

令和4年度研修一覧表 (6月～11月)

| 研修名  | 開催日                        | 時間   | 建築士会 CPD | 対象者              | 目的  | 研修科目及び主な内容   | 受講料 (円) | 講師   |
|--|----------------------------|--|----------|------------------|---|--|---------|--|
| トラブル事例から学ぶ<br>構造物設計                                | 6月21日                      | 13:30<br>～16:30<br>(2.5時間)                               | ○        | 初級<br>中級         | 講師が現場で経験してきた擁壁設計に関するトラブル事例を題材に、設計時の留意点や技術者としての心構えを学ぶ。                     | 【建設コンサルタント向けの研修です。】<br>・技術者としての心構え<br>・調査設計時の留意点や着眼点   | 3,300   | ㈱第一コンサルタンツ<br>代表取締役 右城 猛                     |
| 土質の基礎(2日間)   | 6月29日<br>～6月30日            | 各日<br>10:00<br>～16:00<br>(10時間)                          | ○        | 新人<br>初級         | 土の基本的な性質、調査・試験方法、土の圧密・強さなど、新人技術者に必要となる土質力学の基礎を学ぶ。                         | ・模型による土の性質の理解・演習問題<br>・土の構造、圧密、せん断、土の強度試験<br>・模型で知る土木で使われる土質力学<br>・トンネル、土のう、崖崩れ防止対策<br>・地すべり防止対策                               | 10,000  | 株式会社藤井基礎設計事務所<br>代表取締役社長 藤井俊逸                |
| 測量基礎・丁張り<br>(4日間)                                  | 7月5日<br>～7月8日              | 5日<br>13:30～16:00<br>6～8日<br>各日10:00<br>～16:00<br>(18時間) | ○        | 建設業<br>新人<br>技術者 | トータルステーション・レベルの使い方、丁張り、図面からの座標復元等、現場管理を行う際に必要となる測量技術を身につける。               | ・公共工事の流れ<br>・測量機器の使い方(実技)<br>・建設現場で必要となる測量(実技)   | 18,300  | (公財)鳥取県建設技術センター<br>鳥取県中土木施工管理技士会             |
| 新人技術者のための<br>施工技術基礎                                | 7月12日                      | 10:00<br>～16:00<br>(5時間)                                 | ○        | 新人               | 建設工事の代表的な工種である土工及びコンクリート工の施工上の留意点などを学び、新人技術者に必要となる基礎知識を学ぶ。                | ・様々な建設現場の紹介<br>・若手技術社員の役割<br>・土工の基本事項<br>・コンクリート工事の基本事項  | 5,000   | 株式会社DOSUCO技術士事務所<br>代表取締役 松谷 孝広              |
| 事例から学ぶ<br>現場の安全管理<br>※1回目・2回目は同じ内容です。どちらかをご受講ください。 | 7月<br>14日(1回目)<br>15日(2回目) | 10:00<br>～16:00<br>(5時間)                                 | ○        | 初級<br>中級         | 建設工事における事故事例や、企業や現場での効果的な取組みから安全管理に関する理解を深め、建設現場での労働災害の減少につなげる。           | ・労働災害の現状<br>・労働災害統計の考察<br>・転倒リスクとヒヤリ・ハット<br>・リスクアセスメントの手法<br>・災害事例   | 5,000   | 株式会社DOSUCO技術士事務所<br>代表取締役 松谷 孝広              |
| コンクリート構造物<br>ひび割れ補修                                | 7月21日                      | 10:00<br>～16:00<br>(5時間)                                 | ○        | 中級<br>上級         | ひび割れの発生原因や補修における対策・留意点等、コンクリート構造物のひび割れ補修に関する専門的な知識と技術を学び、技術力の向上を図る。       | ・ひび割れの診断事例<br>・初期ひび割れの抑制対策<br>・ひび割れの発生原因とひび割れの補修<br>・ひび割れ補修における対策、留意点  | 5,000   | 西日本高速道路<br>エンジニアリング中国株式会社<br>土木事業本部 調査役 鈴木正範 |
| 建築工事の積算演習  | 8月3日                       | 10:00<br>～16:00<br>(5時間)                                 | ○        | 初級<br>中級         | 建築数量積算基準の解説及び積算演習を通じて、積算実務について理解を深める。                                     | 建築数量積算基準の解説<br>計測・計算の演習及び内訳書の作成<br>内外装、土工、地業、躯体(鉄筋コンクリート造)   | 5,000   | (公社)日本建築積算協会<br>中国四国支部 八道 憲一                 |
