

一級建築士試験 指定科目に該当する開講科目一覧

1/2

|   |                               |
|---|-------------------------------|
| 学校種別: <b>大学</b>                                   | 学校課程コード: <b>0811-129-260</b>  |
| 所在地都道府県: <b>茨城県</b>                               | 審査受付番号: <b>212038</b>         |
| 学校名 課程名: <b>筑波大学 理工学群 工学システム学類 エネルギー・メカニクス主専攻</b> |                               |
| 対象入学年: <b>令和5年度(2023年度)</b> 修業年限: <b>4年</b>       | 新規申請の認定通知日: <b>2021/12/24</b> |
| 必要な実務経験年数 <b>試験時:0年</b> 登録時: <b>2年～4年</b>         | 変更申請の認定通知日: <b>2025/03/25</b> |

| 指定科目の分類 | 開講科目               | 履修学年 | 単位数 |
|---------|--------------------|------|-----|
| ①建築設計製図 | 建築設計製図Ⅰ            | 3～4年 | 3   |
| ①建築設計製図 | 建築設計製図Ⅱ            | 3～4年 | 2   |
| ①建築設計製図 | 建築設計製図Ⅲ            | 3～4年 | 2   |
| ①建築設計製図 | 施設設計演習(社会工学類開設)    | 3～4年 | 2   |
| 小計      |                    |      | 9   |
| ②建築計画   | 設計計画論              | 3年   | 1   |
| ②建築計画   | 空間デザイン論(社会工学類開設)   | 2～4年 | 2   |
| ②建築計画   | 住環境計画概論(社会工学類開設)   | 2～4年 | 2   |
| ②建築計画   | 都市計画の歴史(社会工学類開設)   | 2～4年 | 2   |
| ②建築計画   | 建築計画論(芸術専門学群開設)    | 2年   | 2   |
| ②建築計画   | 建築設計論(芸術専門学群開設)    | 3年   | 2   |
| ②建築計画   | 建築通史(芸術専門学群)       | 2年   | 1   |
| ②建築計画   | 世界建築史(芸術専門学群開設)    | 3年   | 2   |
| 小計      |                    |      | 14  |
| ③建築環境工学 | 建築環境工学             | 2～4年 | 2   |
| ③建築環境工学 | 建築環境計画論(芸術専門学群開設)  | 3年   | 2   |
| 小計      |                    |      | 4   |
| ④建築設備   | 建築設備               | 3～4年 | 2   |
| ④建築設備   | 建築設備計画演習(芸術専門学群開設) | 3年   | 2   |
| 小計      |                    |      | 4   |
| ⑤構造力学   | 構造力学Ⅰ              | 2年   | 2   |
| ⑤構造力学   | 構造力学Ⅱ              | 3年   | 2   |
| ⑤構造力学   | 土質力学               | 3年   | 2   |
| ⑤構造力学   | 地盤工学               | 3年   | 1   |
| ⑤構造力学   | 材料力学基礎             | 2年   | 1   |
| ⑤構造力学   | 応用材料力学Ⅰ            | 2年   | 1   |
| ⑤構造力学   | 応用材料力学Ⅱ            | 2年   | 2   |
| ⑤構造力学   | 振動工学               | 2年   | 3   |
| ⑤構造力学   | 構造計画(芸術専門学群開設)     | 2～3年 | 2   |
| 小計      |                    |      | 16  |
| ⑥建築一般構造 | 鉄筋コンクリート構造学        | 3年   | 1   |
| ⑥建築一般構造 | 鋼構造学               | 3年   | 1   |
| ⑥建築一般構造 | 防災工学               | 3年   | 2   |
| ⑥建築一般構造 | 建築構法論(芸術専門学群開設)    | 3年   | 2   |
| ⑥建築一般構造 | 建築構法論演習(芸術専門学群開設)  | 3年   | 1   |
| 小計      |                    |      | 7   |
| ⑦建築材料   | コンクリート工学           | 3年   | 2   |
| ⑦建築材料   | 複合材料学              | 3年   | 2   |
| ⑦建築材料   | 建築材料論(芸術専門学群開設)    | 2～3年 | 2   |
| ⑦建築材料   | 材料学基礎              | 2年   | 1   |
| ⑦建築材料   | 応用材料学              | 2年   | 1   |
| 小計      |                    |      | 8   |
| ⑧建築生産   | 建築経済(社会工学類開設)      | 2～4年 | 1   |
| ⑧建築生産   | 建築生産(社会工学類開設)      | 2～4年 | 1   |

