





KompyutHer Handbook









Cambridge Development Initiative CUSU, 17 Mill Lane, Cambridge, United Kingdom CB2 IRX

info@cambridgedevelopment.org cambridgedevelopment.org Kite Dar es Salaam Sinza A Plots no. 695 Kinondoni District Dar es Salaam City Council Tanzania

> kitedsm.org director@kitedsm.org



Neno fupi kutoka Kwa wakufunzi

Twawasalimu kwa upendo wa thati kutoka kwetu, Geofrey na Aditi!

Hongereni Sana kwa kuhitimu mafunzo haya ya karakana hii ya CDI na Kite KompyutHER!

Ni imani yetu kuwa mmejifunza mengi sana katika kipindi chote cha mafunzo,mambo kama programu mbalimbali za kompyuta,jinsi ya kutumia mitandao (Internet) na Email.Pia mmejifunza namna ya kuongeza ujuzi katika kazi mnazozifanya iwe ni biashara au kazi nyingine.Kitabu hiki kimeambatanisha PowerPoint zote tulizotumia kuwafundisha darasani,na mazoezi yote tuliyowapa tukiwa tunawafundisha darasani na majibu yake.Pia tumeambatanisha na maandiko ya maarifa mbalimali yanayoweza kuwasaidia kuongeza ujuzi katika matumizi ya kompyuta katika kujiongezea ujuzi na maarifa kwa ujumla. Ni tumaini letu kuwa mtajinadi vizuri kupitia ujuzi tuliowapa wa kuandika CV na barua za maombi ya kazi vizuri na kwa ustadi mkubwa ili muwe watu wenye ushindani katika soko la ajira.

Vilevile unaweza kuipata nakala ya kitabu hiki kwenye tovuti ya Careers Hub (<u>www.careerrhubtz.weebly.com</u>). Tunaimani kwamba mtazidi kuendelea na matumizi ya kompyuta huko mtakapo kuwa mtaani na kukumbuka yote tuliyowafunza.

Twajivunia kukutana nanyi na tumefurahi sana kumjua kila mmoja wenu. Mmekuwa wa thamani sana kwetu katika kipindi chote cha mafunzo mchango wenu ulikuwa wa thamani pia kwetu. Nyinyi ni wanawake wa kupigiwa mfano na mkawe watu wa kuwatia moyo wengine na kuwasaidia. Tutawakumbuka sana!

Twawapenda Daima, Aditi & Geofrey. Wakufunzi wa Programu ya Kompyuther 2017-18





The Education Team 2018!



YALIYOMO

NENO FUPI KUTOKA KWA WAKUFUNZI 2
VITU VINAVYO UNDA KOMPYUTA & KAZI ZAKE 3
MICROSOFT WORD NA EXCEL
MICROSOFT WORD
MICROSOFT EXCEL 19
POWERPOINT
MTANDAO (INTERNET)
EMAIL
NAMNA YA KUJINADI BINAFSI KATIKA SOKO LA AJIRA 58
NJIA ZA MIKATO ZA KEYBOARD 84
MAJARIBIO 87
MAJIBU YA MAJARIBIO 100





1. VITU VINAVYO UNDA KOMPYUTA & KAZI ZAKE

kompyuta Data → Uchakataji → taarifa

Kompyuta ni kifaa cha namna gani ?

- Kompyuta ni kifaa kinachopokea data, kinazichakata, tunza na kukurudishia majibu kama taarifa.
- Miaka ya nyuma sana, mahesabu yote yalifanwa na watu. Ilihitajika watu kusomea kwa miaka mingi sana ili waweze kufanya hayo mahesabu ambapo waliitwa wanaKompyuta.
- Kutoka na kwamba iliwachukua miaka mingi kuhitimu na vilevile masomo yao yalikuza ghari sana, watu wakaanza kufikiria kuunda kifaa kinachoweza kufanya kazi hiyo.



Vitu vinavyounda Kompyuta

Umuhimu wa kompyuta

- Kuhifadhi data (mafaili, muziki, video, picha)
- Kusoma mafaili (word doc, mafaili ya pdf, kucheza video)
- *kuingia mtandaoni* (biashara mtandaoni, kupata taaarifa mbalimbali mtandaoni)

Vifaa vinavyoingiza Data kwenye Kompyuta

Mouse	<u>a</u>
Keyboard	
Kipaza sauti	J
Scana	
Webcam	3

Vifaa vinavyotoa Data kutoka kwenye Kompyuta

Printa

Spika









Hard Disk

• Flash

 Vitunza kumbukumbuku vya kompyuta







Memory za kompyuta

Memory ni mahali ambapo taarifa zinahifadhiwa ndani ya kompyuta na kutumiwa na CPU zinapohitajika.

Aina kuu mbili za memory:

- 1. *Random Access Memory (RAM):* Ni Memory inayohifadhi data kwa muda mfupi iliziweze kutumika na CPU.
- 2. *Read Only Memory (ROM):* Ni memory inayohifadhi data kwa muda mrefu iliziweze kutumika na CPU.
- > Aina za kompyuta



General Purpose kompyuta

- kompyuta hizi hutumika kwaajili ya mambo mbalimbali kwa kutumia program mbalimbali ndani ya kompyuta.
- kompyuta hizi hutumika majumbani, shuleni, makazini na sehemu za biashara.
- Mifano yake ni kama notebooks, desktops, laptop, tablets

Specific-Purpose kompyuta

- kompyuta hizi ni mahususi kwa shughuli moja tu.
- Mifano yake ni zile zinazotumika kuongozea ndege, mambo ya satellite.





> Keyboard ya kompyuta



Kusudi la kuwepo kwa keyboard

- Hutumika kuingiza maneno kwenye kompyuta.
- Inakuwezesha pia kutumia kompyuta bila mouse.





- Mouse ni kifaa kinachokuwezesha kuinavigate monita ya kompyuta kirahisi
- Mouse inapande mbili, batani ya kushoto na kulia.



Unaweza kutumia mouse kunavigate kwenye Monita yako.



Me

kitu/neno au sentensi

kwa kushikilia mouse

kwanzia mwanzo wake

mpaka mwisho wa neno

kuchagua

Unaweza

Unaweza kufungua kitu kwa kibonyeza mara mbili kwenye7 mouse



Unaweza kuvihamisha vitu kwa kuvichagua na kuvivuta bila kuachia kitufe cha kushoto cha mouse.

