

令和4年受験 1級建築士 ストレート合格必勝コース・学科合格必勝コース【2月開講】日程表

■必修項目習得講座【通学映像&e講義】随時視聴可

重要な基礎知識を習得し、学習の基礎体力を養成する。

特に理解を要する項目を中心に原理・原則、実際の手順・手続き、イメージ、現象、理由の理解にポイントを置いた学習を行う。

単位	回数・時間	計37回 42時間	内容
1	7回	7時間	学科Ⅰ(計画) ①序/職業倫理・設計手法 ②居住施設(独立住宅) ③居住施設(集合住宅) ④社会教育施設(コミュニティ施設) ⑤商業施設(事務所建築) ⑥細部計画(人間工学・共用施設) ⑦細部計画(ユニバーサルデザイン)
2	11回	9時間	学科Ⅱ(環境・設備) ①日照・日射 ②採光・照明 ③色彩 ④室内気候 ⑤換気 ⑥熱・結露 ⑦音響 ⑧空調設備 ⑨給排水設備 ⑩電気設備 ⑪防火・防災設備
3	6回	10時間	学科Ⅲ(法規) ①法令の原則/用語の定義/面積・高さ等の算定方法 ②確認申請/一般構造 ③各種性能関係/防火地域及び準防火地域 ④防火区画/避難施設等/内装制限 ⑤道路/用途地域 ⑥容積率・建蔽率/高さ制限
4	8回	11時間	学科Ⅳ(構造) ①建築構造の基礎知識 ②力 ③反力(1) ④反力(2) ⑤応力(1) ⑥応力(2) ⑦断面と応力度 [付録] 構造力学に役立つ計算の仕方
5	5回	5時間	学科Ⅴ(施工) ①工事の流れ/地盤調査 ②仮設工事/土工事・山留め工事 ③基礎工事/鉄筋工事 ④型枠工事/コンクリート工事 ⑤鉄骨工事/防水工事

■建築施工実務講座【通学映像&e講義】随時視聴可 建築現場映像により視覚的にイメージでき、工事の流れ・手順・専門用語を理解しやすくする。

単位	回数・時間	5時間	内容
1	9回	5時間	①鉄骨建物はこうしてできる-工事の流れ- ②土・山留め工事編 ③場所打ちコンクリート杭工事編 ④鉄筋工事編 ⑤型枠工事編 ⑥コンクリート工事編 ⑦家はこうしてできる-木造軸組工法- 特別編1 工事の流れ-共同住宅(RC造)ができるまで- 特別編2 工事の流れ-事務所、専用住宅(RC造)ができるまで-

■新傾向対策講座【通学映像&e講義】随時視聴可

実力判定テストにより、必修項目習得講座の内容の習得度合いを確認し、不十分な項目は、必修項目習得講座での確認を進める。

独学では難しい、国の施策や法改正からの出題が予想される新規項目について学習する。

学科強化講座に向けた学習方法を理解し、実施計画を立てる。

単位	日程	5時間	内容
1	1	5時間	実力判定テスト / 新傾向対策講座(持続可能な社会と建築技術、建設業を取り巻く環境、最新の法改正等)/ ガイダンス「学科強化講座に向けた学習方法」

■設計製図試験を知る【通学映像&e講義】随時視聴可

学科と製図をリンクさせ、より踏み込んだ対応力を習得していく。1級建築士最終合格のための到達点をイメージし、先を見越した学習を可能にする。

短期間で行わなければならない設計製図試験への学習対策を作図実習により体感し、最終合格に必要な準備を進めることができる。

単位	日程	2回 7時間	内容
2	1	3時間	設計製図試験を知る①:「製図試験で試される内容・本試験課題を知る①・作図実習・要点記述(R3年課題)」
3	2	4時間	設計製図試験を知る②:「到達事項の確認・作図手順の確認・本試験課題を知る②・作図実習・要点記述(R1年課題)」

