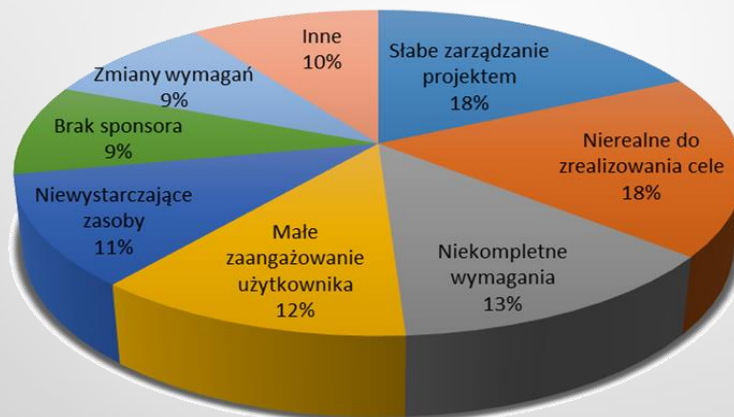


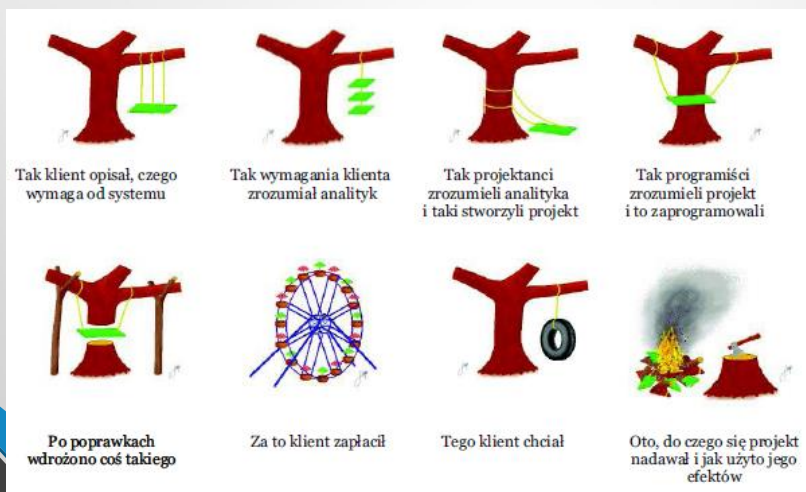
Informatyka w Zarządzaniu

Studia I stopnia

Projekty IT



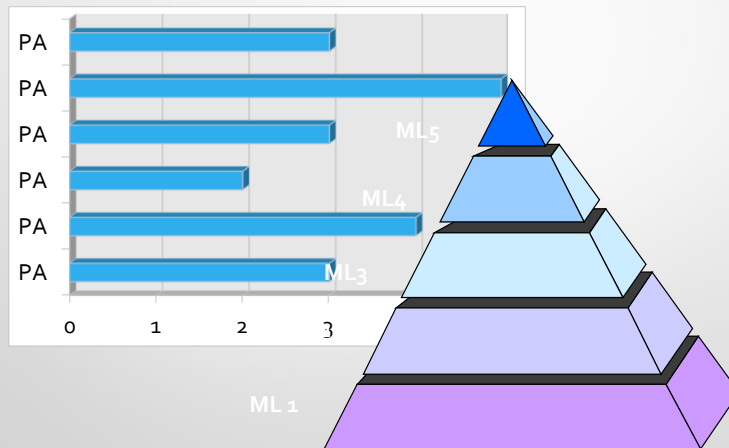
Projekty IT



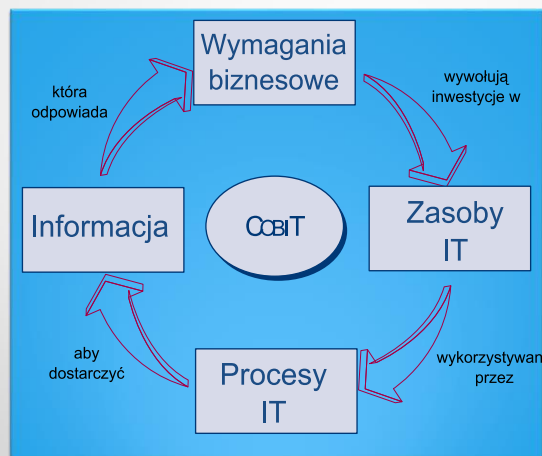
Zarządzanie procesowe

Nazwa procesu	Przygotowanie obiadu
Charakter procesu	Podstawowy, międzyfunkcyjny
Cel ogólny procesu	Utrzymanie męża przy sobie
Cel szczegółowy procesu	Smaczny obiad za nieduże pieniądze w ciągu godziny
Właściciel procesu	Żona (ekspert w tym procesie)
Struktura procesu	Przyjęcie zamówienia/Analiza możliwości/Przygotowanie składników/Właściwe gotowanie/Podanie obiadu
Wejście inf. procesu	Zamówienie męża „Jestem głodny”
Wyjście inf. procesu	Przekazanie informacji „Obiad na stole”
Monitorowane cechy	Czas realizacji, koszt, jakość produktu
Mierniki procesu	Czas od wejścia do wyjścia inf., Suma z paragonów plus energia, Głośność beknienia

