

Nafasi ya kazi

Tarehe: Ijumaa Novemba 21, 2025

Idara: Makao Makuu ya CDC Afrika

Kituo cha Kazi: Addis Ababa, Ethiopia

Tarehe ya mwisho ya kutuma maombi: Ijumaa Desemba 5, 2025

Mandharinyuma:

Mtandao wa Epidemiolojia wa Kiafrika (AFENET) ni shirika lisilo la faida lililoanzishwa mwaka wa 2005 lenye dhamira ya kuboresha afya ya binadamu kupitia kuimarisha na kupanua uwezo wa epidemiolojia inayotumika na maabara kwa ushirikiano na Wizara za Afya, Mashirika Yasiyo ya Kiserikali, mashirika ya kimataifa, sekta binafsi na mashirika mengine ya afya ya umma. AFENET ina makao yake makuu jijini Kampala, Uganda ikiwa na shughuli katika zaidi ya Nchi 30 za Afrika.

Umoja wa Afrika, ulioanzishwa kama chombo cha kipekee cha Bara la Afrika, una jukumu la kuongoza utangamano wa haraka wa Afrika na maendeleo endelevu kwa kukuza umoja, mshikamano, na ushirikiano kati ya watu wa Afrika na Mataifa ya Afrika pamoja na kuendeleza ushirikiano mpya duniani kote. Makao yake makuu yako Addis Ababa, mji mkuu wa Ethiopia.

Vituo vya Afrika vya Kudhibiti na Kuzuia Magonjwa (Africa CDC) ni taasisi maalum ya kiufundi ya Umoja wa Afrika, iliyoanzishwa ili kusaidia mipango ya afya ya umma katika Nchi Wanachama wa Umoja wa Afrika (AU MS). Dhamira yake ni kuimarisha uwezo wa taasisi za kitaifa za afya ya umma kugundua, kuzuia, kudhibiti, na kujibu kwa haraka na kwa ufanisi vitisho vya magonjwa. Africa CDC hutoa suluhu zilizoratibiwa na zilizounganishwa ili kushughulikia mapengo katika miundombinu ya afya ya umma, uwezo wa wafanyakazi, ufuatiliaji wa magonjwa, uchunguzi wa maabara, na maandalizi ya dharura na majibu.

Kwa kutambua hitaji la dharura la mbinu shirikishi, Afrika CDC imetambua magonjwa ya zoonotic, usalama wa chakula, mabadiliko ya hali ya hewa, na upinzani wa antimicrobial kama maeneo ya kipaumbele yanayohitaji mkakati wa Afya Moja. Kupitia mbinu hii, Afrika CDC inalenga kuwezesha Nchi Wanachama na Jumuiya za Kiuchumi za Kikanda (RECs) kudhibiti matishio ya afya ya umma kwa ufanisi na kuchangia katika utimilifu wa Ajenda ya 2063: Afrika Tunayoitaka, na Mkakati wa Afya wa AU Afrika.

Pamoja na kusaidia utekelezaji wa mifumo ya Afrika CDC katika maeneo haya, Mwanabiolojia Mwandamizi wa Mikrobiolojia anachangia ushiriki wa Afrika CDC katika Mpango wa Timu ya Ulaya juu ya Usalama Endelevu wa Afya kwa kutumia Njia Moja ya Afya (TEI HSOH). Mpango huu, sehemu ya ushirikiano mpana kati ya Umoja wa Ulaya, Timu ya Ulaya, na Umoja wa Afrika, unalenga kuimarisha usalama wa afya barani Afrika. Hasa, jukumu hili linaunga mkono juhudi za kuimarisha ufuatiliaji wa Afya Moja na mifumo ya tahadhari ya mapema kwa matishio yanayoibuka kutoka kwa wanyamapori na mifugo, na kujenga uwezo wa kitaasisi na utendaji wa CDC wa Afrika kwa ajili ya kuratibu ufuatiliaji, kuzuia, kujiandaa na kukabiliana na magonjwa ya zoonotic.

Afrika CDC sasa inawaalika waombaji ambao ni raia wa Nchi Wanachama wa Umoja wa Afrika kuomba nafasi ya **Mwanabiolojia Mwandamizi wa Mikrobiolojia**.

