

23	W	USOS Pensum - Wdrożenie zakłada rozszerzenie USOS o raportowanie pensum zrealizowanego przez pracowników dydaktycznych i przekazywanie danych do SAP HR.																	
24	PP	System ankietyzacji zajęć dydaktycznych z udziałem studentów. Rozwiązanie oparte o zintegrowane centralne systemy CM USOS i SAP. Projekt obejmuje automatyzację dotychczasowego, papierowego procesu ankietowania zajęć dydaktycznych rozwiązaniem elektronicznym (USOSWeb). Projekt obejmuje prowadzenie ankietowania poprzez automatyczne skanowanie ankiet, przekazywanie danych w postaci elektronicznej do CM USOS/SAP, następnie generowanie zestawień i raportów oraz tworzenie analiz. Obejmuje również swoim zakresem opracowanie rozwiązania portalowego, które umożliwi elektroniczną ankietyzację przez www, w tym poprzez urządzenia mobilne.																	
25	W	USOS Praktyki - Wdrożenie obejmuje uruchomienie modułu wsparcia obsługi praktyk studenckich na wydziałach, które zgłoszą chęć korzystania z modułu.																	
26	W	USOS Planista - Wdrożenie obejmuje uruchomienie modułu Planista do planowania zajęć dydaktycznych na wydziałach, które zgłoszą chęć korzystania z modułu																	
27	W	USOS Interfejsy - rozbudowa obecnie funkcjonującej szyny wymiany danych między CM USOS a systemami wydziałowymi (PWAPI) o dodatkowy zakres danych																	
28	AP	Integracja docelowej platformy systemowej - USOS / REPO / SAP. Udostępnienie możliwości pobierania danych z systemu Archiwum Prac Dyplomowych przez System Repozytorium PW.																	
29	W	Wdrożenie centralnego Systemu Rekrutacja i USOS w Centrum Współpracy Międzynarodowej																	
30	PP	Wdrożenie elektronicznego indeksu studenta na wybranych wydziałach PW: Filia w Płocku, Wydział Architektury.																	
31	W	Modernizacja środowiska teletransmisyjnego na potrzeby udostępniania usług o wysokiej dostępności w sieci LAN oraz WiFi Uczelni. Modernizacja infrastruktury pozwoli na dostosowanie infrastruktury do wymagań ww. systemów, co ma kluczowe znaczenie dla poprawy jakości usług informatycznych Uczelni.																	
32	W	Serwerownia i UPS - modernizacja i utrzymanie obecnego środowiska oraz analiza innych możliwych lokalizacji serwerowych, w tym na Wydziale EIT1, w Płocku. Rozwiązania stanowiąc bazę dla budowy usług o wysokiej dostępności, jak i niezawodności. Modernizacja zasilania zasobów informatycznych CI na potrzeby systemów wysokiej dostępności.																	
33	W	System monitoringu kluczowych parametrów środowiska systemowo-sprzętowego i backupów.																	
34	W	Zarządzanie licencjami na oprogramowanie - analiza możliwości optymalizacji wykorzystania licencji do celów dydaktycznych i badawczych oraz mechanizmów ich planowania, przydzielania, wykorzystywania oraz finansowania.																	
35	W	Audyt bezpieczeństwa teleinformatycznego w wybranych jednostkach PW, zalecenia, przygotowanie do działań naprawczych.																	
36	W	Przejęcie do eksploatacji systemu REPO (ewidencji dorobku naukowego pracowników dydaktycznych), w tym określenie zasad odpowiedzialności CI (np. SLA). System informatyczny Bazy Wiedzy Politechniki Warszawskiej (tzw. Repozytorium) zawiera informacje o prowadzonych pracach naukowych, badawczych i wdrożeniowych. Od niedawna system jest udostępniony wszystkim jednostkom Uczelni i jest zasilany danymi o dorobku poszczególnych naukowców.																	
37	P/W	System centralnej poczty elektronicznej i pracy grupowej dla pracowników PW. Wdrożenie jest niezbędne zarówno dla właściwej komunikacji między pracownikami Uczelni, jak i wykorzystania nowoczesnych mechanizmów pracy grupowej (np. kontakty, kalendarz, poczta elektroniczna, udziały sieciowe), a przede wszystkim - dla podniesienia niezawodności funkcjonowania wymiany danych oraz bezpieczeństwa ich przetwarzania (w tym standardy bezpieczeństwa stacji roboczej, pojedyncze logowanie, odpowiednie do zakresu obowiązków uprawnienia użytkownika, zdalne i automatyzowane aktualizacje oprogramowania, jednolite polityki ochrony konta użytkownika, zasady zdalnego dostępu do zasobów). Projekt obejmuje wszystkie jednostki organizacyjne Uczelni.																	