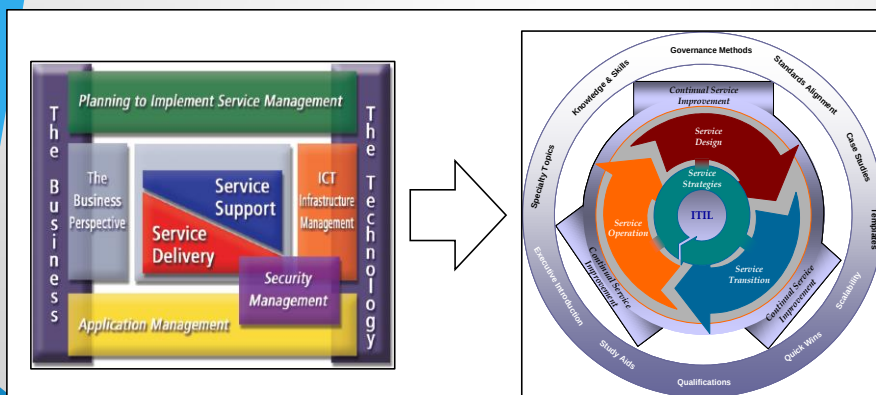
Zarządzanie procesowe



Zarządzanie procesowe



Zarządzanie procesowe



Sylwetka absolwenta

- Zna budowę i zasady eksploatacji technologii informatycznych wspomagających zarządzanie przedsiębiorstwem
- Posiada wiedzę i umiejętności w zakresie zarządzania projektami informatycznymi
- Potrafi zarządzać zasobami ludzkimi
- Jest przygotowany do oceny jakościowej rozwiązań stosowanych w przedsiębiorstwach
- Posiada wiedzę i umiejętności w zakresie zarządzania projektami informatycznymi

Program

Przedmiot
Modelowanie procesów biznesowych
Eksploracja danych
Programowanie w logice ograniczeń
Wspomaganie decyzji w warunkach niepewności
Komputerowo zintegrowane systemy zarządzania
Zarządzanie w organizacji
Planowanie i zarządzanie przedsiębiorstwem

Baza

- Certyfikowane laboratorium do szkoleń w zakresie:
 - systemów ERP (Rekord.ERP, proAlpha, KS SOMED),
- Współpraca z dostawcami oprogramowania ERP
 - proAlpha Academy, Akademia Rekorda

Baza



Baza



Prace dyplomowe

- Zastosowanie programów magazynowych w procesach planowania przepływu produkcji
- Zastosowanie technologii "przetwarzania w chmurach" do przedwdrożeniowej symulacji infrastruktury IT
- Zastosowanie technik programowania z ograniczeniami w planowaniu jednoczesnej, wieloasortymentowej produkcji jednostkowej
- Zastosowanie systemów symulacji produkcji do modelowania innych systemów kolejkowych
- Program wspomagający budowanie zespołów projektowych w przedsiębiorstwie przy uwzględnieniu kompetencji pracowników
- System zarządzania gospodarką narzędziową na blokach operacyjnych
- Zastosowanie aktywnych elementów baz danych, w systemach wspomagania decyzji.

Prace dyplomowe

- System ekspertowy wspomagający obsługę zgłoszeń serwisowych
- Model symulacyjny procesów biznesowych na przykładzie przychodni lekarskiej
- Aplikacja wspomagająca gospodarkę materiałową przy produkcji stolarki aluminiowej
- Zastosowanie standardu SaaS na przykładzie systemu wspomagającego likwidację szkód.
- Aplikacja wspomagająca zarządzanie podziałem bojowym Jednostki Ratowniczo Gaśniczej (JRG)
- System wspomagający pracę serwisu komputerowego wykorzystujący metody eksploracji danych
- System wspomagający przygotowanie publikacji przez wielu autorów zrealizowany w technologii Cloud Computing

Kontakt

Zakład Podstaw Informatyki
i Zarządzania

Śniadeckich 2, pok. 101a-107a

kpiz.tu.koszalin.pl

krzysztof.bzdyra@tu.koszalin.pl



kpiiz



ZakladPodstaw