

科目名	木造建築士講座							年度	2026
英語科目名	Wooden Building Architect Exam Preparation							学期	前期
学科・学年	建築学科 3年次	必/選	選	時間数	30	単位数	2	種別※	講義
担当教員	杉浦 文美	教員の実務経験		有	実務経験の職種		建築設計		

【科目の目的】

木造建築士の取得は建築の中でも特に木造に関する各分野の知識や技術の習得を確認することができ、認定された資格である。木造の建築に関わるものに適する資格であり、2年間学んだ内容を確認する上で重要である。受験希望者対象に開講する。

【科目の概要】

木造建築士の試験内容を把握し、受験する際に必要な知識と技術を学ぶ。2年間学んだ内容を試験範囲に合わせて繰り返し学習することで自身の知識として蓄える。毎回小テストや課題を実践することで問題に慣れる。

【到達目標】

- A・木造建築士の学科試験に必要な内容を正確に理解している
- B・木造建築士の学科試験に必要な知識を正しく解答に結びつけることができる
- C・木造建築士の製図試験に必要な技術を正確に理解している
- D・木造建築士の製図試験に必要な技術を正しく作図に展開することができる

【授業の注意点】

評価はルーブリックにもとづいて行い、指導教員等により評価を行う。

評価基準＝ルーブリック

ルーブリック 評価	レベル5 優れている		レベル3 ふつう		レベル1 要努力
到達目標 A	内容を正確に理解している		内容を理解している		内容を理解していない
到達目標 B	知識を正しく解答に結び付けられる		知識を解答に結び付けられる		知識を解答に結び付けられない
到達目標 C	技術を正確に理解している		技術を理解している		技術を理解していない
到達目標 D	技術を正しく作図に展開できる		技術を作図に展開できる		技術を作図に展開できない
到達目標 E					

【教科書】

配布資料による

【参考資料】

配布資料

【成績の評価方法・評価基準】

配布資料等により予習・復習を行うこと。

※種別は講義、実習、演習のいずれかを記入。

科目名		木造建築士講座			年度	2026
英語表記		Wooden Building Architect Exam Preparation			学期	前期
回数	授業テーマ	各授業の目的	授業内容	到達目標＝修得するスキル	評価方法	自己評価
1	ガイダンス	木造建築士試験の概要	1 試験の概要	木造建築士試験の概要を理解している	1	
			2 試験問題を知る	実際の問題を見て何を学ぶべきか理解している		
2	規矩術	規矩術の把握	1 規矩術の概要	規矩術の方法を理解している	1	
			2 規矩術の実践	規矩術の問題を解くことができる		
3	梁の断面寸法	断面寸法の把握	1 断面寸法の概要	長さ、断面を考えるポイントを理解している	1	
			2 梁断面の算定方法	スパン毎の断面寸法を導き出すことができる		
4	軸組図	軸組図の把握	1 軸組図の概要	軸組図の概要を理解している	1	
			2 軸組図の意味	軸組図で表現すべき内容を理解している		
			3 軸組図の描き方	軸組図を描くことができる		
5	墨付け	墨付け印の見方	1 墨付けの概要	墨付けの概要を理解している	1	
			2 墨付け印の意味	印が表現する意味を理解している		
6	木造建築士の計画	木造の計画	1 試験範囲を知る	計画の試験範囲について理解している	1	
			2 問題演習	過去問題を解き、不明点を復習することができる		
			3 確認テスト			
7	木造建築士の法規	木造の法規	1 試験範囲を知る	法規の試験範囲について理解している	1	
			2 問題演習	過去問題を解き、不明点を復習することができる		
			3 確認テスト			
8	木造建築士の構造	木造の構造	1 試験範囲を知る	構造の試験範囲について理解している	1	
			2 問題演習	過去問題を解き、不明点は復習することができる		
			3 確認テスト			
9	木造建築士の施工	木造の施工	1 試験範囲を知る	施工の試験範囲について理解している	1	
			2 問題演習	過去問題を解き、不明点を復習することができる		
			3 確認テスト	問題に取り組み解答を導き出すことができる		
10	学科対策まとめ	4科目の振り返り	1 問題演習	過去問題を解き、不明点を復習することができる	1	
			2 確認テスト	問題に取り組み解答を導き出すことができる		
11	木造建築士の製図試験対策	製図試験の概要	1 必須事項を知る	必須事項について理解している	2	
			2 木拾いを知る	経済的な部材長さ、寸法を理解している		
			3 減点を減らす	減点を減らすポイントを理解している		
12	木造建築士の製図試験対策	問題演習 1	1 製図問題演習	内容を読み取ることができる	2	
			2 軸組図を描く	軸組図の描き方を知る		
13	木造建築士の製図試験対策	問題演習 2	1 製図問題演習	内容を読み取り適切な図面が描ける	2	
			2 木拾いを知る	経済的な部材長さ、寸法を理解している		
14	木造建築士の製図試験対策	問題演習 3	1 製図問題演習	内容を読み取り適切な図面が描ける	2	
			2 伏図を描く	床伏図、小屋伏図の描き方を理解する		
15	木造建築士の製図試験対策	問題演習 4	1 製図問題演習	内容を読み取り適切な図面が描ける	2	
			2 一式図を描く	一式図を描くことができる		

評価方法：1. 小テスト、2. パフォーマンス評価、3. その他

自己評価：S：とてもよくできた、A：よくできた、B：できた、C：少しできなかった、D：まったくできなかった

備考 等