1. Chapisha

Jina la kazi: Mwanabiolojia Mwandamizi wa Mikrobiolojia

Idadi ya machapisho: Moja (1)

Mgawanyiko: Idara ya Mifumo na Mitandao ya Maabara, Afrika CDC

Msimamizi: Mkuu wa Kitengo, Mifumo ya Maabara

Kituo cha Kazi: Addis Ababa, Ethiopia

Madhumuni ya Kazi

Mwanabiolojia Mwandamizi atafanya kazi kwa kujitegemea na kuratibu miradi na mipango ya maendeleo ya uwezo wa microbiolojia barani na kikanda. Nafasi hii itaongoza juhudi za CDC ya Afrika katika kuimarisha uwezo wa maabara kwa ajili ya upimaji wa bakteria, uhakikisho wa ubora, mafunzo na usaidizi wa kiufundi kwa maabara katika Nchi Wanachama. Mwanabiolojia Mwandamizi pia atafanya aina mbalimbali za utengano wa kawaida lakini wa kisasa wa vijidudu na upimaji wa uwezekano wa dawa kwa ajili ya utambuzi, ufuatiliaji, uthibitisho wa mlipuko na Utafiti na Maendeleo. Nafasi hii inalenga zaidi katika kusaidia utekelezaji wa programu kote nchini lakini pia itakuwa na jukumu la maabara kwa vitendo lenye jukumu la kusaidia uanzishwaji, uendeshaji, na upanuzi wa kazi za maabara ya microbiolojia katika maabara ya marejeleo ya CDC ya Afrika.

Majukumu Makuu:

Mwanabiolojia Mkuu atafanya yafuatayo:

- Kuratibu utekelezaji wa miradi inayolenga kujenga uwezo wa bakteria kwa AMR katika Nchi Wanachama wa Umoja wa Afrika.
- Kutoa ushauri, mafunzo na ujenzi wa uwezo kwa vifaa katika Nchi Wanachama ili kuwa na uwezo mkubwa wa kugundua AMR na kuimarisha ufuatiliaji wa AMR.

- Kutoa maelekezo, ushauri na mafunzo kwa wanasayansi na mafundi wa maabara katika maabara ya CDC ya Afrika na Nchi Wanachama.
- Kuongoza maendeleo na utekelezaji na ufuatiliaji na tathmini ya programu zinazosaidia uwezo wa maabara ya microbiolojia kwa Udhhibiti wa AMR.
- Kusaidia utekelezaji wa mifumo ya usimamizi wa ubora katika maabara ya biolojia ikiwa ni pamoja na tathmini ya ubora wa nje, kutoa ushauri wa kiwango cha tovuti na kuandaa maabara kwa ajili ya uidhinishaji wa kimataifa.
- Hutekeleza taratibu za uchanganuzi changamani na changamano za kibaolojia ikijumuisha kutengwa na kupima uwezekano wa dawa za kutenganisha bakteria kwa kutumia mbinu za mwongozo au otomatiki kwa madhumuni ya utambuzi, uchunguzi, uthibitisho wa mlipuko na R&D;
- Kufanya uchanganuzi, kutafsiri na kuripoti matokeo ya majaribio ya vielelezo vilivyowasilishwa kwa maabara za CDC za Afrika kwa ajili ya kugundua na kubainisha mlipuko ya mlipuko katika Maabara ya Biosafety Level-2 (BSL-2) na BSL-3.
- Kuratibu udhibiti wa ubora wa matokeo ili kuhakikisha usahihi na uaminifu wa matokeo yote ya uchunguzi na vipimo vya kuathiriwa na antibiotics;
- Hufanya urekebishaji, matengenezo ya kuzuia, udhibiti wa ubora, na utatuzi wa vifaa vya maabara, zana na/au mifumo ya taarifa ya maabara.
- Fanya kazi kwa ushirikiano na lazima uwe na ubora wa uongozi katika kufanya kazi na washiriki wa timu ndani na nje ya maabara.

Majukumu Maalum

- Husimamia na kuratibu shughuli zote za maabara ya Microbiolojia chini ya mwongozo wa Mkuu wa Kitengo cha Mifumo na Mitandao ya Maabara.
-
- Kuratibu utekelezaji wa miradi na programu ili kuboresha uwezo wa upimaji wa bakteria kwa AMR, kuimarisha ufuatiliaji wa AMR kwa kufanya kazi na vifaa katika Nchi Wanachama.

