Eindbeoordeling

medisch technicus i.o.

Opstellen door: praktijkbegeleider. Bespreken met medisch technicus i.o. Een ondertekende versie wordt gedeeld met de medisch technicus i.o. voor het portfolio en verstrekt aan de contactpersoon van de zorginstelling voor de CZO studentenadministratie. Op basis van de beoordeling geeft de contactpersoon door aan de studentenadministratie dat de praktijkleerweg is voltooid.

|  |  |
| --- | --- |
| Startdatum praktijkleerweg |  |
| Einddatum praktijkleerweg |  |
| Naam medisch technicus i.o. (student) |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Aantal uren** | **Eindoordeel** |
| Praktijkuren (inclusief stage)  (neem over uit beoordeling) | Norm: 4.245 uur  Gerealiseerd: uur | Voldoende / Onvoldoende |
| Stage / leerervaringen onder supervisie  (neem over uit beoordeling) | Norm: 168 uur  Gerealiseerd: uur | Voltooid / Niet voltooid |
| Zelfstandig uitgevoerde werkzaamheden  (neem over uit beoordeling) | Gerealiseerd: uur | Voldoende / Onvoldoende |
| Competenties  (neem over uit beoordeling) |  | Voldoende / Onvoldoende |
| Portfolio  (neem over uit beoordeling) |  | Volledig / Onvolledig |

De praktijkbegeleider verklaart dat de medisch technicus i.o./ student heeft voldaan / niet heeft voldaan aan de opleidingseisen voor de vervolgopleiding medisch technicus en geeft een positief / negatief advies voor de uitreiking van het vakdiploma medisch technicus.

|  |  |
| --- | --- |
| Naam zorginstelling |  |
| Plaats |  |
| Naam praktijkbegeleider |  |
| Datum |  |
| Handtekening |  |

Bijlagen

De bijlagen worden niet meegestuurd, ze worden op verzoek bij een audit verstrekt. De praktijkbegeleider bewaard de documenten en verstrekt die aan de medisch technicus i.o. voor zijn portfolio.

* Rapportage praktijkuren
* Beoordeling stage / leerervaring onder supervisie
* Beoordeling zelfstandig uitgevoerde werkzaamheden
* Beoordeling competenties
* Beoordeling portfolio

Rapportage praktijkuren

Noteer het aantal praktijkuren inclusief stage. Dit is een optelsom van de jaarevaluaties.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Totaal | Jaar 1 | Jaar 2 | Jaar 3 |
| Praktijk uren inclusief stage |  |  |  |  |
| Stage uren |  |  |  |  |

Beoordeling stage / leerervaringen onder supervisie

Bespreek de onderdelen met de medisch technicus i.o. en beschrijf kort het feitelijk verloop. Verwoord kort en bondig hoe de medisch technicus i.o. onder supervisie heeft gefunctioneerd? De leerervaringen die onder supervisie zijn verricht hoeven geen beoordeling (oordeel). Alleen de zelfstandig uitgevoerde werkzaamheden worden beoordeeld.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Norm** | **Gerealiseerd**  Neem over uit jaarrapportages | **Aantekening**  Noteer in steekwoorden feiten over het verloop (geef geen oordeel). |
| Stage afdelingen waar de medisch technicus participeert | 32 uur |  |  |
| Stage OK  verdeeld over anesthesie, chirurgie en CSA | 32 uur |  |  |
| Stage IC | 16 uur |  |  |
| Stage CCU | 16 uur |  |  |
| Stage SEH | 16 uur |  |  |
| Stage Beeldvormende techniek | 16 uur |  |  |
| Stage ICT/ Informatievoorziening afdeling | 32 uur |  |  |
| Stage Stralingshygiëne  oriënterende stage met een stralingsdeskundige van het ziekenhuis die QC (Quality control) metingen uitvoert, gekoppeld aan een lesavond stralingsbescherming theorieaanbieder | 8 uur |  |  |
| **Invoeringsfase apparatuur** | **Norm** | **Gerealiseerd** | **Aantekening** |
| Assisteren bij het opstellen van een Programma van Eisen (PvE) tijdens verwerving van 5 verschillende medische apparatuur | 5x |  |  |
| Assisteren bij een risicoanalyse tijdens een verwervingstraject | 5x |  |  |
| **Gebruikersfase** | **Norm** | **Gerealiseerd** | **Aantekening** |
| Uitvoeren vrijgave en acceptatie aan gebruikers. | Oefening voor zelfstandig werken |  |  |
| Uitvoeren preventief onderhoud uit van tenminste 5 verschillende typen apparatuur | Oefening voor zelfstandig werken |  |  |
| Uitvoeren correctief onderhoud op apparatuur | Oefening voor zelfstandig werken |  |  |
| Verzorgen gebruikersinstructies | Oefening voor zelfstandig werken |  |  |
| **Veiligheidsbeleid** | **Norm** | **Gerealiseerd** | **Aantekening** |
| Uitvoeren storingsoorzaken-analyse behorend bij correctief onderhoud | Oefening voor zelfstandig werken |  |  |
| Participeren in een onderzoek naar een intern incident/veiligheidsmelding en/of externe veiligheidsmeldingen | Oefening voor zelfstandig werken |  |  |
| **Eindoordeel** |  | **Aantal uren:** | **Voltooid / Niet voltooid** |

Beoordeling zelfstandig uitgevoerde werkzaamheden

Bespreek de onderdelen met de medisch technicus i.o. en geef een beoordeling (oordeel) over de mate waarin de medisch technicus na afsluiting van de praktijkleerweg in staat is om werkzaamheden zelfstandig te verrichten.