> Desktop na Icon zake



Desktop ni vitu unavyoona Kwenye monita yako mara baada ya kuiwasha kompyuta yako

2. MICROSOFT WORD NA EXCEL

MICROSOFT WORD

- **Microsoft Word** ni programu ya kompyuta inayokuwezesha kuingiza,kuzifanyia kazi,kuifadhi taarifa zako kwenye kompyuta kwa mfumo wa maneno ya kawaida
- Kuna matoleo mbalimbali ya MS word ambayo inamuonekano tofauti tofauti angawa vitu vinalingana.







Maelezo ya vitufe

- ➤ Vitufe katika eneo lenye alama nyekundu hujumuisha sehemu za kupunguza,kuongeza au kuifunga programu ya MS word.
- Hizi alama hupatikana katika programu nyingine ndani ya kompyuta,kazi zake ni zilezile tu.
- ➤ Ukibonyeza kitufe cha minimise, programu itapotea na utaweza kuiona kwenye taskbar chini kabisa kwenye kompyuta yako.
- Ukibonyeza kitufe cha maximize/restore, programu itajiongeza ukubwa kiliko mwanzo.



Ukibonyeza kitufe cha CLOSE, program husika itakuuliza kama unataka kuifunga documenti kwaihifadhi au bila kuihifadhi. Unatakiwa kuihifadhi kazi yako kama una matumizi nayo ya baadae.

→ Ukishaijibu hii meseji ndio utakuwa na uwezo wa kuifunga program yako.







Unaweza kuziweka ribbon jinsi utakavyo kwa ku- right click kwenye mausi katika riboni unayotaka kuifanyia mpangilio mpya.



ि जिन्द के के किस कि	Document, - Microsoft Word	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •
Courr Bark Page Page Beak Page Data Table Page Data Data	Ink Booknak Crost-reference Delo	Quille Wordfert Drop Wolfert * Ted
Tab ya Inser kuambanisha vitu picha,maumbo,ma	r t hujumuisha komano vya ziada kwenye Do ajeduari. Tables	di zote zinazokuwezesha okumenti yako kama vile Illustrations
Header/Footer	Symbols	E Links
4 Poge 1 of 1 Works 0 🔕 💆		C C La a 🛛 2005. 🕤 Prev destray

<u>ຍ</u> ່ມອະບຸເສ	Document1 - Microsoft Word	x
File Home Insert Page Layout References Mailings Review View		۵ 🕜
American Colors* Imagine Orientation Size Columns Imagine Orientation Size Columns Imagine Orientation ImagineOrientation Imagine Orienationation Imag	Indent Spacing	
	· 3 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	- 5
-		-
		=
► Tab ya Page	Layout hujumuisha komandi	
zinazohusu kufanya n	npangilio wa kurasa.	
zinazohusu <mark>kufanya n</mark>	npangilio wa kurasa.	
zinazohusu kufanya n	npangilio wa kurasa.	
zinazohusu kufanya n Page setup	npangilio wa kurasa. Themes	0
zinazohusu kufanya n Page setup	npangilio wa kurasa. Themes	
zinazohusu kufanya n Page setup	npangilio wa kurasa. Themes Arrange	
zinazohusu kufanya n Page setup	npangilio wa kurasa. Themes Arrange	(
zinazohusu kufanya n Page setup	npangilio wa kurasa. Themes Arrange Page Background	0







Kuhakiki uandishi wa kazi yako

Maneno yaliyokosewa kuandikwa na uandishi mbovu huweza kutambuliwa na MS word iliurekebishe.



Mwonekano wa MS Word



msaada ndani ya MS word





Kuichapa dokumenti yako

MICROSOFT EXCEL

Excel ni programu ya kompyuta inayoweza kukutengenezea spreadsheet

Spreadsheet ni nini?

- Ni programu ya kompyuta.
- Ni programu inayoweza kukuandalia majeduali ndani ya kompyuta ilikuingiza data zako.

Matumizi ya Excel

- Kumeneji taarifa za wafanyakazi na kumbukumbu zao.
- Kurekodi taarifa za wanafunzi.
- Kuhifadhi kumbukumbu za matumizi ya kila siku
- Kuhifadhi kumbukumbu za mahesabu ya dukani kwako

Namna ya kuanza



Kufungua Excel, bonyeza START alafu andika EXCEL, alafu bonyeza jina hilo utakapoona limetokeza.

> Columns na Rows ndani ya MS Excel



Namna ya kutumia Excel

		0 - 5
1 🗾 🗄		Σ AutoSum * Arr
at Cell Ins le * Styles *	sert Delete Format	∠ Clear ▼ Sort & Find Filter ▼ Sele
	Cells	Editing
N C	O P	Q R S
	at Cell ile * Styles *	at Cell ie Styles - N O P

- Kuweza kuitumia spreadsheet, *unaingiza data zako kwenye cell ndani ya* spreadsheet
- Unaingiza data kwa bonyeza ki*cell na kuandika data zako*
- Kubadili data ndani ya cell, *bonyeza cell husika na kisha ingiza data mpya*.
- Kurekebisha data ndani ya cell, bonyeza mara mbili kwenye *cell* na andika data.
- > Kuingiza Data





- MANENO Maneno huingizwa kama data.
- NAMBA Kama vile maksi za wanafunzi, manunuzi ya bidhaa.

• **KANUNI** – Kanuni za kimahesabu.

Kuingiza data zako kwenye Excel

- Kuingiza data
- Bonyeza kicell
- Ingiza data zako
- Bonyeza ENTER

Data huweza kuwa namba au maneno.



• kuCOPY data kwenye cell:

- → Bonyeza kicell
- \rightarrow chagua tab ya **home**
- → Bonyeza 'Copy' kutoka kwenye Clipboard
- ku PASTE data kwenye cell:
- \rightarrow Bonyeza kicell
- \rightarrow chagua tab ya Home
- \rightarrow Bonyeza **paste** kutoka kwenye Clipboard.



Namna ya kuchagua Cell



Kuchagua data kwenye cell, chagua data kwa kwa kuvuta mouse juu ya data zote za kuzichagua.

