

DAY ONE

Theme – Provide definitions to ensure everyone has a common understanding when discussing key elements of the course. Biological precursors and weapons are discussed.

Day 1 Module 1: Welcome and ICP Overview

Location: Plenary

Recommended duration: 30 minutes

This module should clearly define the performance objectives and ensure participants understand the intent of the course. They should be able to describe how the course can be incorporated into their current jobs.

NOTE: Much of this course schedule was altered to accommodate the request for a four-day training week. This course map does not represent the course schedule for the Malaysia delivery. Many modules were compressed, combined, or removed. We will discuss the course content as presented and discuss this standard schedule as well. Also, the times assigned to each module are based on a standard delivery indicated by this schedule and would be adjusted for a customized delivery such as the Malaysia CPA.

Day 1 Module 2: Defining Weapons of Mass Destruction (WMD)

Location: Plenary

Recommended duration: 1 hour

This module establishes common definitions for each of the categories of WMD covered in this course. CBRNE agents are identified and participants will learn how they can be weaponized. The links to terrorism will be discussed by looking at advantages and disadvantages.

When preparing this lecture, it is important to include any actual cases of a CBRNE recovery or seizure in the region. Terrorism or proliferation cases in the region should also be discussed. It is important the participants understand why this is relevant to them and why we all need to be concerned about WMD proliferation.

Day 1 Module 3: Dual-Use Materials and Equipment

Location: Plenary

Recommended duration: 30 min

This module will further clarify why the WMD issue is relevant to most countries—which may be necessary if you sense participants are having difficulties relating this topic to their situation or understanding why they should be concerned about WMD issues. The discussion of dual-use items and technologies should go beyond the module content and identify those dual-use commodities that may be found within the country or region being trained.

NOTE: Consider conducting a short small-group exercise that tasks participants with identifying dual-use technologies, materials, or items that are manufactured or available in the region or might transit through the country or region. It should take no more than 30 minutes and would not necessarily require a briefing.

Day 1 Module 4: Proliferation and Trends in Global Terrorism**Location:** Plenary**Recommended duration:** 1 hour

This module should further distinguish between types of proliferation: state-sponsored proliferation and non-state actor acquisition of WMD materials. This should remove any doubts that proliferation and terrorism are a continuing issue. Examples such as the consulate bombing in Benghazi, the Boston marathon bombing, and the recent attempt to smuggle missile components from Cuba to N. Korea via the Panama Canal are used to make this point.

NOTE: It should not be assumed that the participants are aware of the cases cited during this presentation. Recommend expanding on the details, providing handouts, or offering to give the full case study if requested.

Day 1 Module 5: Biological Weapons Awareness**Location:** Plenary**Recommended duration:** 45 minutes

This module should raise awareness of the dangers represented by biological agents and instill an appreciation of the availability, utility, and impact of a weapon made from biological agents. Dual use specific to biological agents is discussed. The intent is to help participants recognize the presence of these materials in their own environment. Engage the participants to assist with identifying where biological agents can be found in their area of responsibility. This includes regional neighbors or international trading partners.

NOTE: This module has recently been revised to include more information on what a responder should do if they come upon biological agents.

HARI PERTAMA

Tema – Memberikan definisi untuk memastikan semua peserta mempunyai kefahaman yang sama semasa membincangkan tentang elemen-elemen utama dalam kursus ini. Juga membincangkan tentang pelopor dan senjata biologi.

Hari 1 Modul 1: Selamat Datang dan Gambaran Keseluruhan ICP

Lokasi : Plenari

Durasi yang dicadangkan : 30 minit

Modul ini akan memberikan definisi yang jelas tentang objektif prestasi dan memastikan peserta mempunyai kefahaman tentang tujuan kursus ini. Mereka seharusnya mampu untuk menjelaskan bagaimana kursus ini boleh diterapkan ke dalam tugas mereka.

NOTA: Kebanyakan jadual kursus ini telah diubah berdasarkan permintaan kursus selama 4 hari. Peta kursus ini tidak menunjukkan jadual kursus di Malaysia. Kebanyakan modul telah diringkaskan, digabungkan atau dikeluarkan. Kita akan berbincang tentang isi kandungan kursus semasa pembentangan serta berbincang tentang jadual standard ini. Masa yang diberikan terhadap setiap modul ini juga adalah berdasarkan pembentangan standard mengikut jadual ini dan akan diubah mengikut pembentangan khas seperti kursus CPA di Malaysia.

