

2024年6月1日

各 位

国立大学法人 山口大学工学部附属
社会基盤マネジメント教育研究センター
センター長 吉武 勇

2024年度社会基盤メンテナンスエキスパート山口（ME山口）養成講座のご案内

時下ますますご清祥の段、お慶び申し上げます。本学の教育・研究活動について平素よりご高配を賜り、お礼申し上げます。

さて、全国のみならず山口県においても、社会インフラの老朽化が急速に進み、一斉に更新時期を迎えつつあることから、その対応が喫緊の課題となっています。こうした課題を解決するには、社会インフラの維持管理に携わる施設管理者、設計者、施工者の3者の技術力向上を図ることが重要です。

本学では、今年度も産官学の連携のもと、メンテナンスエキスパート養成講座を開講いたします。橋梁とトンネルの設計から点検および補修・補強にいたる内容をカバーし、座学と実習からなる全28コマ（1コマ90分）の講座です。

つきましては、下記のとおり講座の受講生を募集しますので、ご多用中の折とは存じますが、奮ってご参加いただきますようよろしくお願い申し上げます。

記

- 日 時 2024年9月10日（火）～2024年9月27日（金）（全28コマ）
※日程詳細は（別紙1）参照
※現場実習日および講評日は、午前（A班）または午後（B班）のいずれか一方。
- 場 所 山口大学工学部講義室および常盤工業会館（山口大学工学部同窓会館）会議室
- 受講資格 下記の条件を全て満たす必要があります。
 - 社会基盤整備に関する実務経験を有すること。
 - 建設業、建設コンサルタント業に携わる土木技術者、又は、社会基盤の管理に携わる土木技術者。
 - 別紙1のプログラムに掲載された講義・実習を原則として全て受講できること。
- 参加費用 無料
- 募集人数 50名程度（応募者多数の場合、事務局にて受講者数を調整します）
- 申込方法 受講申込書を山口大学工学部附属社会基盤マネジメント教育研究センターホームページ（<http://yucim.civil.yamaguchi-u.ac.jp/>）からダウンロードし、募集要項の申し込み方法に従い、メールおよび郵送にてお申し込み下さい。
- 申込期限 2024年6月1日（土）～2024年8月6日（火） 必着

8. 備 考

- ① 講座の詳細は参加決定者に後日お知らせします。
- ② 講座はCPD（土木学会）、CPDS（全国土木施工管理技士会連合会）登録予定です。
CPDSをご希望の方は、CPDS 技術者証、運転免許証などの本人確認ができるもの（顔写真付き）をご持参ください。
- ③ 車での来場が可能です。
- ④ 全ての講義・実習を受講した方には、受講証明書を発行します。
- ⑤ 受講証明書を取得した方には、修了認定試験の受験資格を授与します。
- ⑥ 修了認定試験に合格した方には、修了証を授与します。
- ⑦ 受講者の通学・受講中の事故、怪我および第三者に対する賠償責任などについて、ME 山口事務局および山口大学は一切の責任を負いません。受講者は勤務先の業務の一環として講座を受講するものとし、通学・受講中の事故、怪我および第三者に対する賠償責任などについては、勤務先の保険等によってカバーすることに同意してください。（受講申込書内の「講座受講に関する同意書」にチェックおよび署名（自署）をしてください）。
- ⑧ 講座に関する情報は、山口大学工学部附属社会基盤マネジメント教育研究センターホームページ（<http://yucim.civil.yamaguchi-u.ac.jp/>）にて、随時更新します。

9. 個人情報の取り扱い

提出された申込書等に記載された氏名、生年月日、住所、電話番号、職歴等の個人情報は、山口大学工学部附属社会基盤マネジメント教育研究センターが責任をもって管理します。受講終了後に、提出された個人情報を利用したり、第三者に開示したりすることはありません。

10. 問い合わせ先

国立大学法人山口大学工学部附属
社会基盤マネジメント教育研究センター・ME 山口事務局
755-8611 山口県宇部市常盤台 2-16-1
TEL & FAX 0836-85-9360
E-mail: me-y@yamaguchi-u.ac.jp
HP : <http://yucim.civil.yamaguchi-u.ac.jp/>

2024 年度社会基盤メンテナンスエキスパート山口 (ME 山口) 養成講座 開催日程

日 時		場 所	講 義
第 1 回 9 月 10 日 (火) 【座学】	9:00~10:00	山口大学工学部 D 棟 2 階 D21 講義室	オリエンテーション
	10:20~11:50		山口県の社会資本整備, 建設 DX 全般
	12:50~14:20		道路舗装の維持管理
	14:30~16:00		橋梁概論
	16:10~17:40		橋梁の設計・施工技術の変遷
第 2 回 9 月 11 日 (水) 【座学】	10:20~11:50	山口大学工学部 D 棟 2 階 D21 講義室	トンネルの概論・調査・設計
	12:50~14:20		トンネルの施工・施工管理
	14:30~16:00		トンネルの点検・診断・補修・補強
	16:10~17:40		点検前事前講習
第 3 回① 9 月 12 日 (木) 【現場実習】	8:40~11:50	現場	点検・診断実習 (トンネル) A 班
	12:50~16:00	現場	点検・診断実習 (トンネル) B 班
第 3 回② 9 月 13 日 (金) 【講評】	8:40~11:50	常盤工業会館	点検結果の講評 (トンネル) A 班
	12:50~16:00		点検結果の講評 (トンネル) B 班
第 4 回 9 月 18 日 (水) 【座学】	10:20~11:50	山口大学工学部 D 棟 2 階 D21 講義室	RC・PC 橋の劣化現象
	12:50~14:20		RC・PC 橋の点検と診断
	14:30~16:00		点検前事前講習
	16:10~17:40		RC・PC 橋の補修・補強
第 5 回① 9 月 19 日 (木) 【現場実習】	8:40~11:50	現場	点検・診断実習 (RC・PC 橋) A 班
	12:50~16:00	現場	点検・診断実習 (RC・PC 橋) B 班
第 5 回② 9 月 20 日 (金) 【講評】	8:40~11:50	常盤工業会館	点検結果の講評 (RC・PC 橋) A 班
	12:50~16:00		点検結果の講評 (RC・PC 橋) B 班
第 6 回 9 月 25 日 (水) 【座学】	10:20~11:50	常盤工業会館	鋼橋の劣化現象と点検
	12:50~14:20		鋼橋の診断
	14:30~16:00		鋼橋の補修・補強
	16:10~17:40		点検前事前講習
第 7 回① 9 月 26 日 (木) 【現場実習】	8:40~11:50	現場	点検・診断実習 (鋼橋) A 班
	12:50~16:00	現場	点検・診断実習 (鋼橋) B 班
第 7 回② 9 月 27 日 (金) 【講評】	8:40~11:50	常盤工業会館	点検結果の講評 (鋼橋) A 班
	12:50~16:00		点検結果の講評 (鋼橋) B 班
11 月 16 日 (土)	13:00~16:50	D21 講義室	修了認定試験 (選択・記述)

※ 現場実習の時間割は、都合により変更する場合があります。また、悪天候等の事情により、講座 (座学・実習) または修了認定試験が実施できない場合は、以下の予備日に延期することがあります。

【現場実習・講評予備日】 10 月 3 (木) 4 (金), 10 (木) 11 (金), 17 (木) 18 (金)

【修了認定試験 予備日】 11 月 17 日 (日)