|   |                               |
|---|-------------------------------|
| 学校種別: <b>大学</b>                                   | 学校課程コード: <b>0811-129-260</b>  |
| 所在地都道府県: <b>茨城県</b>                               | 審査受付番号: <b>212038</b>         |
| 学校名 課程名: <b>筑波大学 理工学群 工学システム学類 エネルギー・メカニクス主専攻</b> |                               |
| 対象入学年: <b>令和5年度(2023年度)</b> 修業年限: <b>4年</b>       | 新規申請の認定通知日: <b>2021/12/24</b> |
| 必要な実務経験年数 <b>試験時:0年 登録時:2年~4年</b>                 | 変更申請の認定通知日: <b>2025/03/25</b> |

| 指定科目の分類  | 開講科目                   | 履修学年 | 単位数 |
|----------|------------------------|------|-----|
|          |                        | 小計   | 2   |
| ⑨ 建築法規   | 建築関連法規(社会工学類開設)        | 2~4年 | 1   |
|          |                        | 小計   | 1   |
| ⑩ 複合関連科目 | 工学者のための倫理              | 4年   | 1   |
| ⑩ 複合関連科目 | エネルギー・メカニクス専門実験        | 3年   | 3   |
| ⑩ 複合関連科目 | ランドスケープデザイン論(芸術専門学群開設) | 2年   | 2   |
| ⑩ 複合関連科目 | 世界遺産学入門(芸術専門学群開設)      | 2年   | 1   |
| ⑩ 複合関連科目 | デザイン史概説B(芸術専門学群開設)     | 1年   | 1   |
| ⑩ 複合関連科目 | 建築デザイン概論(芸術専門学群開設)     | 1年   | 1   |
| ⑩ 複合関連科目 | 環境デザイン概論(芸術専門学群開設)     | 1年   | 1   |
| ⑩ 複合関連科目 | 都市計画原論(社会工学類開設)        | 2~4年 | 2   |
| ⑩ 複合関連科目 | 都市防災計画(社会工学類開設)        | 2~4年 | 2   |
| ⑩ 複合関連科目 | 都市緑地計画(社会工学類開設)        | 2~4年 | 2   |
| ⑩ 複合関連科目 | 現代まちづくり論(社会工学類開設)      | 2~4年 | 2   |
| ⑩ 複合関連科目 | 土地利用計画(社会工学類開設)        | 2~4年 | 2   |
| ⑩ 複合関連科目 | 都市デザイン論(芸術専門学群開設)      | 3年   | 2   |
| ⑩ 複合関連科目 | 社会のなかの建築デザイン(芸術専門学群開設) | 3~4年 | 1   |
| ⑩ 複合関連科目 | デザイン史概説A(芸術専門学群開設)     | 1年   | 1   |
| ⑩ 複合関連科目 | 現代デザイン論(芸術専門学群開設)      | 2年   | 1   |
| ⑩ 複合関連科目 | 地域まちづくり論(芸術専門学群開設)     | 2年   | 2   |
|          |                        | 小計   | 27  |
|          |                        | ①~⑨計 | 65  |
|          |                        | ①~⑩計 | 92  |

指定科目の分類別必要単位数(試験時・登録時)

|         |         |         |         |         |
|---------|---------|---------|---------|---------|
| ① 7単位以上 | ② 7単位以上 | ③ 2単位以上 | ④ 2単位以上 | ⑤ 4単位以上 |
| ⑥ 3単位以上 | ⑦ 2単位以上 | ⑧ 2単位以上 | ⑨ 1単位以上 |         |

上記、分類別必要単位数を満たし、かつ、

- (1) ①~⑩計60単位以上修得の場合、試験時:0年 登録時:2年
- (2) ①~⑩計50~59単位修得の場合、試験時:0年 登録時:3年
- (3) ①~⑩計40~49単位修得の場合、試験時:0年 登録時:4年