**Dr Justyna Misiągiewicz**

E-mail: justyna.misiagiewicz@poczta.umcs.lublin.pl

**BEZPIECZEŃSTWO INFRASTRUKTURY KRYTYCZNEJ**

**I Część teoretyczna:**

**1. Istota i typologia infrastruktury krytycznej**

* Definicja
* Rodzaje
* Specyfika

**2. Bezpieczeństwo infrastruktury krytycznej**

* Uwarunkowania
* Zagrożenia
* Wielowymiarowość

**3. Formalno – prawne uwarunkowania ochrony IK**

* Regulacje UE
* Regulacje państwowe

**4. Zasady wyznaczania infrastruktury krytycznej**

* Metodologia
* Kategorie ik
* Mechanizmy ochrony

**5. Międzynarodowy wymiar ik**

* Europejski Program Ochrony IK
* Europejska ik

**II Część warsztatowa:**

**Studenci w grupach przeprowadzają symulacje różnych sytuacji kryzysowych w państwie.**

**Celem symulacji jest ochrona infrastruktury krytycznej w różnych wymiarach i sytuacjach.**

1. **Określenie ról w każdej grupie** (wg. Mereditha Belbina): lider, człowiek akcji, praktyczny organizator, człowiek idei, człowiek kontaktów, sędzia, grupowy aktywista, perfekcjonista, etc.

**2. Określenie sytuacji kryzysowej, która będzie analizowana przez grupę**

**3. Analiza sposobów rozwiązania problemu z zastosowaniem następujących metod:**

a. burza mózgów

b. strumień świadomości

c. mapy myśli

d. wizualizacja

e. analiza SWOT

f. Strategia Walta Disneya

g. tworzenie metaplanu

h. metoda trójkąta

i. metoda kuli śniegowej

j. Metoda Jigsaw (układanka)

k. Metoda 5 why

l. metoda GROW

**Literatura:**

R. Wróbel, *Przygotowanie podmiotów ochrony infrastruktury krytycznej w Polsce*, Warszawa 2016.

Andrzej Gałecki, Anna Kurkiewicz, Stanisław Mikołajczak, *Infrastruktura krytyczna w procesie zarządzania w sytuacjach kryzysowych*, Poznań 2014.

J. Misiągiewicz, *Teoria sekurytyzacji w analizie energetycznego wymiaru bezpieczeństwa międzynarodowego*, w: *Normy, wartości i instytucje we współczesnych stosunkach międzynarodowych*, Warszawa 2015.

J. Misiągiewicz, *Bezpieczeństwo energetyczne we współczesnych stosunkach międzynarodowych*, w: *W kręgu nauki o państwie, prawie i polityce.* *Księga Jubileuszowa Profesora Marka Żmigrodzkiego*, B. Dziemnidok-Olszewska, W. Sokół, T. Bichta, Lublin 2012, ss. 719-745.

T. Młynarski, *Bezpieczeństwo energetyczne w pierwszej dekadzie XXI wieku. Mozaika interesów i geostrategii*, Kraków 2011, s. 23- 36.

P. Williams*, Studia bezpieczeństwa,* Kraków 2012.

A. M. Koknar, *The epidemic of energy terrorism*, w: *Energy Security Challenges for 21st Century*, red. G. Luft,

Dokumenty dostępne na stronie Rządowego Centrum Bezpieczeństwa: http://rcb.gov.pl/infrastruktura-krytyczna/

J. Barcz, E. Kawecka-Wyrzykowska, K. Michałowska-Gorywoda, *Integracja Europejska*, Warszawa 2007, Roz. VIII - (**dotyczący WPR)**

J. Kowalski, Podmiotowy i przedmiotowy wymiar ochrony infrastruktury krytycznej w aspekcie zagrożeń asymetrycznych - dostępne online

Doktryna cyberbezpieczeństwa RP: http://en.bbn.gov.pl/ftp/dok/01/DCB.pdf

K. Stec, Wybrane prawne narzędzia ochrony infrastruktury krytycznej - dostępne online

T. Szewczyk, Europejski program ochrony infrastruktury krytycznej- dostępne online

T. Szewczyk, M. Pyznar, Ochrona infrastruktury krytycznej a zagrożenia asymetryczne- dostępne online

M. Żuber, INFRASTRUKTURA KRYTYCZNA PAŃSTWA, JAKO OBSZAR POTENCJALNEGO ODDZIAŁYWANIA TERRORYSTYCZNEGO- dostępne online

Rządowe Centrum Bezpieczeństwa: http://rcb.gov.pl/zagrozenia-ocena-tygodniowa/