- Kuendeleza mpango wa kazi, kuandaa ripoti, kuratibu na mashirika ya ufadhili na kuanzisha mifumo imara ya ufuatiliaji na tathmini.
- Kutoa usaidizi wa kiufundi kwa ajili ya utekelezaji wa mipango katika Nchi Wanachama ili kuwa na uwezo mkubwa wa maabara kwa ajili ya kugundua AMR.
- Kuongoza ufuatiliaji na tathmini ya programu na miradi ya kuimarisha uwezo wa viumbe hai, kuandaa ripoti ya utekelezaji
- Wasiliana na mashirika ya ufadhili na washirika ili kushiriki masasisho ya maendeleo.
- Kutoa usaidizi wa kiufundi katika utekelezaji wa programu ya uhakikisho wa ubora ili kudumisha ubora wa huduma katika maabara ya biolojia.
- Mtandao wa Coordnte wa washirika wa maabara ya biolojia kwa ajili ya kushiriki uzoefu na utaalamu, ukusanyaji wa data na kushiriki data kati.
- Kutengeneza, kuunganisha na kuchapisha miswada katika majarida ya kisayansi ili kukuza sayansi ya maabara barani Afrika - Kuelekeza na kutoa mafunzo kwa mafundi wa maabara kutoka CDC ya Afrika au maabara za Nchi Wanachama.
- Hudumisha uwezekano wa utambuzi wa vielelezo na hutayarisha na kuendesha vielelezo kwa ajili ya majaribio kwa kutumia mbinu za mwongozo na otomatiki za kupima uwezekano wa tamaduni na viuavijasumu, utambuzi wa molekuli na sifa bora zaidi.
- Kuwajibika kwa kutoa matokeo sahihi, kufuata itifaki za maabara zilizowekwa na taratibu za kuripoti.
- Hurekodi kwa usahihi taratibu na hati zote na kufuatilia makosa yoyote, kushindwa na masuala ya uhakikisho wa ubora yanayopatikana.
- Hutathmini kwa kujitegemea itifaki zilizopo na kutatua matatizo yanayohusiana na uendeshaji wa kawaida wa maabara.
- Kushughulikia, kuchakata na kuhifadhi kwa usalama vielelezo vinavyoshukiwa kwa vimelea vya hatari sana - Tekeleza kwa uthabiti taratibu za usalama za utunzaji, uhifadhi na utupaji wa vitu vyenye hatari.
- Inawajibika kwa uhifadhi wa nyaraka na utekelezaji wa QMS kwa kutengwa kwa bakteria na kupima uwezekano wa antimicrobial.

- Hakikisha maabara ya uchunguzi imeidhinishwa na kuidhinishwa kulingana na viwango vya kimataifa na mbinu bora na usaidizi kama huo pia unatolewa kwa Nchi Wanachama.
- Inasaidia ukuzaji na uboreshaji wa kutengwa kwa bakteria mpya na zilizopo na mbinu za kuathiriwa na antimicrobial.
- Hakikisha orodha ya vitendanishi vya biolojia, vyombo vya habari vya kitamaduni, viambajengo na vifaa vinatunzwa na kuagizwa inavyohitajika na hakikisha kwamba orodha ya kutosha inapatikana kwa kiasi cha majaribio kinachotarajiwa.
- Inahakikisha kuwa vifaa vya maabara vinatunzwa katika mpangilio sahihi wa kazi na kuratibu ukarabati na mikataba ya huduma.
- Huweka mfano wa kibinafsi wa viwango vya juu vya maadili katika kutekeleza majukumu yake aliyopewa.
- Fanya kazi nyingine kama utakavyoelekezwa na msimamizi.

Sifa na uzoefu wa kazi unahitajika:

- Shahada ya Uzamili katika biolojia ya kimatibabu, bakteriolojia au fani inayohusiana, yenye angalau miaka 7 au 10 ya uzoefu wa kazi husika katika biolojia ya kimatibabu, utamaduni wa bakteria na upimaji wa uwezekano wa dawa za kuua vijidudu.
- Shahada ya Uzamivu katika biolojia ya kimatibabu itakuwa faida ya ziada.
- Maarifa mengi na uzoefu wa vitendo katika utamaduni wa bakteria na upimaji wa uwezekano, uainishaji wa AMR, mbinu za molekuli za uthibitisho wa bakteria, mbinu za kugundua bakteria kwa mikono na kiotomatiki na ufuatiliaji wa magonjwa ya molekuli, uchunguzi na majibu ya mlipuko, na tafiti za epidemiolojia.
- Uzoefu katika kutengeneza, kuthibitisha, kutekeleza na kuhakikisha ubora wa itifaki na taratibu za uchunguzi wa mikrobiolojia, kulingana na viwango na miongozo ya kimataifa.
- Uzoefu katika maabara inayoongoza ya biolojia na kufanya kazi katika utambuzi na uainishaji wa AMR

