

総合工学委員会総合工学企画分科会総合工学分野の教育小委員会
(第25期・第1回) 議事要旨

1. 日時：令和4年10月20日（木）17:00～19:00
2. 会場：Zoomを用いてのWeb開催
3. 出席者（敬称略）小山田 耕二、玉田 薫、筑本 知子、伊藤 宏幸、萩原 一郎、岡本 正宏、黒岩 友樹（欠席者なし）
4. 議題
 - (1) 総合工学委員会委員長挨拶
冒頭、小山田 耕二氏より、本小委員会への期待が示された。具体的には、A)24期引継ぎ事項として示された、初等・中等教育にも関係できる参照基準を発出していただきたいこと。B)次代の人材育成ということで、高等教育における実装も視野に入れた議論を期待したいこと。
 - (2) 委員自己紹介
 - (3) 役員選出
互選により、委員長は筑本 知子氏、副委員長は岡本 正宏氏、幹事は小山田 耕二氏と萩原 一郎氏が承認された。
 - (4) 議事要旨提出に関する委員長一任について提案があり、満場一致にて承認された。
 - (5) 委員間のメールアドレス共有について提案があり、満場一致にて承認された。
 - (6) 主旨説明
 - 委員長より、小委員会主旨説明とともに第25期の活動方針が示され了承された。
 - ① 世界的に共有されているCNなどの課題を担う人材育成のあり方を議論する。
 - ② 総合工学に必要な教育はどうあるべきかということ、11・12・1月の3か月間に集中的に議論して、見解等にまとめる。
 - 次回委員会までに行っていただきたい以下作業項目が示され、了承された。
 - ①参照基準の目次案作成
 - ②委員会での発言内容要約（A4半ページ程度）作成
 - ③博士課程教育リーディングプログラムの社会的評価の収集
 - (7) 総合工学分野の教育に関する意見交換（自由討論）

配布資料

- 資料1 総合工学分野の教育小委員会名簿
- 資料2 小委員会 設置提案書
- 資料3 議事要旨の提出とメールアドレスの共有について
- 資料4 総合工学分野の教育についての課題検討_論点整理
- 参考資料1 電気電子工学分野教育の参照基準
- 参考資料2 参照基準について（解説）
- 参考資料3 学術の動向記事（「社会的課題に立ち向かう総合工学の強化推進」）
- 参考資料4 提言「社会的課題に立ち向かう総合工学の強化推進」