38	PP	Zarządzanie tożsamością użytkowników w centralnych systemach informatycznych Uczelni. Celem wdrożenia jest umożliwienie zarządzania kontrolą dostępu do centralnych systemów Uczelni (w tym zwłaszcza SAP i USUOS, poczta elektroniczna, Wi-Fi) dla różnorodnych grup użytkowników (w tym studenci, pracownicy naukowo-dydaktyczni, pracownicy administracji wydziałowej, pracownicy administracji centralnej oraz jednostek niebędących wydziałami).																	
39	P/W	Odnowienie tradycji PW - Projekt karty pracowniczej (identyfikator pracowniczy, kontrola dostępu do pomieszczeń, podpis elektroniczny, blokada stacji roboczych); I Etap wdrożenia: Centrum Informatyzacji i wskazana jednostka (BG); II Etap wdrożenia: PW																	
40	P/W	Analiza zakresu systemu udostępniania bezpiecznej łączności w ramach środowiska naukowego - EDUROAM w Gmachu Głównym PW i w wybranych lokalizacjach PW.																	
41	P/W	System archiwizacji dokumentów elektronicznych. Analiza budowy w Płocku Centralnego archiwum danych i ich digitalizacji. Przeniesienie centralnego archiwum z Warszawy do Płocka. Wstęp do budowy mazowieckiego archiwum szkół wyższych.																	
42	P/W	Wdrożenie inteligentnego System wyszukiwania informacji naukowej z repozytoriów i systemów informatycznych Uczelni i Internetu.																	
43	P/W	Budowa Systemu Ewidencji nieruchomości i infrastruktury na bieżące oprogramowania GIS/ESRI.																	
44	W	Wdrożenie Systemu zarządzania zgłoszeniami użytkowników i monitorowania ich realizacji na bazie SAP Solution Manager.																	
45	P/W	Budowa Zapasowego Centrum Przetwarzania dla zapewnienia ciągłości działania kluczowych usług Uczelni.																	
46	PP	Wdrożenie Systemu Videokonferencji																	
47	W	System planowania i monitorowania kosztów usług IT z możliwością szczegółowego rozbięcia kosztów poszczególnych usług na koszty składowe (infrastruktura, sprzęt, aplikacje, koszty osobowe, ...) - System "Hadrone"																	
48	PP	System kiosków informacyjnych w zakresie informacji o Uczelni i dla studentów, pracowników i gości.																	
49	AP	Wirtualne laboratorium na potrzeby prowadzenia zajęć dydaktycznych w oparciu o zvirtualizowane środowisko dydaktyczne - stacje robocze, licencje (narzędzia Siemens do wspomagania zarządzania produkcją, narzędzia typu GIS, ...)																	
50	AP	Środowisko obliczeń wielkoskalowych. Analiza istniejących w PW zasobów sprzętowych i licencji oraz potrzeb Uczelni w tym zakresie. Analiza możliwych rozwiązań środowisk systemowo-sprzętowych i źródeł ich finansowania. Opracowanie projektu Etapu I środowiska obliczeń wielkoskalowych z wykorzystaniem węzła teletransmisyjnego PW i zasobów obliczeniowych ICM Uniwersytetu Warszawskiego.																	
51	W	Budowa systemu monitoringu oraz dostępu do pomieszczeń, w których przetwarzane są dane osobowe, również dla systemów kolokowanych przez CI.																	
52	AP	Analiza potrzeb w zakresie budowy systemu usług dla mobilnego użytkownika, obejmującego także dostęp do zasobów sieciowych Uczelni.																	
53	PP	Budowa systemu kontroli kosztów drukowania. Analiza możliwości wykorzystania powiązanych rozwiązań sprzętowych i organizacyjnych w celu obniżenia kosztów wydruków i zapewnienia bezpieczeństwa wydruków w wytypowanych jednostkach organizacyjnych.																	

Legenda:

- AP Analiza Przedwdrożeniowa
- W Wdrożenie/Wykonanie
- P/W Projekt i Wdrożenie
- PP Projekt pilotażowy

Zadania realizowane zgodnie z Program Realizacji Informatyzacji Politechniki Warszawskiej w roku akademickim 2015/2016