> Kuongeza Rows au Columns

) - (2 -)	Ŧ		-	1	Book1	- Microsoft	Excel		9	1	(Second Second		6		_ 0	X
	Hom	e Insert	Page La	iyout Fo	rmulas Da	ta Review	w View	Develo	oper								• •	σx
Ê	×	Calibri	- 11	· A A	= = =	≫⁄~ ∃	Gener	al	-		<#		anse anse	ert 💌	Σ	27	Ĥ.	
Past		BIU	-	8 - A -				%	.0 .00	Cond	ditional Fo	ormat Cell	B [™] Del	ete 🔻	•	Sort & F	ind &	
• Clinba	V byc		E ont		Aliana	-r -r) -		Number		Form	atting * as 1	Table - Styles	For	mat *	~~	Filter * S	elect *	
Cipbo			Font		Alight	nem		Number			Styl	es.		15		Luiting		
	DI		• (0	Jx	-	_	-							Ins	ert Cell	5		
	Α	В	С	D	E	F	G	Н	1		J	K	L	0	lick her olumns	e to insert into the sl	cells, ro neet or	ows, or table, or
1														t	o add a	sheet to th	ne work	book.
2																	_	
4																		
5							Sales											
6						1 qt	2 qt	3 qt	4 qt									
7					Computers	30	25	40)	20								
8					Monitors	25	30	30)	20								
9					Printers	5	10	20)	15								
10																		
11																		
12																		
13							_										<u></u>	
14								•	Kı	101	ngez	a Row	7 211	Co	1111	nn		
15									111		1902		uu		141			
17								•	Se	he	mu	va	l	kı	101	geza	a	
18									1		1	1 1	1.			0		
19									hu	t0	kea (cnini I	kabis	sa.				
20																		
21																		
22																		
23																		
24																		_
25																		
14.4	⊢ N SI	neet1 / Sł	neet2 📈 She	et3 🖉 🕼	7				1	14			Ш					
Ready	2													100	0% 😑			-+ .;;

Kuongeza Row au Column:

- Chagua kichwa cha row/column
- Bonyeza tab ya HOME
- Bonyeza INSERT kutoka kwenye Cells Group

> Kufuta Row/Column

	Book1 -	Microsoft E	xcel			_	_)	×
w	View	Develop	per										0 -		x
13 F	Genera \$ -	al % , €0	• •.00 •.0	Con	ditional Fo	ormat Cell Table - Styles		ë™ Inse Inse Del For	ert v ete mat		Σ - 	Sort & Filter *	Find & Select *		
G.		Number	G.		Styl	es		Cel	ls			Editin	g]	
										Del	ete Ce	lls			
	G	Н	I		J	К		L		De ta	elete r ble or	ows dr o sheet.	olumns f	rom t	he

• Kufuta column/row

- Bonyeza kichwa cha column/row
- Bonyeza **DELETE** kutoka kwenye Cells Group

• Kuongeza au kupunguza ukubwa wa Column na Row

- Unaweza kupanua ukubwa wa column au row katika cell

- Unaweza kufanya hivyo kwa kupeleka kasa yako kwenye kona ya cell hadi hapo vimshale vya kasa zitakapotokea viwili. Alafu Bonyeza mara mbili.

• Kupangilia na kuchuja data

		• (≥ •) ₹			_		Book1 - M	icrosoft Exce								3
	Home	Insert	Page Layou	ut Formulas	Data	Review	View	Developer							0 - 🗖	х
Paste V Clipbo	ok ∎ ord ⊡	Calibri BII U F	• 11 • (A* ∧*) = = * <u>A</u> * ©	E E fit	-) 📑 27 🛱 🖼 -	General \$ ~ % Nur	• .0 .0 .00 →. nber	Conditi Formatt	ional Formating v as Tabl Styles	at Cell e * Styles *	Hara Insert Marine Insert Delete Format Cells	Σ • • •	A Zu Sort Filter	Find & Select ~	
	D16	- (• <u>f</u>	^e x										Z↓	S <u>o</u> rt Z to A	
	А	В	С	D		E	F	G	н	1	J	К	L		Custom Sort	
1														7 =	<u>F</u> ilter	
2														\mathbb{K}	<u>C</u> lear	0
3				0.1										X.	Reapply	Т

- Hunaweza kupangilia na kuzichuja data unavyotaka kwenye worksheet yako.
- Kupangilia data kwenye worksheet, Bonyeza kichwa cha column alafu Bonyeza **Sort & Filter** katika Editing **Group** kwenye **Home Tab**.

• Kuipa jina ,kufuta na kuongeza Worksheet

	9 - (** -)	Ŧ				Boo	k1 - Microso	ft Excel	
Hor	ne Insert	Page La	yout Fo	rmulas	Data Ri	eview Vi	ew Dev	eloper	
🔁 🕺	Calibri	- 11	- A *	=		📑 Ge	neral	-	
Paste	D 7 II						- 9/ •	€.0 .00	Con
÷ 💞	D 1 <u>0</u>			= = =			/0 /	.000	Form
Clipboard (4)	-	Font	£	Alig	Inment	19	Number	R1	
AI		• (J×	5	F	6			
1 A	в	L	U	E	F	G	н		
2	-1								
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
11									
12									
13									
14									
15		Insert							
16		Delete							
17		Rename							
18		Move or	Copy						
20	6	View Co	de						
21	6	Protect	Sheet						
22		Tab Col	or 🕨						
23		Hide							
24		Unhide							
25		Select A	II Sheets						
	Sales Shee	LZ SILEEL	3/CJ/	1					Ĩ
Ready 🎦								_	

- Kuipatia jina worksheet :
- Bonyeza mara mbili kwenye tab ya sheet
- Andika jina jipya
- ➢ Bonyeza ENTER.....

- Kuna njia mbili za kuibadilisha jina worksheet. Ya kwanza huonekana kwenye slaidi husika. Ya pili ni kwa kuright click kwenye tab y worksheet na chagua Rename.
- Kuna njia mbili za kuingiza tab ya worksheet: 1) Right click kwenye tab ya sheet, Bonyeza Insert, chagua Worksheet, Bonyeza OK; 2) kwenye tab ya Home. Bonyeza Insert alafu Bonyeza **Insert Sheet**.

• Kanuni ndani ya Excel



• KANUNI ZILIZOPO

mfano = SUM (B1:B6)

• KANUNI ZA KUZITENGENEZA

mfano = B1 + B2 + B3 + B4 + B5 + B6

DONDOO MUHIMU : Excel husoma kila taarifa ya inayoanzia alama ya sawasawa kama mahesabu.

