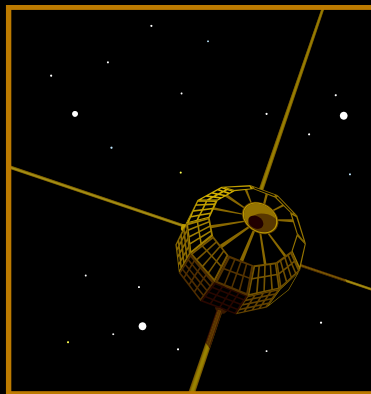


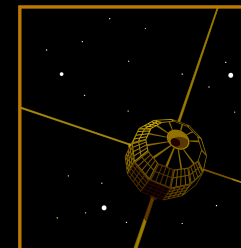
System zarządzania bezpieczeństwem informacji

- Plan zajęć



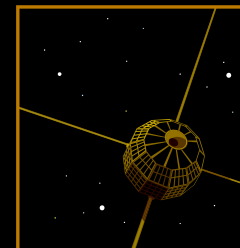
- dr Marian Krupa

AGENDA



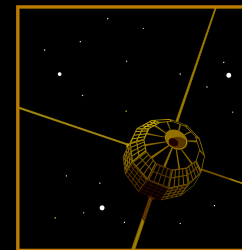
1. **Bezpieczeństwo informacji** – wprowadzenie do problematyki
2. **Proces zarządzania bezpieczeństwem systemów informatycznych** – wymagania
3. **System zarządzania bezpieczeństwem informacji** – etapy zarządzania
4. **PDCA w procesach ISMS** – ciągłe doskonalenie
5. **Audytywanie bezpieczeństwa systemów informatycznych** – wprowadzenie

Literatura



1. J. Łańcucki (red.), *Znormalizowane systemy zarządzania*, UE w Poznaniu, Poznań 2010, rozdz. VIII.
2. M. Molski, M. Łacheta, *Przewodnik audytora systemów informatycznych*, Helion, Gliwice 2007.
3. Normy: PN-I-**07799-2**, PN-ISO/IEC **27000**:2014-11, PN-ISO/IEC **27001**:2014-12

WYKŁAD / Ćwiczenia - zaliczenie



1. W: Test pisemny typu 'prawda / fałsz'

- Praca indywidualna,
- Możliwość korzystania z własnoręcznie wykonanych notatek!

2. ĆW: Praca projektowa – raport (strona tytułowa!)

1. Model **procesu zarządzania bezpieczeństwem** informacji (notacja BPMN)
2. **Audyt bezpieczeństwa**
3. **Zasoby informacyjne** - mind mapping

Wykład - zaliczenie

Ocena:

- Test / Quiz – 5 pkt.
- Aktywność – 5 pkt.

Skala:

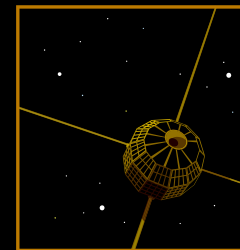
10 pkt. = 5,0

9 pkt. = 4,5

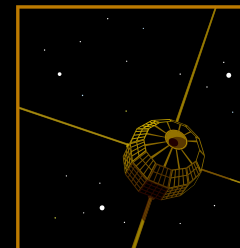
8 pkt. = 4,0

7 pkt. = 3,5

6 pkt. = 3,0



Ćwiczenia- zaliczenie



Ocena:

- Praca projektowa 5 pkt. (2+2+1)
- Aktywność – 5 pkt.

Skala:

10 pkt. = 5,0

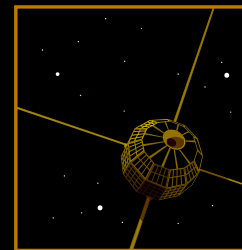
9 pkt. = 4,5

8 pkt. = 4,0

7 pkt. = 3,5

6 pkt. = 3,0

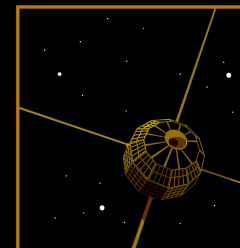
ĆWICZENIA - zaliczenie



1. Praca projektowa – raport (strona tytułowa!)

1. Model **procesu zarządzania bezpieczeństwem** informacji (notacja BPMN)
2. **Audyt bezpieczeństwa**
3. **Zasoby informacyjne** - mind mapping

Ćwiczenia- zaliczenie



Ocena:

- Praca projektowa 5 pkt. (2+2+1)
- Aktywność – 5 pkt.

Skala:

10 pkt. = 5,0

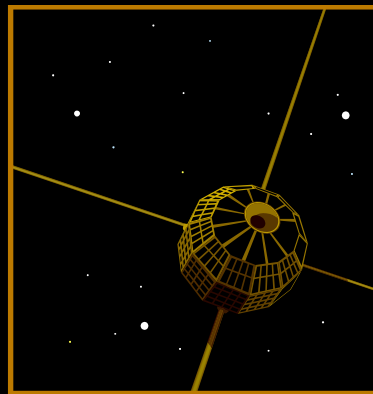
9 pkt. = 4,5

8 pkt. = 4,0

7 pkt. = 3,5

6 pkt. = 3,0

PYTANIA?



- dr Marian Krupa