**Themadag Voertuigtechniek en Veiligheid**

**Inleiding:** tijdens de Themadag wordt aandacht besteedt aan de technische kenmerken en de werking van het voertuig. Door actuele kennis van het voertuig vermindert de kans op slijtage en storingen. Ook verhoogt deze kennis de patiëntveiligheid en de veiligheid van de chauffeur en verpleegkundige.

**Competenties:**

Vakinhoudelijk handelen

De ambulancezorgverlener integreert vakinhoudelijke kennis, vaardigheden en een professionele attitude ten behoeve van optimale zorg voor de zorgvrager. De ambulancezorgverlener verzamelt en interpreteert gegevens van de patiënt, plant de zorg van de patiënt, voert uit, bewaakt en coördineert de gezondheidstoestand van de patiënt.

* kennis delen van beleid van de eigen organisatie t.a.v. wagenpark;
* verdiepen van technische kennis van eigen wagenpark, alternatieve brandstoffen, meest voorkomende pechgevallen;
* kennis van noodprocedures en juist melden van storingen;
* kennis van technische opbouw van een ambulance;
* praktisch inzicht en oefenen.

**Accreditatie en tijdsinvestering:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Scholing** | **Tijdsinvestering in uren** |
| **1** | Brainstormen | 5 |
| **2** | Ontwikkelen | 8 |
| **3** | Voorbereiden | 3 |
| **4** | Uitvoering | 7 |
| **5** | Evalueren | 2 |

**Programmaopbouw:**

Programma

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 09.00-09.10 | Welkom & Planning |  |  |
| 09.10-10.00 | Beleid van de organisatie t.a.v. voertuigtechniek*Techniek van eigen wagenpark, meest voorkomende pechgevallen, noodprocedures* |  |  |
| 10.00-10.30 | Ins en outs van BOB*Juist melden van storingen* |  |  |
| 10.30-10.45 | PAUZE |  |  |
| 10.45-12.45 | Workshop 1Opbouw techniek | Workshop 2Basisvoertuig techniek |  |
| 12.45-13.30 | LUNCH |  |   |
| 13.30-15.30 | Workshop 1Opbouw techniek | Workshop 2Basisvoertuig techniek |  |
| 15.45-16.00 | Evaluatie & Afsluiting |  |  |

**Participatie:**

* er is een aanwezigheidsverplichting zoals die omschreven staat in de catalogus;
* je levert een actieve bijdrage aan een open- en veilig leerklimaat;
* je toont respect en waardering voor elkaar;
* kennis, inzicht, ervaringen en vaardigheden delen en vergroten;
* deelname aan een themadag in uniform;
* afwezig door ziekte of overmacht: afmelden bij je MAZ;
* je sluit de themadag af met het invullen van het evaluatiedocument in EVA (Elektronisch Vakbekwaamheidsdossier Ambulancezorg).

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Tijd | thema/onderwerp | doelstelling | benodigdhedenen voorbereiding | specifieke inhoud |
| 9.00 | Welkom & Planning | Uitleg van het programma | Flap Over + pen |  |
|  |  |  |  |  |
| 9.10-10.00 | Beleid van de organisatie t.a.v. voertuigtechniek | Uitleg geven over de handelingen die chauffeurs mogen uitvoeren aan het voertuig, uitleg over techniek van het eigen wagenpark, wat zijn de meest voorkomende pechgevallen en welke noodprocedures volg je dan?  | Beleidsplan.Kaartje met meest voorkomende storingen.Beeldmateriaal (foto’s en interactief materiaal).Praktijkvoorbeelden.Zie materialen lijst | Bevoegdheid van de chauffeur in pech situaties en welke handelingen dan uit te voeren. |
| 10.00-10.30 | Ins en outs van BOB | Het juist melden van storingen via BOB. |  | Storing/probleem in BOB rapporteren + uitleg. Procedure van acties op storingen/problemen |
| 10.30-10.45 | **PAUZE** |  |  |  |
| 10.45-12.45 | Workshop 1: Opbouw techniek | Uitleg geven over de opbouw van de ambulance qua techniek. Theorie en praktijk van de verschillende storingen en kleine reparaties. | Praktijkopdracht (bijlage 1)Powerpoint opbouw voertuig UMCG/AZF (bijlage 2) | Uitleg in de praktijk van de werking van luchtvering. Hoe storingen te detecteren en op te lossen. |
| 10.45-12.45 | Workshop 2: Basis voertuigtechniek | Uitleg geven over de basisprincipes van voertuigtechniek. Zie Powerpoint.  | Powerpoint basis voertuigtechniek (bijlage 3) |  |
| 12.45-13.30 | **LUNCH** |  |  |  |
| 13.30-15.30 | Workshop 1 Workshop 2 |  |  |  |
| 15.45-16.00 | Evaluatie & Afsluiting |  |  |  |

**Contactpersonen:**

Rogier de Leeuw, rijvaardigheidsinstructeur. Tel 06-54957703

Henk Teisman, wagenparkbeheerder. Tel 06-22950033

Henk Huisman, chef werkplaats Century Autogroep.

Frouwke Kloosterhuis, docent. Tel. 06-53987667

**Locatie:**

\*\*\*Per locatie graag goed kijken welke middelen en materialen aanwezig zijn, brandweer Assen is alles aanwezig\*\*\*

**Leerlijnen:**

* conceptueel:
* kennisoverdracht (theorie, concepten en werkmodellen);
* vaardigheden:
* training (beroepsrelevante opdrachten);
* praktijksituaties simuleren;
* werkervaring:
* opdrachten gericht op werkervaring;
* ervaringen delen/uitwisselen.

**Middelen & materialen:**

Beeldmateriaal: foto’s van pechgevallen

Kaartjes met procedure voor afhandelen pechgevallen

3 ambulancevoertuigen

Beschreven praktijkvoorbeelden

Storingskast

**Bijlage 1:** Praktijkopdracht opbouw techniek

**Bijlage 2:** Powerpoint opbouw voertuig UMCG/AZF

**Bijlage3:** Powerpoint basis voertuigtechniek