 \rightarrow Kanuni zote huanzia na alama ya sawasawa.

• KUPATA JUMLA

0		• (* •) •	;			Book	- Microsoft E	xcel					
ſ	Home	Insert	Page La	yout Fo	rmulas (Data R	eview Vie	N				() _ = ×
Pa	aste 🛷	Calibri BBZU	• 11 ·	• A a • <u>A</u> •		i i i i i i i i i i i i i i i i i i i	General ▼ \$ ▼ % > €.00 →.00 Number □	Conc B Form Cell :	ditional Form nat as Table ~ Styles ~ Styles	atting *	Gelete → Delete → Format → Cells	∑ × A ↓ Z ↓ Sort ∠ * Filte Ed	t & Find & er * Select * ting
	G4	•	()	f_{x}									×
	А	В	С	D	E	F	G	Н	1	J	K	L	M
1			Sales										
2		1 qt	2 qt	3 qt	4 qt		Total						
3	Computer	30	25	40	20		115						
4	Monitors	25	30	30	20								
-	Deteters		10	20	15								

• WASTANI

		- () -				Book1	- Microsoft	Excel					
	Home	Insert	Page La	yout For	rmulas l	Data Re	eview Vie	w				۲) _ = X
Pa	aste	Calibri BZ <u>U</u>	• 11 • Ent		E = = E = = I = I Alignmer		5eneral ▼ \$ ▼ % > €.0 →.0 Number	Con Con Cell	ditional Form nat as Table ~ Styles ~ Styles	atting -	•• Insert • • Delete • • Format • Cells	∑ • A	& Find & r * Select * ting
	SUM	-	(• × •	f _∗ =SUN	/(B3:F3)								×
	А	В	С	D	E	F	G	Н	1	J	K	L	M
1			Sales										
2		1 qt	2 qt	3 qt	4 qt		Total						=
2	Computer	1 qt 30	2 qt 25	3 qt 40	4 qt 20		Total =SUM(<mark>B3:</mark> f	3)					
2 3 4	Computer Monitors	1 qt 30 25	2 qt 25 30	3 qt 40 30	4 qt 20 20		Total =SUM(<mark>B3:</mark> I	<mark>3)</mark> 1 ber1 , [nun	nber2],)				

) 🖬 🤊	• (2 •) •				Book1	- Microsoft Ex	cel		-				۲.
	Home	Insert	Page La	yout Fo	rmulas l	Data Re	view View					Ø	- 🖻	×
	$\int x \frac{\Sigma A}{\Sigma}$	utoSum -	👔 Logic	al - 🕅	1 4	ے۔ f x Define f x Use in	Name 🔹	문〉는 Tra	ace Preceden ace Depende	ts 🌆 nts ý -	IJ			
Insert Function <u>Average</u> & Time v m					Name Manage	Name Manager 🔛 Create from Selection 🛛 🦡 Rem				emove Arrows 👻 🛞 Watch Calcula Option				
		<u>C</u> ount Num	bers			Defined N	lames		Formula	Auditing		Calculation		
		<u>M</u> ax	/	′ <i>f</i> _∞ =AVE	RAGE(B3:E	3)								≯
	F	M <u>i</u> n		D	E	F	G	Н	1.00	J	K	L	М	
1		More <u>F</u> unct	ions 2 at	3 at	4 at		Total		Average					
3	Computer	30	25	40	20		115		=AVERAG	E(B3:E3)				
4	Monitors	25	30	30	20		105		AVERAG	(number1,	[number2	2],)		
5	Printers	5	10	20	15		50							
6														- 11
7														- =
9														
10														
11														
12														
13														
14														_
15														
10														
11	→ → Sh	eet1 / She	et2 / She	et3 / 🞾 🗸				14					•	
Poi	nt										100%	0	÷) .::

> KANUNI ZA KUCOPY NA KUPASTE

6	Bookl - Microsoft E														
ľ		Home Insert	Page La	yout Fo	rmulas E	Data F	leview View		Home	Insert	Page La	yout Fo	rmulas I	Data R	leview View
A Calibri 11 A 本 = = = ゴ General * Paste B Z U 日 公 ▲ 算 ※ * 1:8 % *							F	aste	Calibri BB <u>Z</u> U	* 11 * • • •	• A a •			General • \$ • % • •.00 •.00	
Ч	2	<u>P</u> aste	ont	8	Alignmen	nt 💌	Number 's		pboard (9)		Font		Alignmer	πια	Number 🧐
H		<u>Formulas</u>	<u></u>	Ĵx:					G4 ▼ Jx =SUM(B4:F4)						
		Paste <u>V</u> alues	C D		E	F	G		C D			D	E F		G
		No <u>B</u> orders	Sales	2 of	4 ort		Total	1		1 of	Sales	2 of	1 at		Total
H		Iranspose	25	3 YL 40	4 yı 20		10(a)	2	Computer	141 30	2 YL 25	5 YL 40	4 yı 20		10131
H.	_	Paste Li <u>n</u> k	30	30	20		·····	4	Monitors	25	30	30	20		105
		Paste Special	10	20	15			5	Printers	5	10	20	15		50
		Paste as <u>Hyperlink</u>						6							0
		As Picture	J					7							
8	:							8							
9	•							9							
10	0							10							
1	2							11							
1	2							12							
1	4							13							
1	5							14							
1	5							15							
1	7							17							
14	•	H Sheet1 Sheet	et2 🖉 She	et3 🖉 🖓				14	< ► ► ► Sh	eet1 She	eet2 / She	et3 / 知 /	-		1
S	elec	t destination and press E	NTER or ch	oose Paste				Se	ect destinatio	on and press	ENTER or ch	oose Paste			Average: 77.5
-	-														

Mifano ya kanuni nyingine

- MIN (Kuleta data ilondogo kuliko zote)
- MAX (kuleta data ililokubwa kuliko zote)
- **COUNT** (kuleta idadi ya data ulizonazo)
- **DATE AND TIME** (kuleta tarehe)
- **IF FUNCTION**
- INDEX/VLOOKUP
- > CHART NA KANUNI KATIKA EXCEL



