュニケーション 建築・都市工学技術者としてのコミュニケーション能力	D 数理 建築・都市工学技術の理解を深めるための数学・自然科学教育	E 情報 建築・都市工学に必要な空間表現と情報処理技術	F 計画・環境 建築・都市計画に関する基礎的知識	G デザイン提案能力(チームワーク力) チームワーク力を発揮したデザイン提案力	H 構造生産 建築構造・施工管理に関する基礎的知識
1年	<p>教養科目: 人文科学系、日本語系、スポーツ系 □枠から4単位以上修得</p> <p>教養科目: 社会科学系、自然・科学技術系、地域志向系、キャリアデザイン系、 共通基礎系、教養特別系 13単位以上修得</p> <p>□文学から学ぶ □人間力と心理 □心理と社会 □人文地理学 □日本語読解 □日本語表現 I</p> <p>▲スポーツ科学実習 I ▲スポーツ科学実習 II</p>	<p>専門コア群共通系、▲</p> <p>□法学入門 □日本国憲法 □経済学入門</p> <p>□地域と私 □北河内を知る □ソーシャル・イノベーション実務総論 □教養特別講義 I ~V</p> <p>□大学教養入門 □大学教養実践</p> <p>□キャリアデザイン I □キャリアデザイン II</p>	<p>教養科目: 英語系、外国語系</p> <p>□基礎英語 I a □基礎英語 I b □基礎英語 II a □基礎英語 II b</p>	<p>専門基礎群、▲から10単位以上修得</p> <p>▲基礎数学演習 ▲微積分 I ▲微積分 II ▲線形代数 I ▲線形代数 II ▲物理学 I ▲物理学 II ▲基礎力学演習 ▲力学 I ▲力学 II ▲物理学実験</p>	<p>専門コア群共通系、▲科目から4単位以上修得</p> <p>教養科目:数理・情報系</p> <p>●情報リテラシー I</p> <p>▲情報メディアデザイン</p> <p>▲図学</p>	<p>●建築概論 ●建築計画基礎 ●建築環境工学 I</p>	<p>●建築ゼミ I ●理工学基礎実験 ▲測量 ●建築基礎演習 A ●建築基礎演習 B</p>	<p>●構造力学・構造基礎 ●構造力学 I</p>
2年	<p>□実践の思想 □哲学から学ぶ □歴史に学ぶ □コミュニケーション I □コミュニケーション II</p> <p>▲生涯スポーツ実習 ▲スポーツと健康</p>	<p>□日本の政治 □企業経営 □社会の仕組み □マーケティング □産業社会と知的財産 □国際理解概論</p> <p>□就職実践演習</p> <p>□摂南大学PBLプロジェクト I □摂南大学PBLプロジェクト II</p> <p>□インターンシップ</p>	<p>●建築法規</p> <p>□実践英語 I a □実践英語 I b □実践英語 II a □実践英語 II b □海外語学研修</p>	<p>▲工業数学 I ▲工業数学 II ▲代数学 ▲幾何学 I ▲幾何学 II ▲解析学 ▲統計学</p>	<p>▲建築情報処理基礎 ▲建築情報処理応用</p>	<p>●建築計画各論 ●福祉住まい環境 ●建築設計製図 A ●建築設計製図 B ●建築環境工学 II</p> <p>▲建築環境工学 III</p> <p>▲西洋建築史 ▲日本建築史 ▲近代建築史</p>	<p>●建築ゼミ II</p>	<p>●構造力学 II ●建築材料 ●鉄筋コンクリート構造 ●鋼構造</p>
3年	<p>自然・科学技術系</p> <p>□産業技術史 □科学技術教養 V □科学技術教養 R □科学技術教養 M □科学技術教養 E □科学技術教養 C □科学技術教養 T</p> <p>□地域貢献実践実習</p>	<p>▲建築倫理</p>	<p>□英語基礎会話 I □英語基礎会話 II □技術英語 □科学英語</p>			<p>□材料デザイン □現代作品論 ▲建築環境工学演習</p> <p>●都市地域デザイン ●建築設備学</p>	<p>●建築ゼミ III ●建築総合演習 ▲建築マネジメント □建築設計演習 A □建築設計演習 B</p>	<p>▲構造設計 ▲構造力学 III ▲地盤工学 ▲耐震工学・振動学</p> <p>●建築施工</p> <p>▲構造実験</p>
4年			●卒業研究		●卒業研究	<p>▲地球環境論 ▲まちづくり論</p> <p>▲から4単位以上修得</p>	<p>●卒業研究 ▲建築実務実践</p>	