

ソフトウェア基礎論

成績評価とレポート課題について

五十嵐 淳

京都大学 大学院情報学研究科知能情報学専攻

e-mail: igarashi@kuis.kyoto-u.ac.jp

平成 21 年 1 月 13 日

1 成績評価

成績評価は、

- 演習システム：1 問 0.5 点の 50 点満点
- レポート：50 点満点

で行う。

レポート課題は以下のトピックの中からふたつ以上を選び、演習システムに対する要望・講義の感想とあわせて、A4 数ページにまとめ (真面目に書けば、各トピックについて、レポート用紙 1 枚を越えると思われる) 紙と pdf ファイルで提出せよ。

締切： 2/12(木)

提出先： 10 号館事務室レポート提出ボックス (紙)

igarashi@kuis.kyoto-u.ac.jp (pdf)

2 レポート課題

- ML5 に対する型安全性の証明で、講義では説明しなかった部分で (講義で説明された部分の次に) 重要と思われる部分 (場合わけ) を補完せよ。証明全部を完成させる必要はない。
- TypingML6 に対する型システムを設計せよ。
- 講義中に登場した概念について、重要だと思われるものをふたつ取り上げ、その重要性とともに説明せよ。
- 講義で扱った内容の意義を、様々な観点から、今後の課題も含めて議論せよ。
- 演習問題をどのような考えで解いたか、解く際に行った工夫があれば、それについて報告せよ。