- Aina za Chart
- 2D or 3D
- Area, bar, column, doughnut, line, pie, XY (Scatter), Radar
- Miundo ya Chart
- Kuna miundo mbalimbali ya chart kulingana na aina yake

MAKUSUDI YA CHART

PIE CHARTS: Kipande vinavyounda kitu kimoja

COLUMN OR BAR CHARTS:

Ulinganifu wa data katika bar tofauti

LINE CHART: data zinazobadilika kulingana na muda

AREA: ukubwa unaobadilika kulingana na

XY: mahusiano baina ya x na y

RADAR: data zinazobadilika kutoka katikati

> UUNDAJI WA CHART

	Tile Ho	insert	Page Layout	Formulas	Data R	eview	View	Develop	er		
Piv	otTable Tab	Picture Ci	ip Shapes Sr nt Illustratio	nartArt Screens	hot Column		Ba D Pie	r Area	Scatter	Other Charts *	
	A		(* f.	Items		1			0		
14		R	С	D	E				00	1	
1	Items	January	ebrauary	March	Total						
2	Book 1	149625	106875	75240	331740		CTH I				
3	Book 2	45360	126000	55440	226800						
4	Book 3	125856	43608	74382	243846	3-1	D Pie				
5	Book 4	50745	29070	186405	266220						
б											
7											
8						di	All Cha	art Types			
9								1	1	e	
10							-	_	_		
11						St	eps				
10						1.0 2.t 3.0	Chagu Donye Chagu	ia data za ' ins ia aina	a za ku sert' a ya cl	ucholea gra nart	зрh

27

3. <u>POWERPOINT</u>

> PowerPoint ni nini?

- Ni bidhaa moja wapo ya Microsoft office iliyokwaajili ya kuandaa uwasilisho wa taarifa(presentations) ambazo zinajumuisha slaidi /kurasa tofauti tofauti.Hutumika kuaanda ufupisho wa taarifa husika.
- Huambatana na maelezo ya mdomo kukazia pointi zilizoainishwa.

> Kwanini tunaitumia?

- Hurahisisha taarifa kwa ufupi
- Hutumika kuandaa taarifa fupi kwa ubunifu na nyaraka kwa kuvutia sana kwa kutumia templates na themes ndani ya power point.
- Ni rahisi kuambatanisha picha, nyimbo, hata kipande cha video na chati mbalimbali kwaajili ya uwasilisho nzuri wa taarifa.
- Ni mbadala wa nyaraka ndefu.

> Tabs za MS Powerpoint

Ð		Presentation1 - PowerPoint (Produc	ct Activation Failed)	
\odot				
	Info			
New		Protect Presentation	Droportios v	
Open		Control what types of changes people can make to this presentation.	Size	Not saved yet
Save	Protect Presentation *		Slides Hidden slides	1
Save As			Title	PowerPoint Presentation
Print		Inspect Presentation Before publishing this file, be aware that it contains:	Tags Categories	Add a tag Add a category
Share	Check for Issues *	 Document properties and author's name 	Related Dates	5
Export			Last Modified	Today, 8:43 PM
Close	R	1anage Presentation heck in, check out, and recover unsaved changes.	Created Last Printed	Today, 8:43 PM
	Manage Presentation ~	There are no unsaved changes.	Related Peopl	le
Account			Author	Windows User
Options				Add an author
			Last Modified By	Windows User
			Show All Properti	es

Tab ya orodha ya Mafaili: Inaundwa komandi zinazo husiana na faili husika.

• HOME TAB



• INSERT TAB



• DESIGN TAB



<u>TRANSITION TAB</u>



• ANIMATION TAB



• **<u>SLIDESHOW TAB</u>**



• <u>REVIEW TAB</u>



• <u>VIEW TAB</u>



> 'Help' Function

E 5 · 0 👿 = Presentation 1 - PowerPoint (Product Activation Failed)	Ξ	-	0 X
File Home Insert Design Transitions Animations Slide Show Review View Q Tell me what you want to do		Sign in	A Share
ABC III Smart Translate Language Comment's Compare Accept Reject			~
• Help Function Kama unahitaji msaada wowote juu ya Microsoft PowerPoint kwa maelekezo y ziada	7a.		
LIVING ONLINE [Read-Only] - PowerPoint (Product Activation Failed)			UX
File Home Insert Design Transitions Animations Slide Show Review View Q Tell me what you want to do		Sign ir	n 🞗 Share
	[∆] Shape Fill *	d Nace ▼ ect▼	
Clipboard G Slides Font G Paragraph G Drawing	G Edi	ting	A

> PowerPoint Layout



↓ <u>LAYOUT:</u>

- Inakuwezesha kuchagua na kupangilia jinsi ukurasa zako wa slaidi uonekaneje.
- Kwa mfano kichwa cha habari, picha, tarehe vikaeje kwenye ukurasa wa slaidi yako.



> Mwonekano wa nyuma ya slaidi yako.

Theme mbalimbali ndani ya PowerPoint



Badili mwonekana wa slaidi yako.Jaribu hizi.....



- Kwa kazi za kawaida.
- Itategemea hadhira yako
- 👃 Unaweza kuweka video, animations, transitions n.k.



> PowerPoint Animations

kuweka

ya

tab

animation


4. MTANDAO (INTERNET)

> Mtandao ni nini?

- Mtandao ni kundi la <u>kompyuta</u> ambazo zimeunganishwa kwa madhumuni ya <u>mawasiliano</u>.kompyuta hizi huunganishwa kwa nyaya au kwa sateliti.
- Unaweza kupata taarifa nyingi sana mtandaoni.
- Kama kusoma habari, kufanya manunuzi, kufanya mawasiliano, emails, kuwasiliana na marafiki, kuangalia TV etc.



Jinsi ya kutumia Browser

Browser

- Ni programu ya kompyuta inayokuwezesha kusoma taarifa mbalimbali mtandaoni. Mifano yake ni kama Google Chrome, Internet explorer, Mozilla Firefox.
- Zote zina vipengele vinavyofanana
- Unweza kutumia vifupisho kufungua browser.