Notatiewijze beoordeling: Werkt geheel zelfstandig | Werkt gedeeltelijk zelfstandig | Werkt niet zelfstandig.

Geef een onderbouwing als een medisch technicus gedeeltelijk of niet zelfstandig werkt.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Invoeringsfase apparatuur** | **Norm** | **Gerealiseerd**  Neem over uit jaarrapportages | **Beoordeling**  Noteer gemotiveerd de mate van zelfstandigheid |
| Opstellen van een Programma van Eisen (PvE) tijdens verwerving van 5 verschillende medische apparatuur | 1x |  | Voldoende / Onvoldoende  Motivatie: |
| Risicoanalyse tijdens een verwervingstraject | 1x |  | Voldoende / Onvoldoende  Motivatie: |
| Maken onderhoudsprotocol | 5x |  | Voldoende / Onvoldoende  Motivatie: |
| **Gebruikersfase** | **Norm** | **Gerealiseerd** | **Beoordeling** |
| Uitvoeren vrijgave en acceptatie aan gebruikers. | 5x |  | Voldoende / Onvoldoende  Motivatie: |
| Uitvoeren preventief onderhoud op apparatuur | 25x |  | Voldoende / Onvoldoende  Motivatie: |
| Zelfstandig uitvoeren correctief onderhoud op apparatuur | 25x |  | Voldoende / Onvoldoende  Motivatie: |
| Verzorgen gebruikersinstructies | 5x |  | Voldoende / Onvoldoende  Motivatie: |
| Zelfstandig regie voeren tijdens de storingsdienst.  Handelt alle voorkomende apparatuur storingen in het gehele huis af, en/of schaalt waar noodzakelijk op. | 25 dagen |  | Voldoende / Onvoldoende  Motivatie: |
| Regie voeren bij uitbesteed onderhoud.  Naar de gebruikers en de leveranciers. | 10x |  | Voldoende / Onvoldoende  Motivatie: |
| Participeren in (ver)bouw-, verhuis- herinrichtingsproject van afdelingen.  Daarbij in kaart brengen wat de consequenties zijn ten aanzien van de medische apparatuur en het handelen als medisch technicus. | 1x |  | Voldoende / Onvoldoende  Motivatie: |
| **Afstotingsfase** | **Norm** | **Gerealiseerd** | **Beoordeling** |
| Zelfstandig apparatuur uit gebruik nemen | 5x |  | Voldoende / Onvoldoende  Motivatie: |
| **Veiligheidsbeleid** | **Norm** | **Gerealiseerd** | **Beoordeling** |
| Uitvoeren storingsoorzaken-analyse behorend bij correctief onderhoud | 25x |  | Voldoende / Onvoldoende  Motivatie: |
| Participeren in een onderzoek naar een intern incident/veiligheidsmelding en/of externe veiligheidsmeldingen | 5x |  | Voldoende / Onvoldoende  Motivatie: |
| **Eindoordeel** |  | **Aantal uren:** | **Voldoende / Onvoldoende** |

Beoordeling competenties

Vul de bijlage beoordeling competenties in en bespreek die met de medisch technicus i.o.. Geef op basis van die uitgebreide competentiebeoordeling hieronder een samenvattende beoordeling waarin sterke punten en aandachtspunten benoemd worden. Geef in de overall beoordeling een eindoordeel op de competentiegebieden.

Gebruik bij de overall beoordeling de termen: voldoende, gedeeltelijk voldoende of onvoldoende.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Competentiegebied** | **Beoordeling** | **Overall beoordeling**  voldoende / ontwikkelen / onvoldoende |
| Vakinhoudelijk handelen | Sterk:  Aandacht: |  |
| Communicatie | Sterk:  Aandacht: |  |
| Samenwerking | Sterk:  Aandacht: |  |
| Kennis en wetenschap | Sterk:  Aandacht: |  |
| Maatschappelijk handelen | Sterk:  Aandacht: |  |
| Organisatielidmaatschap | Sterk:  Aandacht: |  |
| professionaliteit | Sterk:  Aandacht: |  |
| **Eindoordeel** |  | **Voldoende / Onvoldoende** |

Beoordeling portfolio

Bekijk de portfolio van de medisch technicus i.o. en noteer of de genoemde documenten aanwezig zijn en inzicht geven in het leerproces.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Document | Beoordeling |
| Kwartaalstaten | Jaar 1: Q1, Q2, Q3, Q4  Jaar 2: Q1, Q2, Q3, Q4  Jaar 3: Q1, Q2, Q3, Q4 | Volledig / onvolledig  Voldoende / onvoldoende inzicht |
| Reflectieverslagen | Jaar 1: 1e en 2e reflectieverslag  Jaar 2: 3e en 4e reflectieverslag  Jaar 3: 5e en 6e reflectieverslag | Volledig / onvolledig  Voldoende / onvoldoende inzicht |
| Beoordeling competenties | Einde jaar 1  Einde jaar 2 | Volledig / onvolledig  Voldoende / onvoldoende inzicht |
| Jaarevaluaties | Einde jaar 1  Einde jaar 2 | Volledig / onvolledig  Voldoende / onvoldoende inzicht |
| Extra documenten | Naam | Noteer bevindingen |
| **Eindoordeel** |  | **Volledig / Onvolledig** |