

Diagram czynności UML

Zadanie

Centrum Wiedzy AURORA organizuje konferencję naukową, której przebieg wymaga koordynacji kilku działów i kontroli terminów. Dla nowych prelegentów dział rejestracji weryfikuje dorobek naukowy. Jeśli weryfikacja jest negatywna, prelegent jest odrzucany. Prelegenci, którzy brali udział w poprzednich edycjach ten etap pomijają.

Dla wszystkich zakwalifikowanych prelegentów, dział rejestracji ustala termin 30 dni na przesłanie materiałów. Jeśli materiały nie zostaną dostarczone w terminie, prelegent zostaje skreślony z listy zakwalifikowanych. Wszystkie zebrane materiały są przekazywane do działu programowego i działu technicznego.

Dział programowy przygotowuje scenariusze sesji, w tym samym czasie dział techniczny konfiguruje i uruchamia platformę transmisyjną a następnie przeprowadza testy techniczne. Jeżeli testy zakończą się negatywnie, dział techniczny powtarza konfigurację i testy, aż do pozytywnego zakończenia.

Po zakończeniu prac w dziale technicznym i programowym, dział rejestracji przekazuje listę uczestników do działu administracji i PR. Wtedy też pracownicy działu PR redagują materiały informacyjne, a dział administracji przygotowuje certyfikaty uczestnictwa. Po zakończeniu przygotowań dział rejestracji integruje materiały z systemem prezentacyjnym i generuje oraz wysyła potwierdzenia udziału.

W kolejnym etapie zapada decyzja dotycząca formy udziału prelegenta. Jeżeli prelegent pracuje na uczelni partnerskiej, jest kierowany do sesji eksperckiej, która będzie odbywać się stacjonarnie. Pozostali prelegenci kierowani są do sesji ogólnej online.

Po przypisaniu prelegenta do odpowiedniej sesji następuje przydział certyfikatów uczestnictwa. W przypadku udziału zdalnego certyfikat wysyłany jest e-mailem, natomiast w przypadku udziału stacjonarnego można go odebrać osobiście lub również poprzez e-mail.

Kryteria oceny rozwiązania

Identyfikacja czynności i torów	40%
Określenie związków i warunków przejść pomiędzy czynnościami	40%
Optymalność rozwiązania	20%

Propozycja rozwiązania