G Google	×	(1) (Co	sitay — 🗗 🗙
- nc	Secure http://www.google.co.tz	()	☆ 🜌
\cup		Gmail	Picha
_	New tab		G 🕺
	New window Ctrl+N New incognito window Ctrl+Shift+N	Akaunti Yangu	Tafuta Ramani
(3)	History Downloads Ctrl+J		
\smile	Bookmarks	YouTube	Gmail Hifadhi
	Print Ctrl+P	21	Gt Gt
	Cast Find Ctrl+F	SI	
	More tools	Rafelida	langle i Talolli

 Sehemu unapoandikia neno unalotaka kulitafuta mtandaoni. Mara nyingi neno hilo huanzia na <u>www.</u> Ikifwatiwa na jina la tovuti husika ambalo huishia na maneno kama ". com/.uk/.tz.....etc.".
 →Ilikupata tovuti uitakayo ni vyema kuandika anuani iliyokamilika kama ilivyoelezwa hapo juu.

- 2. *Kitufe cha uonyesha,* kinatoa maelezo ya ziada kuhusu browser. Kama vile kumbukumbu ya tovuti ulizozitembelea, bookmark inakuwezesha kuzitembelea tena tovuti zako. Unaweza pia kuzichapisha nyaraka za tovuti husika...etc.
- 3. **Onesho la programu nyingine za Google,** utaweza kuzitumia ukishajisajili Google.

Maneno muhimu

Injini ya kutafutia vitu mtandaoni

- Ni program inayokutafutia vitu mtandaoni vinavyoendana na neno uliloliandika kwenye sehemu ya kutafutia. Mfano wa hizo injini ni kama Google, Bing, yahoo.

Kujisajili mtandaoni

- Kuna tovuti zitakuhitaji kujisajili kwanza kabla ya kuweza kuziingia.
- Neno la siri na Username vitahitajika.

Neno la siri au passsword

- *Kitambulisho pekee kinachokutambulisha kuwa wewe ndio mwenye hio akaunti.*

Jina la mtumiaji au Username

Huwezesha watu tofauti kutumia kompyuta moja au program moja kwa account tofauti. (Lazima liwe la kipekee)

Namna ya kutumia Address Bar & Toolbar



ukibonyeza...

- **Kitufe cha 'HOME'** itakupeleka kwenye ukurasa wa kwanza wa browser husika.
- **Kitufe cha 'BACK'** itakurudisha nyuma kwenye ukurasa wa tovuti uliotoka.
- **Kitufe cha 'FORWARD'** nenda mbele kwenye ukurasa wa tovuti baada ya kurudi nyuma
- **Kitufe cha 'REFRESH'** kurejea tena kwenye ukurasa uliopo wa tovuti husika.
- Kitufe cha 'HISTORY'- kupata kumbukumbu ya tovuti ulizozitembelea.
- > Jinsi ya kutembelea mtandaoni & kutumia Linki



- > Kwanini tutumie injini za kutafutia?
- Kusaidia kupitia mamilioni ya tovuti na kuzichambua kulingana na neno tuliloliandika ambazo huweza kutusaidia.

Mifano ya tovuti maarufu :



- > Lazima kujilinda ukiwa mtandaoni
- Hakikisha kompyuta yako unailinda kwa kuiwekea mfano (firewall, anti-virus, anti-spyware software)

> Username na neno la siri (Passwords)

Mara nyingine utahitajika kuingiza username yako na neno la siri ilikuweza kuingia kwenye tovuti husika.

→Ni salama Zaidi kuwa na neno la siri tofauti kwa kila tofuti utakayo ingia.



Kuwa macho......



- Usifungue Email kutoka kwa mtu ambae humjui na hujawahi kuwasiliana nae kwa email. Ifute mara moja.
- Ikiwa umeifungua kimakosa, usibonyeze link yoyote utakayoiona, wala usiijibu hiyo email.
- Unaweza kuziblock email ambazo huziitaji na zinazoleta usumbufu kwenye akaunti yako.
- Jitahidi kila wakati kutumia browza iliyo updatiwa ilikuzuia mianya yoyote ya udukuzi wa taarifa zako na kupata maonyo yote ya udukuzi wa taarifa zako.
- Usitoe kwa mtu au kampuni taarifa zako za siri kama neno la siri(password).

Kufanya manunuzi mtandaoni



Maelezo ya ziada kuhusu kujilinda mtandaoni:

'usalama na faragha'unaweza kupata maelezo mazuri *'www.bhc.co.uk/webwise'*

- Watumie watu wenye **sifa nzuri, tovuti** zenye majina yanayosifika mtaani.
- Fuata ushauri wote unaotolewa na tofuti husika, iliusije ukapata shida wakati wa manunuzi yako.
- Usipakue programu yoyote usiyoijua mtandaoni, musiki au video
- Hakikisha upo kwenye tovuti salama kabla hujatoa taarifa zako za kifedha.
- Unaweza kupata taarifa nyingi kuhusu usalama wako ukiwa mtandaoni kwa kuingia kwenye tovuti hii. <u>www.bbc.co.uk/webwise</u>

> Soko mtandao

- Unaweza kuuza na kununua vitu mtandaoni.
- Kuna tovuti nyingi sana ambazo hutumika kufanyia biashara ukiwa mtandaoni.
- Kama vile Alibaba, ebay, amazonnk



> Tovuti za soko mtandao zilizopo Tanzania

• Tovuti mashuhuli nchini ni ile ya **kupatana.com** (<u>https://kupatana.com/</u>) na **Jumia** (<u>https://www.jumia.co.tz</u>).

Kupabana

• Ambapo watu wakawaida wanaweza kuuza na kununua bidhaa mtandaoni.





The number one buy and sell service in Tanzania!

Virusi kwenye kompyuta

LEADN MODE

THE MOST COMPREHENSIVE VEHICLE MAINTENANCE PLAN IN TANZANIA



Huenezwa kwa :

- ✓ Kufungua kiambatanisho ndani ya email
- ✓ Kubonyeza executable file
- ✓ Kutembea tovuti iliyovamiwa na virusi.
- ✓ Kuangalia baadhi ya matangazo yenye virusi mtandaoni.
- ✓ Kutumia flash au CD yenye virusi

- Kirusi ikikiingia kinaweza kuadhiri programu nyingine kwenye kompyuta, na kusababisha baadhi ya programu ndani ya kompyuta kutokufanya kazi
- Huanza kwa kujizidisha yenyewe kisha husambaa kwenye kompyuta yote au mara nyingine husubiri mpaka utakapobonyeza baadhi ya programu zilizo athiriwa ndipo ianze kufanya uharibifu.

