

Examenmatrijs MSMH, Cohort 2016

Instructie:

- Linker kolom: inhoudscategorieën invullen (uit KD en Body of Knowledge).
- In de cellen onder Kennis, Inzicht en Toepassing/Casus: aantal vragen en eventueel vraagtype invullen
- Rechter Kolommen: aantal punten en relatieve gewicht invullen
- *Ga uit van tussen de 50 en 60 vragen per examen*

Betreft:

De examenmatrijs voor het theorie examen behorend bij kerntaak 1

| Onderwerp | Meerkeuzevragen Kennis/inzicht (weten/verklaren) | Open vragen (toepassing/casus) | Aantal vragen | Relatief gewicht (%) |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------------------|---------------|-------------------------|
| 1. Heeft basiskennis van medische terminologie m.b.t. anatomie, fysiologie en pathologie wat nodig is voor de behandeling van de medische hulpmiddelen. | | | 0 | 0 |
| 2. Heeft basiskennis van fysica en chemie relevant voor het reinigings-, desinfectie-, sterilisatieproces. | 4 | | 4 | 6,66% |
| 3. Heeft basiskennis van een instrumentenvolgsysteem. | 2 | | 2 | 3,33% |
| 4. Heeft kennis van controlesystemen van reinigings-, desinfectie- en sterilisatieapparatuur. | 3 | | 3 | 5% |
| 5. Heeft specialistische kennis van functie, werking, behandeling van: instrumentarium voor minimaal invasieve chirurgie; micro-instrumentarium; boor- en zaagapparatuur; mond- en kaakchirurgie; plastische chirurgie; oogheelkunde; neurochirurgie; cardiochirurgie; orthopedie/ traumatologie; keel- neus- en oorheelkunde; gynaecologie; algemene chirurgie; urologie. | 6 | 3 | 9 | 15% |
| 6. Heeft specialistische kennis van functie, werking en behandeling van flexibele endoscopen. | 5 | 1 | 6 | 10% |
| 7. Heeft kennis van het aanwezige kwaliteitssysteem. | | | 0 | 0 |
| 8. Heeft basiskennis van microbiologie en hygiëne. | 8 | 1 | 9 | 15% |
| 9. Heeft kennis van symbolen m.b.t. reinigen, desinfecteren, steriliteit en verpakkingen. | 3 | | 3 | 5% |

| | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|-----------|-------------|
| | | | | |
| 10. Heeft kennis van verpakkingssystemen. | 3 | | 3 | 5% |
| 11. Heeft kennis van verschillende sterilisatiemethoden en technieken en van verschillende reinigings- en desinfectiemethoden. | 9 | 1 | 10 | 16.6% |
| 12. Heeft kennis van werking van reinigings-, desinfectie- en sterilisatieapparatuur. (bedienen) | 8 | 1 | 9 | 15% |
| 13. Heeft kennis van wet- en regelgeving op het gebied van: steriele medische hulpmiddelen en steriliteit, hygiëne, arbo, veiligheid en milieu. | 2 | | 2 | 3,33% |
| 14. Kan adequaat met de computer omgaan ten aanzien van protocollen, bestellingen en logistiek. Heeft kennis van gehanteerde protocollen en procedures. | 0 | | 0 | 0 |
| | | | 60 | 100% |

Eamenmatrijs voor het theorie examen behorend bij kerntaak 2

| Onderwerp | Meerkeuzevragen Kennis/inzicht (weten/verklaren) | Open vragen (toepassing/casus) | Aantal vragen | Relatief gewicht (%) |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------------------|---------------|-------------------------|
| 1. Heeft basiskennis van medische terminologie m.b.t. anatomie, fysiologie en pathologie wat nodig is voor de behandeling van de medische hulpmiddelen. | | | | 0% |
| 2. Heeft basiskennis van een bestel- en logistiek computersysteem. Heeft basiskennis van logistieke begrippen (FIFO, just in time delivery, tracking and tracing). Heeft specialistische kennis van transporteren van vuile en steriele medische hulpmiddelen voor specialismen: orthopedie/traumatologie; keel- neus- en oorheelkunde; gynaecologie; algemene chirurgie; urologie; mond- en kaakchirurgie; plastische chirurgie; oogheelkunde; neurochirurgie; cardiochirurgie; minimaal invasieve chirurgie; micro-instrumentarium; boor- en zaagapparatuur. Heeft kennis van disposable medische hulpmiddelen voor specialismen: orthopedie/traumatologie; keel- neus- en oorheelkunde; gynaecologie; algemene chirurgie; urologie; mond- en kaakchirurgie; plastische chirurgie; oogheelkunde; neurochirurgie; cardiochirurgie. | 20 | 5 | 25 | 60% |
| | | | | |
| | | | | |
| 3. Heeft kennis van gehanteerde protocollen en procedures (incl B1-K2-W6 recall). | 2 | | | 4% |
| 4. Heeft basiskennis van microbiologie en hygiëne. | 9 | | 9 | 18% |
| 5. Heeft kennis van symbolen m.b.t. steriliteit en verpakkingen. | 6 | | 6 | 8% |
| | | | | |
| 6. Heeft specialistische kennis van transporteren van vuile en gedesinfecteerde flexibele endoscopen. | 3 | 1 | 4 | 8% |
| 7. Heeft kennis van verpakkingssystemen, transportmiddelen en -methodes. | 3 | | 3 | 6% |
| 8. Heeft kennis van wet- en regelgeving op het gebied van kwaliteitszorg zoals: Kwaliteitswet | 1 | | 1 | 2% |

| | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|-----------|-------------|
| Zorginstellingen, NIAZ-PACE, INK-model, ISO-normen. Kennis van wet- en regelgeving op het gebied van: steriele medische hulpmiddelen en steriliteit, hygiëne, arbo, veiligheid en milieu. | | | | |
| 9. | | | 50 | 100% |