

Kodeks bezpiecznego postępowania z plikiem (plikami) pracy magisterskiej

- I. Do każdego komputera można się bardzo łatwo włamać – pliki pracy magisterskiej szyfrujemy!
- II. Nie piszemy pracy w jednym pliku. Po każdej poprawce dopisujemy do nazwy pliku kolejny numer. Nowy plik archiwizujemy.
- III. Komputer może ulec awarii. Kopie pracy magisterskiej powinniśmy przechowywać w internecie, np. na dysku sieciowym. Pliki przed wysłaniem na dysk muszą zostać zaszyfrowane!
- IV. Hasło musi mieć przynajmniej 7 znaków (wielkie i małe litery, cyfry i ewentualnie znaki specjalne).
- V. Stare edytory tekstu, np. Word 2003 nie gwarantują bezpiecznego szyfrowania. Zapis pracy w najnowszych wersjach Worda z rozszerzeniem DOC, jest równoznaczny z wybraniem słabego szyfrowania. Jeśli nie posiadamy nowego edytora tekstu zawsze można zainstalować darmowy LibreOffice.
- VI. Jeśli posiadamy pliki (np. fotografie), które w późniejszym terminie trafią do pracy magisterskiej, zaszyfrować można cały folder ze wszystkimi komponentami pracy. Do szyfrowania używamy wówczas, np. darmowej aplikacji 7-Zip.
- VII. Programy szyfrujące mogą oferować opcję wyświetlania hasła podczas wpisywania. Jest ono wówczas wprowadzane tylko raz. Nie korzystajmy z tego rozwiązania. Przeoczony błąd literowy sprawi, że nie odzyskamy naszych danych. Dwukrotne wpisywanie hasła eliminuje to niebezpieczeństwo. Gdy hasła nie będą się zgadzały zostaniemy o tym poinformowani.
- VIII. Jeśli korzystamy z systemowego szyfrowania NTFS bezwzględnie musimy uzyskać i przechowywać w innym komputerze tzw. certyfikat odzyskiwania. Bez niego po awarii systemu nie odzyskamy naszych danych.
- IX. Logując się na swój dysk sieciowy w cudzym komputerze pracujemy wyłącznie w oknie incognito. Nawet gdy zapomnimy się wylogować nastąpi to automatycznie po zamknięciu okna.
- X. Windows nie kasuje plików. Po „skasowaniu” stają się tylko niewidoczne. Nie pobierajmy zatem swoich plików do komputerów osób, do których nie mamy zaufania. Stosując programy typu „recovery” bardzo łatwo odzyskają skasowane przez nas pliki.