> Anti-virusi ya kompyuta

Anti-virusi ya kompyuta: ni programu zilizotengenezwa maaalum kwaajili ya kutafuta, kufuta, kuondoa na kuilinda kumpyuta yako dhidi ya virusi. Programu hizo ni kama window *defender, Kaspersky, Avast*.



→kila Window huja na window defender ambayo hupatikana ndan yake tiyari

5. EMAIL

Email ni nini?

- Ni kifupisho cha neno '*electronic mail*', e-mail/email *ni taarifa iliyohifadhiwa kwenye kompyuter ambayo watu wanaweza kubadilishana kwa njia za kimtandao.*
- Utumiaji wa Email siku hizi umekuwa wa msingi na wa lazima kwa shughuli za kila siku katika biashara na kiofisi. Watu wengi hutumia email kupelekea taarifa rasmi juu ya makubaliano ya biashara zao kwasababu ni rahisi na salama.
- Huweza kuambatanisha kwenye Email yako vitu kama ujumbe wa maneno, *mafail, picha na vitu vingine uwezavyo kuambatanisha* na kumrushia mtu mwingine kupitia mtandao wa email.



> Watumiaji wa Email toka 2017 mpaka 2022

- Takwimu zinaonyesha idadi ya watumiaji wa email duniani toka 2017 hadi kufikia 2022, kwa sasa idadi imefikia 3.7 billion
- Inakadiriwa kufikia <u>43 billion</u> kufikia 2022 (Statista, 2018)

> Historia ya uanzishwaji wa Email

• 1965 → chuo cha MIT kilitumia programu ya kompyuta ijulikanayo kama "MAILBOX" kuwasiliana.

- Matumizi ya 'email' yalianza kitambo sana kabla ya kugundulika kwa mtandao wa internet.
- Mfano wa kwanza wa email hupatikana katika kompyuta za chuo cha MIT ikijulikana kama MAILBOX mwaka 1965
- 1969 → kikosi cha kijeshi cha Marekani kiliunda ARPANET (Advanced Research Projects Agency Network)

• 1971 \rightarrow Ray Tomlinson

 \rightarrow Ukiachilia mbali kuweza kujitumia email, lakini bado ilitumwa kupitia <u>ARPANET</u>

- Watumiaji wa kompyuta katika chuo cha MIT waliweza kuacha ujumbe kupitia programu hii na watu wengine wakauona ujumbe huo pindi wanapoingia kwa maana ya login kwenye kompyuta hizo.
- Mfumo huu ulionekana wenye manufaa ingawa uliitaji watu waliotumia kompyuta moja.

1969 \rightarrow idara ya ulinzi ya marekani iliitumia **ARPANET** (*Advanced Research Projects Agency Network*) – ambapo kompyuta nyingi ziliunganishwa kwa minajiri ya kuzifanya ziwasiliane ndani ya idara. ARPANET iliundwa ilikufanya mawasiliano kuwa mepesi na kusaidia katika maswala ya kivita.

<mark>29 Oktoba 1969</mark>

→ ujumbe mmoja ulitumwa kutoka kompyuta moja kwenda nyingine kwa kutumia ARPANET

1971 \rightarrow Ray Tomlinson alitengeneza 'electronic mail' ambayo ndio tunaijua mpaka leo kutumia *ARPANET'S*.

> Historia ya Email

Electronic mail → "email"

Image: State of the state

Miaka ya 1980 \rightarrow **ulikuwa** mwanzo wa kuanzishwa mtandao wa internet, Internet Service Providers (ISPs) ilianza kuwaunganisha watu duniani kote na matumizi makubwa ya email *yakaanza*.

Kwa mwaka 1993 → neno 'electronic mail' lilibadilishwa nakuwa 'email' kama msamiati mpya katika jamii na matumizi ya intanenti yakazidi dunia nzima.

Kwa miaka ya hivi karibu, America Online (AOL), Echomail, Hotmail and Yahoo zimeonekana kutawala sana juu ya tekinolojia ya mtandao na email. Zimeonekana kutawala soko la mtandao kwa ujipatia watumiaji wa mtandao kupitia World Wide Web(www)

Mwishoni mwa 1990 \rightarrow kukatokea matumizi makubwa ya mtandao wa intanenti na kutoka milioni 55 mwaka 1997 mpaka milioni 400 mwaka 1999 dunia nzima.

Siku hizi kuwa na akaunti ya email ni jambo la kawaida kila mtu anaweza kuwa nayo.



- 1) Kipande cha kwanza kabla ya alama @ hujumuisha *jina la mtumiaji, jina la kampuni au kikundi.*
- 2) Alama @ hutumika kuigawa anuani ya email, ndio alama pekee kukujulisha kuwa hii ni email kama ilivyotengenezwa na Ray Tomlinson
- 3) 'KompyutHer' in jina la **domain.**

Muundo wa Email

Kipi kinafanya email yako iwe sahihi?

- Ili email iwe sahihi lazima iwe na vitu vifwatavyo:
- □ Jina la mtumiaji + @ + jina la domain + kimalizio cha domain
- □ Jina la mtumiaji > maneno 64
- □ Jina la domain < maneno 254
- Alama moja tu ya @ inahitajika
- (),:;<>[] zinaruhusiwa ingawa haishauliwi kuzitumia.
- Email haiwezi ikaanzia au kuishia na alama ya nukta.
- Email haiwezi ikawa na nukta mbili zinazofwatana (..)

Jinsi ya kutuma na kufungua E-mail

1) Wateja wa E-mail Programme/e-mail



Email Programme

Kutuma au kupokea ujumbe wa email unaweza kutumia 'email programme'au kwa jina lingine EMAIL **CLIENT**, kama Microsoft Outlook or Mozilla Thunderbird

- → Ukitumia 'email client', lazima uwe na seva ilikuhifadhi na kupokea jumbe za email, ambapo huduma hii hutolewa na ISP au kampuni nyingine.
- \rightarrow Utaitajika kuwa mtandaoni kuweza kuzipokea email hizi.

2) <u>E-mail Online</u>



Email Online

- → Njia mbadala ya kutuma na kupokea email ni <u>online email service au webmail</u>
- → Mfano wake ni kama hotmail (kwasasa inaitwa Outlook.com), Gmail and Yahoo Mail
- \rightarrow Huduma za online e-mail, hujumuisha kuwa na akaunti bila tozo yoyote.

