## 優秀賞

A1-3 チームは、与えられた業務システムの現状を改善するシステム再設計課題に対し、保守性の高い高品質なマイクロサービスアーキテクチャ設計を完成させました。特に、ドメイン駆動開発を駆使した最適なドメイン分割、ヘキサゴナルアーキテクチャに基づくマイクロサービスサービス設計など、先進的な設計手法を積極的に取り入れることで高品質な設計を実現しました。さらに、マイクロサービスアーキテクチャ設計の有用性や限界について、要求から実装まで幅広い範囲の議論を行いました。特に、マイクロサービス設計が有効に作用する仕様変更の種類や、マイクロサービスの業務適用の可能性を議論するなど、チームメンバーの経験に基づく実用度の高いノウハウをまとめています。

以上を高く評価して優秀賞を与えることとします。

国立情報学研究所 GRACE センター長 早稲田大学理工学術院 教授 本位田真一