

Lista tematów do wyboru w ramach przedmiotu „Zarządzanie Procesami Informatyzacji”

Nr	Temat
1	Opracowanie strategii informatyzacji wybranej organizacji/regionu/branży – wybór modelu dopasowania do strategii biznesu (S)
2	Opis i analiza strategii informatyzacji wybranej organizacji/regionu/branży - model dopasowania do strategii biznesu (S)
3	Priorytetowanie potrzeb klienta w zakresie informatyzacji metodą Wiegiers'a na wybranym przykładzie (S)
4	Wybór metodyki zarządzania projektem informatycznym (RUP, PRINCE2, Agile) na przykładzie wybranej organizacji (M)
5	Metodyka wspomaganie zarządzania strategicznego IT za pomocą modelu COBIT na wybranym przykładzie (M)
6	Metodyka wspomaganie zarządzania strategicznego IT za pomocą modelu ITIL na wybranym przykładzie (M)
7	Metodyka wspomaganie zarządzania strategicznego IT za pomocą modelu ITSM na wybranym przykładzie (M)
8	Metodyka wspomaganie zarządzania strategicznego IT za pomocą modelu COSO na wybranym przykładzie (M)
9	Wybór metodyki zarządzania projektem informatycznym dla wybranej organizacji (M)
10	Metoda wspomaganie zarządzania strategicznego IT za pomocą zrównoważonej karty wyników IT na wybranym przykładzie (M)
11	Uzasadnienie biznesowe planu/projektu informatyzacji na wybranym przykładzie (T)
12	Analiza opłacalności projektu informatyzacji na wybranym przykładzie (T)
13	Oszacowanie wielkości budowy nowego systemu informatycznego na przykładzie wybranej organizacji (T) – podejście strukturalne
14	Oszacowanie wielkości budowy nowego systemu informatycznego na przykładzie wybranej organizacji (T) – podejście obiektowe
15	Oszacowanie wielkości budowy nowego systemu informatycznego na przykładzie wybranej organizacji (T) – podejście zwinne
16	Oszacowanie wielkości rozbudowy istniejącego systemu informatycznego na przykładzie wybranej organizacji (T) - podejście strukturalne
17	Oszacowanie wielkości rozbudowy istniejącego systemu informatycznego na przykładzie wybranej organizacji (T) - podejście obiektowe
18	Oszacowanie wielkości rozbudowy istniejącego systemu informatycznego na przykładzie wybranej organizacji (T) - podejście zwinne
19	Oszacowanie nakładów na potrzebnych na budowę systemu informatycznego od nowa na przykładzie wybranej organizacji (T)
20	Oszacowanie nakładów na potrzebnych na rozbudowę istniejącego systemu informatycznego na przykładzie wybranej organizacji (T)
21	Kategoryzacja właściwości systemu informatycznego metodą Kano na wybranym przykładzie (T)
22	Kategoryzacja właściwości systemu informatycznego metodą MoSCoW na wybranym przykładzie (T)
23	Opis i analiza wybranego problemu wdrożenia systemu informatycznego na wybranym przykładzie (O)
24	Opis i analiza zastosowania wybranej metodyki zarządzania projektem informatycznym na wybranym przykładzie (O)
25	Analiza istniejącego stanu informatyzacji oraz wskazanie obszarów, które można jeszcze wspomóc środkami informatycznymi na wybranym przykładzie (O)

Obszary tematyczne:

- S – strategia informatyzacji i jej elementy
- M – metodyki zarządzania informatyzacją
- T – techniki zarządzania informatyzacją
- O - ogólny