- Uzoefu katika kuongoza na kusimamia timu na miradi ya maabara, ikijumuisha kupanga, kupanga bajeti, ufuatiliaji na tathmini.
- Uzoefu katika kufanya na kusimamia utafiti na mafunzo juu ya utambuzi wa viumbe hai, pamoja na kusambaza matokeo ya utafiti kupitia machapisho na mawasilisho.
- Ujuzi bora wa mawasiliano na baina ya watu, wenye uwezo wa kufanya kazi kwa ufanisi na wadau mbalimbali katika ngazi za kitaifa, kikanda na bara.
- Ustadi wa Kiingereza na Kifaransa, zote mbili zilizoandikwa na zilizosemwa. Ujuzi wa lugha zingine za Kiafrika ni mali. PhD katika biolojia, au uwanja unaohusiana ni pamoja.
- Uzoefu na usimamizi wa maabara.
- Ujuzi wenye nguvu wa uchambuzi na utatuzi wa shida.

Ujuzi unaohitajika na uzoefu unaofaa:

- Ujuzi bora wa mawasiliano na baina ya watu.
- Uwezo wa kufanya kazi kwa kujitegemea na kama sehemu ya timu.
- Uzoefu wa mwitikio wa mlipuko na ufuatiliaji.
- Uzoefu wa kuchapisha nakala za kisayansi na kuwasilisha kwenye mikutano.
- Uzoefu wa kufanya kazi katika mazingira ya tamaduni nyingi.

Uwezo wa Utendaji

- **Kufikiri kwa Dhana:-** Hutengeneza viungo vingi vya kawaida: sababu kadhaa zinazoweza kama za matukio, matokeo kadhaa ya vitendo, au minyororo mingi ya matukio. Huchambua uhusiano kati ya sehemu kadhaa za tatizo au hali. Hutarajia vikwazo na kufikiria mbele kuhusu hatua zinazofuata.
- **Maarifa ya Kazi na Kushiriki Taarifa:** - Hutumia mchanganyiko unaofaa zaidi wa maarifa na vyanzo vya habari. Hutoa maarifa na taarifa muhimu kwa njia inayofaa zaidi.
- **Kuendesha Matokeo:** - Huweka malengo ya timu na kulenga kazi ili kufikia malengo ambayo ni ya uhakika, lakini si yasiyo ya kweli au yasiyoweza kama. Hutimiza malengo maalum na kuboresha utendaji.
- **Mwelekeo Endelevu wa Uboreshaji :** - Hupitisha mawazo ya kuvuka mipaka katika kazi yake mwenyewe na kuihimiza kwa wengine.

Mahitaji ya Lugha

Ustadi katika mojawapo ya lugha za kazi za Umoja wa Afrika (Kiarabu, Kiingereza, Kifaransa, Kihispania, Kiswahili na Kireno) unahitajika. Ujuzi wa lugha moja au kadhaa za kazi ungekuwa faida ya ziada.

Muda wa Uteuzi

Uteuzi huo utafanywa kwa mkataba wa muda maalum kwa kipindi cha mwaka mmoja (1), ambapo miezi mitatu ya kwanza itazingatiwa kuwa muda wa majaribio. Baada ya hapo, mkataba utasishwa kila mwaka kulingana na utendakazi wa kuridhisha na upatikanaji wa fedha.

Uingizaji wa Jinsia

Africa CDC ni mwajiri wa fursa sawa, na wanawake waliohitimu wanahimizwa sana kutuma maombi.

Malipo

Mshahara elekezi wa kimsingi wa Dola za Kimarekani 37,453 (P3 Hatua ya 5) kwa mwaka pamoja na stahili nyingine zinazohusiana mfano Marekebisho ya posta 46% ya mshahara wa kimsingi (Dola za Marekani 17,228.38), posho ya makazi ya Dola za Marekani 22,932.00, n.k. kwa wafanyakazi walioajiriwa kimataifa.

Jinsi ya kutuma ombi: Wasilisha wasifu wako, barua ya maombi, na nyaraka husika kwa:

- Ofisi ya Utawala na Rasilimali Watu
- Mtandao wa Epidemiolojia ya Uwandani wa Afrika (AFENET)
- <https://recruitment.afenet.net> na nakala kwenye Barua pepe: sec@afenet.net

* NI WATAFUNZI waliofaulu pekee ndio watakaowasiliana nao kwa ajili ya usaili.

Tafadhali kumbuka kwamba maombi yote yanapaswa kutumwa mtandaoni kufikia saa 5:30 jioni (EAT) Ijumaa Desemba 5, 2025

Kumbuka: Maelezo zaidi kuhusu nafasi hii yanaweza kupatikana kutoka kwa tovuti yetu: www.afenet.net