16 Desemba 2024

CIO Aliyestaafu wa DCSD Alishinda Vikwazo vya Kiteknolojia

Lilikuwa tukio ambalo lilibadilisha mtazamo wa Monika Davis juu ya kazi yake na labda mustakabali wa msichana fulani mdogo.

Miaka michache iliyopita, Davis, Afisa Mkuu wa Habari (*Chief Information Officer, CIO*) aliyestaafu hivi majuzi wa Wilaya ya Shule ya Kaunti ya DeKalb (*DCSD*), alikuwa akihudhuria maonyesho ya teknolojia ya Wilaya. Wakati huo, bado hakuwa maarufu sana ingawa aliwajibika kwa miundombinu ya kina ya teknolojia ya wilaya ya shule ya tatu kwa ukubwa katika Georgia. Akiwa amesimama miongoni mwa nyuso zingine nyingi zenye shauku, aliendewa na mwanafunzi kijana Mwafrika Mmarekani aliyekuwa amegundua kwamba CIO - afisa mkuu wa teknolojia katika Wilaya - alikuwa mwanamke Mweusi.

“Watu hawakugundua kuwa nilikuwa CIO kwa sababu hawakutarajia mwanamke Mweusi kuwa CIO,” Davis alikumbuka. “Kulikuwa na wanafunzi kadhaa karibu, na kisha kulikuwa na huyu msichana mdogo Mweusi, wa rangi ya chokoleti kama mimi. Aliniuliza kama nilikuwa nikisimamia teknolojia yote kwa shule zote. Alisema, ‘Lo! Sikujua wasichana Weusi wangeweza kuwa wasimamizi wa teknolojia.’ Nilimwambia kwamba wasichana Weusi wanaweza kufanya chochote ambacho mtu mwingine yeyote angeweza. Alisema, ‘Asante, nitafanya hivyo,’ na akaenda zake.”

Katika mawasiliano haya moja, Davis alitambua nguvu ghafi ya uwakilishi.

Kulingana na CIO.com, ni asilimia 3.7 tu ya nafasi zote za CIO nchini Marekani zimejazwa na viongozi Weusi wa TEHAMA, na sehemu ndogo hata zaidi ni wanawake. Hata hivyo alikuwa mmoja wao, akiongoza mabadiliko ya kidijitali katika mfumo mkuu wa shule, jambo lililokuwa udhihirisho chanya kwa msichana huyo mdogo kwamba nyanja ya uongozi wa teknolojia pia ilikuwa wazi kwake.

Kwa Davis, kazi ilianza kama safari ya kibinafsi. Kama mwanafunzi wa zamani wa DCSD, alihitimu kutoka Shule ya Redan High mnamo mwaka wa 1989, tayari alikuwa na ujuzi wa kusimba, hisabati ya kompyuta na usanifu picha. Alisomea Sayansi ya Kompyuta katika Taasisi ya Teknolojia ya Georgia kwa miaka mitatu kabla ya kugundua wito mpya: kufanya kazi na wanafunzi.

Huku akitiwa moyo na mamake, aliyekuwa mwalimu katika Wilaya, Davis alihamia hadi Chuo Kikuu cha Georgia State, akamaliza shahada yake ya sosholojia, na akachukua nafasi kama mtaalamu msaidizi katika DCSD. Haraka aligundua kuwa darasa ni mahali pazuri pa kutumia pamoja mapenzi yake mawili: Teknolojia na Elimu.

“Kama mtaalamu msaidizi, nilipata fursa ya kuhusika katika elimu. Niliweza kushirikiana na wanafunzi na bado nikajihusisha na kipenzi changu cha kwanza- teknolojia,” alisema.

Davis aliboresha ujuzi wake zaidi, akifanya kazi kama mtaalamu wa teknolojia ya shule katika Shule za Kaunti ya Fulton na baadaye akapata shahada za juu katika Teknolojia ya Mafundisho na Uongozi wa Kielimu. Kisha akarejea DCSD, na akapanda kutoka mtaalamu wa teknolojia ya mafundisho hadi majukumu yenye uwajibikaji ulioongezeka.

Anawashukuru viongozi kama vile Ramona Tyson, mwanamke wa kwanza Mweusi kuwa CIO katika DCSD, kwa kumtia moyo kuingia katika nyadhifa za usimamizi.

“Alikuwa mshauri wa ajabu na alinisaidia kusonga mbele,” Davis alisema.

Mapema, alisimamia *IGNITE U*, jumuiya ya wataalamu ya kujifunza iliyojitolea kwa ujumuishaji wa teknolojia halisi na jumuishi. Juhudi hizi za kutazamia mbele zilitarajia mageuzi yasiyokoma ya teknolojia na hitaji la walimu kubadilika bila changamoto.

“Tunapaswa kuwa na njia ya kukuza ujumuishaji wa teknolojia kwa njia ya kudumu kwa sababu teknolojia itaendelea kubadilika, watu wataendelea kubadilika, wanafunzi wataendelea kubadilika,” Davis alisema.