■学科強化講座【ライブ/通学映像】学科Ⅱ・Ⅳ・Ⅴ各1回 計3回

差のつきやすい傾向のある学科Ⅱ(環境・設備)・学科Ⅳ(構造)・学科Ⅴ(施工)について、先行して本試験レベルの学習をスタートする。

正しい学習サイクルを早期に形成し、繰り返し学習とテストでの確認により、記憶を定着させていく。

■学科対策講座【ライブ/通学映像】

・インプット期: 講義 学科Ⅰ 3回、学科Ⅱ・Ⅳ各4回、学科Ⅲ5回、学科Ⅴ7回 計23回 ・合格判定テスト・模擬試験2回

本試験レベルに対応するインプット学習を行う。1ヶ月間の繰り返し学習とテストでの確認により記憶を定着させていく。

中間効果測定として、合格判定テストにより、履修範囲の得点力を確認し、不十分であれば、学習方法の修正を図る。

本試験レベルの模試2回により早期に弱点を明確にし、学習方法の修正も行い、インプットと知識定着の効率を向上させる。

・アウトプット期: 模擬試験2回・実力テスト 学科Ⅰ・Ⅱ、学科Ⅳ・Ⅴ 計2回 ・法規耐久講座1回

模擬試験(3)・総合模擬試験にて全範囲履修した上での得点力を確認。弱点項目を洗い出し、優先して学習することで効率的に得点力を向上させる。

実力テスト2回と法規耐久講座でも科目単位でのアウトプット強化を図る。

■集中答練講座【通学映像】

本試験形式の予想問題である「ラストスパート問題」にプラスアルファの模擬試験として取り組む。

各科目の解説講義映像を受講する。

単位	日程(令和4年)	5回 7時間	内容
1	5/23(月)	19:00~20:00	ラストスパート問題 学科Ⅰ(計画) 解説
2	5/24(火)	19:00~20:00	ラストスパート問題 学科Ⅱ(環境・設備) 解説
3	5/26(木)	19:00~21:00	ラストスパート問題 学科Ⅲ(法規) 解説
4	5/31(火)	19:00~21:00	ラストスパート問題 学科Ⅳ(構造) 解説
5	6/2(木)	19:00~20:00	ラストスパート問題 学科Ⅴ(施工) 解説

●日程は一例です。日程および講義科目の順番は、教室により、異なる場合があります。

■ 学科強化講座・学科対策講座【ライブ／通学映像】（講義後のアウトプット強化講座(各回2時間)を含む)

