

【 ① 研 修 内 容 】

研修名
「建設業初任者実務」
(基礎コース)

研修日時 下記実施日のとおり
建設業初任者職員(入社後
受講対象者 の経験年数1～2年目程度)
限定

建設業初任者実務(基礎コース)	実施日	研修名	研 修 内 容(予定)	研修時間	講 師
	4月17日	土木の基礎 (初級)	・工事及び業務の流れ ・土木用語の解説 ・図面の種類と見方 他 品質管理試験の内容 OBから若手土木技術者へのエール (昼 食)	9:30～16:30 12:00～13:00	県土木部 土木技術管理課 県建設技術センター 試験部 県退職者建設技術協会
	4月18日	積算の基礎 (初級)	公共土木工事積算の基礎 ～積算の基本と演習～ (昼 食)	9:30～16:30 12:00～13:00	県土木部 土木技術管理課
	4月19日 ～ 4月21日	工事測量初級 (受注者)	4/20 (午前)測量概説、路線測量の解説・演習 (午後)中心線測量・中心線設置の実習 4/21 (午前)横断方向杭設置・水準測量・用地幅杭の 解説・演習 (午後)横断方向杭設置・水準測量・用地幅杭の 実習 4/22 (午前)丁張設置の解説・演習 (午後)丁張設置の実習 (昼 食)	9:30～16:30 12:00～13:00	(4月20日～22日) (一社)熊本県測量設計 コンサルタンツ協会 (4月22日) (一社)熊本県建設業協会
	5月18日 または 5月19日	施工管理 (受注者)	現場施工上の留意点 建設工事等における予定価格の適 切な設定等の運用について 建設工事事事故の状況及び防止対策 (昼 食)	9:30～16:30 12:00～13:00	県土木部 土木技術管理課 県土木部 土木技術管理課 県土木部 土木技術管理課

※研修内容等は変更になる場合があります

【 ② 研 修 内 容 (予定) 】

研修名 「建設業初任者実務」 (現場実務コース)	研修日時 未定(4回程度) 受講対象者 建設業初任者職員(入社後の経験年数1～2年目程度)限定
--------------------------------	--

建設業初任者実務	実施日	区分	研 修 内 容 (予定)	研修時間	講 師
	第1回 (5, 6月頃)	座学・現場	研修現場:熊本県内の発注工事を予定 (午前:座学) ・事業目的、工事概要説明、建設業の役割等 ・当該工事の進め方(施工・工程計画等) ・安全管理対策について (昼食及び現場への移動) (午後:現場実習)(現場進捗度:丁張り設置時を想定) ・工事概要・施工方法等の説明 ・道路中心線測量及び丁張り設置の実習	9:30～10:00 10:00～12:00 12:00～13:30 13:30～16:30	熊本県職員 工事受注者 工事受注者
	第2回 (8, 9月頃)	座学・現場	研修現場:熊本県内の発注工事を予定 (午前:座学) ・施工管理の留意点 (工程・品質・安全・写真・出来形管理の概要及び工事写真撮影の留意点) (昼食及び現場への移動) (午後:現場実習)(現場進捗度:構造物等の一部完成時を想定) ・施工管理の実習 (出来形管理等の計測及び写真撮影実習)	9:30～12:00 12:00～13:30 13:30～16:30	工事受注者 工事受注者
	第3回 (10月頃)	座学・現場	研修現場:熊本県内の発注工事を予定 (注)当該工事に進捗状況に応じて、前年度施工箇所等への変更又は民間研修センター終日の変更有り (午前:県内の民間研修センター) ・i-constructionの概要 ・最新のICT建設機械やドローンに関する説明会及びICT建機試乗体験 (昼食及び現場への移動) (午後:現場実習) ・出来形管理現地計測の実習	9:30～12:00 12:00～13:30 13:30～16:30	工事受注者
	第4回 (10, 11月頃)	座学	(終日座学)-建設技術センターを予定 ・出来形管理図表の作成実習等 (第2, 3回で計測したデータに基づき出来形管理表及び管理図を作成) (工事受注者が作成した出来形管理資料との比較し問題点・課題の抽出整理) ・発注者からの総評(工事発注～竣工迄に設計変更など苦労した事項) ・建設業の役割及び重要性 (昼 食)	9:30～15:30 15:30～16:30 12:00～13:00	工事受注者 熊本県職員

(注) 日程及び研修内容等が確定次第、その都度、受講者宛に御連絡します。