| 現場技術者のための<br>安全衛生管理                                | 8月5日                       | 13:30<br>～16:30<br>(3時間)                                 | ○        | 初級<br>中級         | 安全衛生管理の基本である、労働安全衛生法・規則についての理解を深め、安全な円滑な現場の管理につなげる。                       | ・労働安全衛生法・規則の概要と最近の動向<br>・現場の安全衛生と法的責任の関係<br>・安全衛生法違反による労働災害事例<br>・現場の安全衛生管理<br>(新型コロナウイルス・熱中症対策等を含む)                           | 3,300   | (株)戸田建設 本社安全管理統轄部<br>副統轄部長 小澤 重雄             |
| 斜面災害の<br>発生原因と対策                                   | 8月30日                      | 10:00<br>～16:00<br>(5時間)                                 | ○        | 中級<br>上級         | 豪雨災害や地震による土砂災害等が発生している中、大規模災害の素因と調査設計の留意点について学び、技術者としての資質の向上を図る。          | ・斜面防災の状況と斜面災害の現状<br>・斜面災害の事例とその対応<br>(切土、盛土、自然斜面、土石流)<br>・予防保全と点検<br>・最近の地震災害<br>(災害の概要、被害状況)<br>・発災直後の災害対応<br>・将来の大規模災害に向けた備え | 5,000   | 西日本高速道路<br>エンジニアリング中国株式会社                    |
| 事例から学ぶ災害対応<br>(地震編)                                | 9月6日                       | 10:00<br>～16:00<br>(5時間)                                 | ○        | 初級<br>中級         | 大規模地震の発生状況や対応から見てきた課題と将来予想される大規模災害に向けての備えについて解説し、地震災害に対応できる技術者の育成を目指す。    | ・建設工事における品質管理<br>・躯体工事の品質管理<br>・仕上げ工事の品質管理<br>・設備関連工事の品質管理<br>・品質管理トピック  | 5,000   | 株式会社インフラ・ラボ<br>代表取締役 松永 昭吾                   |
| 建築工事の品質管理  | 9月29日                      | 10:00<br>～16:00<br>(5時間)                                 | ○        | 中級<br>上級         | 建築工事に関する品質管理について、品質管理のポイントや留意点等を解説し、技術の向上を図る。                             | ・建設工事における品質管理<br>・躯体工事の品質管理<br>・仕上げ工事の品質管理<br>・設備関連工事の品質管理<br>・品質管理トピック  | 5,000   | (株)戸田建設 本社統轄部<br>エデュケーション推進室長<br>柳沼俊一        |
| 仮設工  | 10月20日                     | 10:00<br>～16:00<br>(5時間)                                 | ○        | 初級<br>中級         | 工事の施工に必要な土留、型枠、支保工、仮締切等の設計・施工について事例を基に学び、仮設構造物の重要性を理解し、工事の安全かつ円滑な施工につなげる。 | ・仮設構造物の概要<br>・土留、仮締切の設計<br>・施工、失敗事例紹介  | 5,000   | 株式会社DOSUCO技術士事務所<br>代表取締役 松谷 孝広              |
| 軟弱地盤対策   | 10月25日                     | 10:00<br>～16:00<br>(5時間)                                 | ○        | 中級<br>上級         | 施工時に必要となる軟弱地盤の特性や軟弱地盤対策工法の理論・メカニズムを理解し、技術力の向上につなげる。                       | ・軟弱地盤の調査<br>・軟弱地盤対策工法事例<br>・施工上の留意点、安全対策<br>・軟弱地盤、液状化対策の最新動向、新技  | 5,000   | 日本工営㈱<br>札幌支店 技術第二部<br>専門部長 橋本 和明            |
| 電気・機械設備の<br>品質管理                                   | 11月1日                      | 10:00<br>～16:00<br>(5時間)                                 | ○        | 中級<br>上級         | 電気・機械設備工事に関する品質管理のポイントや留意点等を解説し、技術の向上を図る。                                 | ・品質管理の計画について<br>・各設備工事での留意点について<br>・品質管理上の不適切事例<br>・品質管理トピック   | 5,000   | 株式会社戸田建設 建築工事統轄部<br>設備部設備工事2課<br>鈴木 啓太郎      |

受講対象者の目安(経験年数)

新人:5年未満 初級:5～10年 中級:10～20年 上級:20年以上