・4月以降は、土、日、水いずれかの曜日のコースでの受講となります。

単位	日程(令和4年) 34回 250時間	内容(●合格判定テスト、模擬試験を除き、講義科目の順番は、教室により異なります。各教室にご確認下さい。)
イン プ ツ ト 期	4 1 2/16(水) 9:30～19:00	学科Ⅱ(環境・設備) 日照・日射／採光・照明／熱・結露 + アウトプット強化講座
	5 2 2/20(日) 9:30～19:00	学科Ⅳ(構造) 骨組の塑性解析 + アウトプット強化講座
	6 3 2/22(火) 9:30～19:00	学科Ⅴ(施工) 請負契約／施工計画／工事管理／申請・届出 + アウトプット強化講座
	7 4 2/24(木) 9:30～19:00	学科Ⅳ(構造) 静定梁・静定ラーメン／断面の性質と応力度 + アウトプット強化講座
	8 5 2/27(日) 9:30～15:45	合格判定テスト(中間効果測定として、履修範囲の得点力を確認し、不十分であれば、学習方法の修正を図る。)
	9 6 3/1(火) 9:30～19:00	学科Ⅴ(施工) 地盤調査／仮設工事／材料管理／土工／山留め工事／基礎工事 + アウトプット強化講座
	10 7 3/3(木) 9:30～19:00	学科Ⅱ(環境・設備) 色彩／室内気候と気象／電気設備／昇降機設備 + アウトプット強化講座
	11 8 3/6(日) 9:30～19:00	学科Ⅳ(構造) 構造設計の基礎 + アウトプット強化講座
	12 9 3/8(火) 9:30～19:00	学科Ⅰ(計画) 居住施設／学校教育施設／社会教育施設／建築作品／細部計画(1) + アウトプット強化講座
	13 10 3/10(木) 9:30～19:00	学科Ⅲ(法規) 確認申請／制度規定／構造耐力／建築士法 + アウトプット強化講座
	14 11 3/13(日) 9:30～19:00	学科Ⅳ(構造) 鉄骨構造／建築材料／その他の構造等 + アウトプット強化講座
	15 12 3/15(火) 9:30～19:00	学科Ⅳ(構造) トラス部材の軸方向力／部材の変形／座屈 + アウトプット強化講座
	16 13 3/17(木) 9:30～19:00	学科Ⅳ(構造) 不静定構造物／振動 + アウトプット強化講座
	17 14 3/20(日) 9:30～19:00	学科Ⅲ(法規) 道路／用途地域／面積・高さ等の算定方法／容積率・建蔽率／高さ制限 + アウトプット強化講座
	18 15 3/22(火) 9:30～19:00	学科Ⅱ(環境・設備) 換気／防火・防災設備 + アウトプット強化講座
	19 16 3/24(木) 9:30～19:00	学科Ⅴ(施工) 鉄筋工事／型枠工事／コンクリート工事 + アウトプット強化講座
	20 17 3/27(日) 9:30～19:00	学科Ⅲ(法規) 避難施設等／避難安全検証法／地区計画・建築協定／構造強度 + アウトプット強化講座
	21 18 3/29(火) 9:30～19:00	学科Ⅰ(計画) 建築生産(マネジメント)／建築積算／都市計画・都市作品 + アウトプット強化講座
	22 19 3/31(木) 9:30～19:00	学科Ⅲ(法規) 耐火・防火／防火・準防火地域／防火区画等／内装制限 + アウトプット強化講座
	23 20 4/2(土) 4/3(日) 4/6(水) 8:30～18:30	模擬試験(1) (履修範囲は、満点を目標に9割以上の得点ができるようにする。合格判定テストからの対策の成果がでているかを確認する。弱点分野を明確にし、対策を立てて克服する。)
	24 21 4/9(土) 4/10(日) 4/13(水) 9:30～19:00	学科Ⅲ(法規) 一般構造／高齢者障害者等移動等円滑化促進法／都市計画法／消防法 + アウトプット強化講座
	25 22 4/16(土) 4/17(日) 4/20(水) 9:30～19:00	学科Ⅴ(施工) 鉄骨工事／プレキャスト鉄筋コンクリート工事／メーソソニー工事／ALCパネル工事／防水工事／木工事 + アウトプット強化講座
26 23 4/23(土) 4/24(日) 4/27(水) 9:30～19:00	学科Ⅱ(環境・設備) 給排水・衛生設備／音響 + アウトプット強化講座	
27 24 4/30(土) 5/1(日) 5/4(水) 8:30～18:30	模擬試験(2) (履修範囲は、満点を目標に9割以上の得点ができるようにする。模擬試験(1)からの対策の成果がでているかを確認する。弱点分野を明確にし、対策を立てて克服する。弱点克服の学習をGW中ですぐに実施する。)	
28 25 5/7(土) 5/8(日) 5/11(水) 9:30～19:00	学科Ⅱ(環境・設備) 空調設備／省エネルギー・保全・管理 + アウトプット強化講座	
29 26 5/14(土) 5/15(日) 5/18(水) 9:30～19:00	学科Ⅰ(計画) 医療施設／高齢者施設／商業施設／建築作品／計画全般／細部計画(2) + アウトプット強化講座	
30 27 5/21(土) 5/22(日) 5/25(水) 9:30～19:00	学科Ⅴ(施工) 張り石工事／タイル工事／左官工事／屋根および金属工事／カーテンウォール・ガラス工事／内装工事／塗装工事／設備工事／改修工事 + アウトプット強化講座	
31 28 5/28(土) 5/29(日) 6/1(水) 9:30～19:00	学科Ⅳ(構造) 構造設計の基礎／鉄筋コンクリート構造／鉄骨鉄筋コンクリート構造／建築材料 + アウトプット強化講座	
32 29 6/4(土) 6/5(日) 6/8(水) 9:30～19:00	学科Ⅳ(構造) 木質構造／基礎構造／建築材料 + アウトプット強化講座	
ア ウ ツ プ ツ ト 期	33 30 6/11(土) 6/12(日) 6/15(水) 8:30～18:30	模擬試験(3) (全範囲のインプットが終了した上での模試となるので、各項目の得点状況を検証し、模試結果を踏まえて、直前期に優先して学習すべき項目・内容を明確にして、得点力アップの学習を進める。)
	34 31 6/18(土) 6/19(日) 6/22(水) 9:30～18:30	実力テスト(学科Ⅰ・Ⅱ) (本年度の各テスト結果をもとに直前期に確認しておきたい内容を中心に作成した実力テストで得点力向上を図る。)
	35 32 6/25(土) 6/26(日) 6/29(水) 9:30～18:30	実力テスト(学科Ⅳ・Ⅴ) (本年度の各テスト結果をもとに直前期に確認しておきたい内容を中心に作成した実力テストで得点力向上を図る。)
	36 33 7/2(土) 7/3(日) 7/6(水) 9:30～18:30	法規耐久講座 (厳選予想問題に取り組み、早く正確に法令集を引くトレーニングにより、法規満点をを目指す。)
	37 34 7/9(土) 7/10(日) 7/13(水) 8:30～18:30	総合模擬試験 (これまでの学習の成果を確認し、最終調整を図る。学習優先順位を明確にして、残り時間で効率よく学習を進める。)

●講義科目の順番は、教室により、異なる場合があります(合格判定テスト、各模擬試験を除く)。

7/24(日)	学科本試験(予定)
---------	-----------

●試験制度の変更、講座内容強化などにより、講座日程および学習する内容・カリキュラムについては、変更となる場合があります。