DEPARTAMENTO DE AGRICULTURE DE OREGON

ESQUEMA DEL

EXAMEN DE PESTICIDAS

Para aprobar exitosamente el examen, el solicitante deberá familiarizarse con los temas identificados eneste esquema. El esquema no está ideado para ser utilizado como el único material de estudio y puede no incluir todos los temas tratados en el examen. Visite el sitio Web del ODA http://oregon.gov/ODA/programs/Pesticides/Licensing/Pages/PesticideLicensing.aspx o la "Guía de Licencias Relacionadas con Pesticidas en Oregon — Pesticide Licensing Guide for Oregon" (disponible en Internet o llamando al 503-986-4635) para obtener detalles sobre el material de estudio recomendado.

Es aconsejable llevar una calculadora pequeña al examen para la realización de los cálculos. Este examen tiene 100 preguntas y se necesita una puntuación del 70% para aprobarlo. **Cuando se presente al examen, se le pedirá identificación con fotografía emitida por el gobierno (como por ejemplo, una licencia de conducción).**

DEPARTAMENTO DE AGRICULTURA DE OREGON
ESQUEMA DEL EXAMEN DE PESTICIDAS
LEYES Y SEGURIDAD

1) Comprensión de la etiqueta
   a) La etiqueta es la ley
   b) Las partes de la etiqueta, incluyendo:
      i) Pesticida de uso restringido (RUP) vs. pesticida de uso general
      ii) Declaraciones de precaución
      iii) Primeros auxilios
      iv) Palabras de señal
      v) Ingredientes activos y otros componentes
      vi) Instrucciones de uso
      vii) Almacenamiento y eliminación

2) Ropa y equipo de protección
   a) Requisitos generales de la ropa
   b) Tipos y usos de respiradores
   c) Descontaminación y limpieza

3) Primeros auxilios y toxicidad
   a) Primeros auxilios
      i) Signos y síntomas
      ii) Los primeros auxilios y la etiqueta
      iii) Qué hacer en caso de emergencia
   b) Toxicidad
      i) Valores de LD50 y LC50
      ii) Efectos agudos vs. efectos crónicos
      iii) Rutas de exposición
      iv) Monitoreo de colinesterasa

4) Leyes y reglamentaciones Federales y Estatales
   a) Responsabilidades de la agencia
      i) Ley Federal de Insecticidas, Fungicidas y Rodenticidas (FIFRA)
      ii) Ley Federal de Alimentos, Medicamentos y Cosméticos (FFDCA)
      iii) Estatuto Revisado de Oregon (ORS) 634 y Reglas Administrativas de Oregon (OAR) 603
      iv) Normas de Protección al Trabajador (WPS)
      v) Ley de Seguridad y Salud Ocupacional (OSHA)
      vi) Norma de Comunicación de Peligros (HCS)
      vii) Ley de Especies en Peligro de Extinción (ESA)
   b) Tipos de licencia y requisitos
   c) Períodos de certificación
   d) Actos prohibidos y sanciones civiles

5) Requisitos estatales del mantenimiento de registros
   a) Elementos del mantenimiento de registros
   b) Tiempo de retención

6) Manejo Integrado de Plagas (IPM)
   a) Definición del Manejo Integrado de Plagas (IPM)
   b) Ventajas del Manejo Integrado de Plagas (IPM)
   c) Tipos de métodos de control
   d) Exploración y monitoreo
   e) Límite económico

f) Nivel de daño económico

7) Consideraciones ambientales
   a) Desviación
      i) Desviación de partículas
      ii) Desviación de vapor
   b) Contaminación de aguas subterráneas
      i) Transporte de pesticidas en el ambiente
      ii) Tipos de suelos
   c) Fauna silvestre
   d) Persistencia de los pesticidas
      i) Factores que influyen en la persistencia
      ii) Procesos de degradación

8) Transporte, almacenamiento y eliminación de pesticidas
   a) Almacenamiento
      i) Requisitos de las instalaciones
      ii) Mantenimiento de la seguridad en el sitio
   b) Transporte
      i) En qué parte del vehículo se deben llevar los pesticidas
      ii) Etiquetado y documentos de envío
      iii) Hoja de Datos de Seguridad del Material (MSDS)
   c) Derrames
      i) Control
      ii) Contención
      iii) Limpieza
      iv) Sistema de Respuesta a Emergencias de Oregon (OERS)

   d) Eliminación
      i) Eliminación de productos pesticidas no deseados
      ii) Eliminación de envases de pesticidas