Hatimaye aliongoza juhudi za masomo ya mtandaoni za Wilaya na akarekebisha *FLEX Academy*, akionyesha uwezo wake wa kuunda miundo ya elimu ya kidijitali. Mara mbili, alihudumu kama CIO wa muda, na kisha Davis akachukua nafasi hiyo kwa kudumu wakati nafasi ya CIO ilikuwa wazi wakati wa kuanza kwa janga la COVID-19.

Ilikuwa ni kazi yenye changamoto - kusimamia msingi wa Wilaya kwa masomo ya mbali wakati huo huo akirekebisha miundombinu yake ya dijitali. Hata hivyo, Davis na timu yake walistawi, wakiongoza DCSD kupitia changamoto ambazo hazijawahi kushuhudiwa.

“Hakuna wilaya ya shule wala mtu aliyekuwa amejiandaa kwa janga hili. Ilitubidi tuwe na uendelevu wa marekebisho lakini pia tuendelee kutazamia mbele ili kuona tulipohitajika kuwa,” alisema. “Hata hivyo, iliimarisha kitengo chetu na tukajielewa zaidi. Tuko mahali pazuri zaidi leo.”

Mtazamo wake ulibakia katika uzoefu wa wanafunzi. Davis alielewa kuwa kila mfumo, kifaa na nyenzo dijitali huchangia jinsi wanafunzi wanavyojifunza na kuhusika katika ulimwengu.

“Hatimaye, kwa Monika, yote inahusu ujuzi wa kidijitali,” alisema. “Bila kujali tunachofanya, sote lazima tutumie teknolojia ili kuinua jamii hadi kwenye ngazi inayofuata. Huo umekuwa msingi wa kila kitu nimefanya katika taaluma yangu.”

Katika kipindi chote cha utumishi wake, Davis anasema alikabiliwa na changamoto za kiteknolojia, ubaguzi mkubwa wa rangi na kijinsia, na shaka kutoka kwa wenzake na wachuuzi. Lakini hakukata tamaa wala kukubali kushindwa, akijua kwamba uwepo na mafanikio yake katika jukumu hilo yalikuwa muhimu, hasa kwa wanafunzi ambao walikuwa bado hawajagundua uwezo wao kamili.

“Ninapenda changamoto nzuri kwa sababu mimi hukabiliana nayo kila wakati,” alisema. “Sio lazima unipende katika jukumu hili, lakini lazima uelewe kuwa tuko hapa kwa ajili ya watoto hawa. Niko mahali pazuri mradi tu umakini uko kwao na kazi inafanyika.”

Hivi majuzi Davis alistaafu tarehe 30 Novemba 2024, baada ya taaluma bora ya miongo mitatu iliyoongozwa na kanuni rahisi na yenye nguvu: *Wanafunzi Kwanza.* Alijitolea kuhakikisha masomo ya dijitali yalikuwa zana yenye maana na inayofikika kwa kila mwanafunzi wa DCSD. Mvuto huu ndio ulivutia zaidi uongozi wa Wilaya.

"Ingawa nimefanya naye kazi kwa zaidi ya mwaka mmoja tu, najua kuwa Monika amekuwa msingi wa kujitolea kwetu kwa uvumbuzi, kuongoza Shule za DeKalb kupitia mabadiliko ya teknolojia na kuhakikisha shule zetu zina vifaa kwa siku za usoni," alisema Msimamizi wa DCSD Dkt. Devon Q. Horton.

"Tunashukuru kwa michango yake mingi ya kuinua DCSD katika Ngazi Jipya na Kilele Kipya, na tunamtakia kila la kheri katika kustaafu kwake kunakostahili."

Baada ya kustaafu, Davis ataendelea kuchangia talanta zake kwa teknolojia ya elimu, akisaidia DCSD na wilaya zingine kwa njia mpya. Anaacha nyuma miundombinu iliyoboreshwa, mikakati bunifu ya masomo ya dijitali, na urithi wa uwakilishi, uwezekano na matumaini.

"Kuna kazi nyingi ya kufanywa kuhusu teknolojia ya elimu, na ninahisi nina uwezo wa kuchangia ushauri na usaidizi katika nyanja ya kidijitali," alisema. "Hii itaniruhusu kusaidia na kuunga mkono Wilaya kwa njia tofauti."

Davis anatumai urithi wake utakumbukwa kwa kuwahudumia watoto na kuunganisha elimu na teknolojia. "Ningetaka pia watu waseme kwamba nilifanya kazi kwa bidii kwa sababu nilifanya hivyo," alisema. "Nilijitolea sana na kuwa mwaminifu kwa wanafunzi, Wilaya, na kile kazi tuliyokuwa tukifanya. Pia ninatumai watu watasema kwamba niliunganisha zaidi elimu na teknolojia.

Kwa msichana yule mdogo aliyesema mara moja, *"Sikujua wasichana Weusi wanaweza kusimamia teknolojia,"* Monika Davis anasalia kuwa ukumbusho wenye nguvu kwamba uwakilishi ni muhimu, mtu anaweza kushinda vikwazo, na wanafunzi wote wanaweza kufanikiwa katika njia yoyote wanayochagua.

XXX