提出論文の課題について

【問題】

あなたが今まで経験した業務の中から 1 つを選び、技術士の視点から以下の内容について記述せよ。

技術士の視点とは、「様々な問題のなかから業務を履行するためのボトルネックを見つけ出し、リスク管理をしつつ、課題を解決する。」という課題解決能力のことである。なお、選択する業務は、「計画、研究、設計、分析、試験、評価(補助的業務を除く。)または、これらに関する指導」のいずれかに該当し、主体的に実施した業務とすること。

解答は、600字(24字×25字)用紙2枚までとする。

- (1)業務におけるあなたの立場と役割を説明せよ。
- (2)(1)で挙げた業務に対して、技術的な内容を説明せよ。ただし、必ず課題と問題点を明記すること。
- (3)(2)で記述した問題に対して実施した複数の技術的な提案を挙げ、あなたの考えとともに説明せよ。
- (4)(3)で説明した解決策による成果を説明せよ。

(以上)

【注】

- ▶ 様式は、NPO 技術交流フォーラムからダウンロードして入手すること。
- ▶ 提出する論文は、手書きを基本とする。(ただし、やむを得ない場合、ワープロでも可とする。)
- ▶ 解答用紙の1枚目には、氏名、受験回数、技術部門、選択科目、専門とする事項を必ず記述すること。
- ▶ 上記の課題に対する質問は、受け付けない。