Outline Seminar

Tìm hiểu quy trình phát triển phần mềm RUP

Nhóm: DPSG

1. **Giới thiệu về RUP**
2. RUP là gì?
3. Các kinh nghiệm thực tiễn của công nghiệp phần mềm hiện đại
4. Các đặc điểm của RUP.
5. Kiến trúc của RUP
6. **Cấu trúc của RUP**
7. **Các pha của RUP**
8. Khởi động (Inception)
9. Phác thảo (Elaboration)
10. Xây dựng (Contruction)
11. Chuyển giao (Transition)
12. **Các nguyên tắc của RUP**
13. Mô hình hóa nghiệp vụ
14. Xác định yêu cầu
15. Phân định thiết kế
16. Lập trình
17. Thử nghiệm
18. Triển khai
19. Configuration & Change Mgmt
20. Project Management
21. Enviroment
22. **Ưu điểm và nhược điểm của RUP**
23. **Ưu điểm:**
24. Thường xuyên nhận thông tin phản hồi từ các bên liên quan
25. Sử dụng hiệu quả các nguồn lực
26. Cung cấp chính xác những gì khách hàng muốn
27. Các vấn đề được phát hiện sớm trong dự án
28. Cải thiện khả năng kiểm soát
29. Cải thiện khả năng quản lý rủi ro
30. **Nhược điểm**
31. Quá trình phức tạp
32. Khó kiếm soát được khi phát triển
33. Quá trình nặng
34. Cần chuyên gia