Hari 1 Modul 2: Definisi Senjata bagi Pemusnahan Besar-Besaran
(*Weapons of Mass Destruction - WMD*)

Lokasi: Plenari

Durasi yang dicadangkan: 1 jam

Modul ini menerangkan definisi umum bagi setiap kategori WMD yang termasuk dalam kursus ini. Agen CBRNE (Kimia, Biologi, Radiologi, Nuklear dan Bahan Letupan) akan dipilih dan peserta akan belajar tentang bagaimana sumber-sumber ini boleh menjadi senjata. Kita akan membincangkan tentang kaitannya dengan keganasan dengan melihat kelebihan dan kekurangannya.

Semasa membuat persiapan bagi kuliah ini, adalah penting untuk memasukkan sebarang kes sebenar bagi penemuan atau rampasan di kawasan serantau. Kes-kes keganasan atau proliferasi lain di kawasan serantau juga perlu dibincangkan. Para peserta perlu memahami tentang kepentingan hal ini terhadap mereka dan kenapa kita semua perlu mengambil perhatian terhadap proliferasi WMD.

Hari 1 Modul 3: Material dan Kelengkapan Dwi-guna

Lokasi: Plenari

Durasi yang dicadangkan : 30 minit

Modul ini akan menekankan dengan lebih lanjut tentang mengapa isu WMD adalah relevan di kebanyakan negara – hal ini mungkin perlu sekiranya anda merasakan ada peserta yang sukar memahami kaitan tajuk ini dengan situasi mereka atau memahami mengapa mereka perlu memberi perhatian terhadap isu WMD. Perbincangan tentang item dan teknologi dwi-guna perlu

lebih mendalam melebihi kandungan modul dan mengenalpasti komoditi dwi-guna yang mungkin boleh ditemui di dalam negara atau kawasan di mana kursus sedang berlangsung.

NOTA: Latihan ringkas dalam kumpulan kecil boleh dilakukan untuk meminta peserta mengenalpasti teknologi, material atau item dwi-guna yang dihasilkan atau boleh ditemui di dalam kawasan atau mungkin melalui negara atau kawasan di mana kursus sedang berlangsung. Latihan ini hanya mengambil masa kurang dari 30 minit dan tidak memerlukan taklimat.

Hari 1 Modul 4: Proliferasi dan Trend Keganasan Global

Lokasi: Plenari

Durasi yang dicadangkan : 1 jam

Modul ini akan memberikan perbezaan dengan lebih lanjut di antara jenis-jenis proliferasi: proliferasi yang ditaja oleh kerajaan dan pemerolehan material WMD oleh aktivis bukan negara. Penerangan ini akan meyakinkan lagi bahawa proliferasi dan keganasan merupakan isu yang berlanjutan. Contoh-contoh seperti pengeboman konsulat di Benghazi, pengeboman semasa marathon di Boston serta cubaan terkini untuk menyeludup komponen peluru berpandu dari Cuba ke Korea Utara melalui Terusan Panama akan digunakan untuk memberikan penekanan.

NOTA: Ada kemungkinan bahawa peserta tidak mengetahui tentang kes-kes yang disebut semasa pembentangan. Dicadangkan agar mereka diberikan perincian tambahan melalui nota, atau penjelasan terperinci kajian kes sekiranya perlu.

Hari 1 Modul 5: Kesedaran Tentang Senjata Biologi

Lokasi: Plenari

Durasi yang dicadangkan : 45 minit

Modul ini adalah untuk meningkatkan kesedaran tentang bahaya agen biologi dan penerimaan terhadap kebolehsediaan, utiliti dan impak oleh senjata yang dihasilkan oleh agen biologi. Kedwigunaan khusus bagi agen biologi akan dibincangkan. Tujuannya adalah untuk membantu peserta mengenalpasti kewujudan material ini di persekitaran mereka. Bantu peserta mengenalpasti di mana agen biologi ini boleh ditemui di kawasan di bawah seliaan mereka. Ini termasuklah di negara jiran atau rakan perdagangan antarabangsa.

NOTA: Modul ini telah diubahsuai untuk memasukkan lebih maklumat tentang apa yang perlu dilakukan sekiranya mereka menemui agen biologi.