

## 研 修 理 念

研修を通じて、県土の発展と県民の豊かな暮らしを支える行政機関の土木技術職員の技術力及び行政能力の向上を支援するとともに、時代のニーズに対応した講習を通じて的確な情報を県民に提供します。

## 研 修 方 針

- ◆ 公共土木施設の整備や、将来を見据えた点検・維持管理などに携わる技術者として必要な基礎知識を習得するための講座を開催します。
- ◆ 宮城県土木部と連携し、道路・河川・都市計画・災害・下水道など、各事業に必要な知識の定着や職階に応じた専門能力を身につける講座を開催します。
- ◆ 即戦力として活躍できるよう、センターでの実務や研修会への参加などを通じてスキルを磨く「実務研修生制度」や専門研修機関の研修受講のための「研修費用助成制度」、技術情報等を発信する講習会の開催などを通じて、ニーズに即した多様な研修機会を提供します。

## 令和4年度の重点取り組み事項

### ■ 新任職員及び中堅職員等の技術力向上と専門知識の定着

土木行政の将来を担う若手職員や実務経験の浅い職員、若手を指導する中堅職員も再確認できる基礎的な研修及び各事業に必要な知識と専門能力を習得します。

### ■ 社会資本老朽化対策推進のための知識や技術力の向上

社会資本の老朽化への適切な対応に資するため、規準改訂情報や維持管理の必要性、その方法を学ぶ現場研修や学識経験者からの講義内容を拡充して、施設点検や長寿命化事業に必要な知識や技術力の向上を図ります。

### ■ 異常気象等による災害復旧事業の対応力の向上

『公共土木施設災害復旧事業研修』を実務経験年数等に応じて、基礎的な研修から、専門的・実践的な研修までを学ぶ講義内容へと拡充して実施し、災害復旧対応力を向上させます。

### ■ WEB研修の本格導入

「新しい生活様式」への対応や研修受講の効率化を図るため、県及び市町村と連携し、センター主催研修においては、受講者拡大、研修会場への移動省略、講義の選択受講など、受講生の利便性向上効果が期待できるWEB研修を本格的に導入します。

## 令和4年度 研修会・講習会 実施予定 2022.11.30 現在

### 基礎技術研修

◆：当センター主催研修

受講対象：実務経験の浅い職員、若手を指導する中堅の県及び市町村職員

講座名	開催方式	開催時期	内容
◆基礎研修 1 ～構造物の設計～	WEB	6月済	鉄筋コンクリート部材の設計、函渠工の設計 等
◆基礎研修 2 ～土質の設計～	集合	7月済	土質調査の基本、設計に必要な地盤定数 等
◆基礎研修 3 ～積算の基本～	集合	8月済	積算の基本、積算演習
◆基礎研修 4 ～体験型 施工管理～	集合	11月済	体験型土木構造物実習(不具合施工、非破壊検査 等)
◆基礎研修 5 ～共通仕様書・積算基準書～	WEB	調整中	共通仕様書、設計変更ガイドライン、共通仕様書 等
道路基礎研修 1 (計画調査) NEW	WEB	10月済	交通量推計と便益計算、道路設計の実務 等
道路基礎研修 2 (舗装実務) NEW	集合	12月	舗装構成とCBR、舗装破損のメカニズム、試験舗装 等
橋梁維持・補修研修	WEB	調整中	道路橋の定期点検・診断、鋼橋、コンクリート橋
◆下水道事業研修 NEW	WEB	1月	下水道事業の概要、下水道の維持管理 等
施工管理技術研修	WEB	2月	施工管理技術(一般土木・施工管理)、演習 等
法令事務研修	WEB	7月済	道路法、河川法・水防法、土砂災害防止法 等
建設業法令遵守研修	WEB	7月済	建設業法の法令遵守、建設工事に絡む紛争事例 等

### 専門分野別研修

受講対象：基礎・専門的知識を習得することに意欲的な県及び市町村職員

講座名	開催方式	開催時期	内容
都市計画事業研修	集合	11月済	都市計画行政、街路事業、都市公園、景観行政 等
橋梁点検研修	集合	7月済	橋梁点検の基礎、動画等による現地点検の実践 等
公共土木施設災害復旧事業研修 (初級)	集合	1月	災害復旧事業の基礎知識、実地査定の進め方 等
公共土木施設災害復旧事業研修 (実践編)	集合	延期・調整中	被災調査演習、査定設計書作成、模擬査定演習 等
防災対応力研修	集合	調整中	最近の防災行政の動向、災害査定における留意点等
新技術講習会	WEB	調整中	3次元測量の基礎知識、BIM/CIMの概要と活用方法
土砂災害研修	WEB	1月	斜面変動の原因、造成地盤の被害と地盤リスク 等

### 情報提供等講習

受講対象：県・市町村職員及び民間等で受講を希望する方

講座名	開催方式	開催時期	内容
津波防災シンポジウム	集合	11月済	津波防災意識の向上、津波防災教育について 等
◆情報提供講習会	集合	1月	最近の話題 等

### サテライト研修

受講対象：地域ごとの県及び市町村職員

講座名	開催時期	内容
サテライト研修	随時(6月～2月)	・工事請負契約書の留意点・失敗事例に学ぶ設計の留意点 ・舗装構成とCBR 等

開催時期や内容等が変更となる場合がありますので予めご了承ください。

また、開催にあたっては、文書やホームページ等でお知らせいたします。 <http://www.m-ctc.com/kenshu.htm>