Mwonekano wa email kwenye inbox yako



Anuani ya mpokeaji → andika email ya mtu unaempelekea ujumbe Kichwa cha email → andika kwa kifupi email inahusu nini Ujumbe wa email → andika ujumbe unaotaka kutuma





Vipengele vifwatavyo hupatikana katika email:

- 'TO': kipengele hiki hukuwezesha kuingiza anuani ya email ya mpokeaji.
- **'FROM':** kipengele hiki hukuwezesha kuingiza anuani ya email yako mpelekaji.

- Ikiwa unajibu ujumbe,vipengele vya '*To' na 'From' hujijaza vyenyewe.lakini kama ni ujumbe mpya utahitajika kuvijaza*.
- **'Subject'**; kichwa cha email yako, ambapo kinatakiwa kuwa kifupi kinachoelezea ujumbe wa email kwa kifupi. → kichwa hiki humpatia picha mpokeaji email inahusu nini kabla hata hajaifungua. *Kipengele hiki si cha lazima*.
- **CC** (*«Carbon Copy »*): *kipengele* hiki hukupa uwezo wa kupeleka kopi ya email kwa watu ambao sio walengwa wa moja kwa moja ila wanaitaji tu kuwa na taarifa ya mawasiliano yenu. kipengele hiki si cha lazima.
- Mfano: unataka kutuma ujumbe wa email kwa Geofrey na CC Aditi na Prishita. Mlengwa wa ujumbe ni Geofrey ila Aditi na Prishita watapata kopi ya email na Geofrey ataona waliopelekewa kopi. *kipengele hiki si cha lazima*.
- **BCC** (*« Blind Carbon Copy »*): kipengele hiki ni sawa tu na CC, ila tu wapokeaji wa email hawawezi kujua nani tena kapelekewa ujumbe huo. *kipengele hiki si cha lazima*.
- The Message Body: sehemu ya kuandikia ujumbe wako.
- Send: hutumika kutuma ujumbe kwa kubonyeza kitufe cha 'send'.

<u>KUMBUKA</u>: Wakati una fowadi email tenga taarifa muhimu tu zinazotakiwa kufowadiwa.

	New	X Delete	Send	
Inbox	To: tor			
Sent Junk	Subject: FW	FW: Birthday		
Trash	1 Attac	h 🥢 c	at.jpg	
Contacts	Nice picture! C Don't forget to delete our con Harry	could you sen change the s versation.	d it to Tom? subject and	
	Fab, can you f email address	orward it to F is in your cor	larry? His ntacts, click	

Kuambatanisha kiambatisho!

Kiambatisho ni faili kama picha au document ambayo unaweza kutuma kwa email.

Bonyeza kitufe cha <u>Attach</u>kuambatanisha faili.

- Q
- Kitufe cha ATTACH huwa na alama hii
- Ukikibonyeza kitakuleta kwenye mafaili ya kompyuta iliuchague faili la kutuma.
- Tafuta faili unalotaka kulituma kisha bonyeza OK •
- Faili lako litaambatanishwa kwenye email yako. •

Faida za kutumia email

UNATUMA UJUMBE BURE

Ukiwa tu na data za mtandao unaweza kutuma email popote.

NI MARA MOJA TU UJUMBE UMEFIKA

Ukituma tu ujumbe mara hiyohiyo mtu anaupokea.

UNATUMA POPOTE DUNIANI

Huweza kutuma popote duniani

HUKAA MUDA MREFU

Huwa ni kumbukumbu ya kutosha -

INA MAZINGIRA RAFIKI

- Haitaji makaratasi kuandika wala peni unahitaji mtandao tu.
- > Vitu gani unaweza tuma kwa email
- Ukiachilia mbali

kutuma ujumbe maneno, wa kuambatanisha unaweza mafaili kwenye email.

Kuna ukomo wa ukubwa wa mafaili unayoweza kutuma

UNAWEZA KUWEKA VIAMBATISHO

Kama vile picha, video na mafaili _

Mifano ya viambatisho :

- Picha, dokumenti, muvi, faili.
- Kwaajili ya usalama kuna aina kadhaa ya mafaili hutoweza kuyatuma kwa email.
- E.g. mafaili yanayoishia na neno **.exe** kuzuiwa kutumwa
- e-mail huruhusu **ukubwa maalumu wa mafaili** ambayo unaweza kutuma kwa email.



> Unaweza kufanya nini na Gmail?

Kwa kutumia Gmail, email zako zote zinahifadhiwa salama na unaweza kuzipata popote ukiwa na mtandao kupitia kifaa chochote iwe ni simu au kompyuta yako kwa kutumia browser



> Kuunda na kutuma email kwa kutumia Gmail

- 1) Fungua Gmail yako
- 2) Bonyeza neno 'COMPOSE' = email mpya
- 3) Ongeza mpokeaji na kichwa cha email
- 4) Andika ujumbe wako wa email \rightarrow email zote ulizoziandika bila kuzituma zinahufadhiwa kwenye **DRAFTS.**
- 5) Unaweza kuweka na kiambatisho kama, linki, picha etc
- 6) Bonyeza SEND kuruhusu ujumbe.



- EMAILS ambazo hazijasomwa zinaonaonekana kwa wino uliokolezwa -kuzifungua, unazibonyeza tu.
- Kwa kawaida ukijibu email, zinawekwa kundi moja la mazungumzo ya moja kwa moja.
- Ila unaweza kuondoa hiyo huduma kwa kuchagua turn off conversation view.

kujibu Email

Kujibu email kwa mtu mmoja tu,bonyeza hichi kitufe.

Reply

Kujibu email kwa mtu mmoja tu,bonyeza hichi kitufe.

Kufowadi ujumbe kwa mtu mwingine.





Kufowadi ujumbe bonyeza	Kuona email za zamani bonyeza				
More Forward .	Show trimmed content				
Kufowadi mazungumzo yenu yote bonyeza	More : > Forward all.				

More : > Forward all.

Badili mpokeaji wa email

4 Ongeza na ondoa wapokeaji wa email

- 1. Kutoka kwenye email iliyofunguliwa, bonyeza recipient's address.
- 2. Kuongeza mpokeaji, andika anuani ya email ya mpokeaji.
- 3. Kumwondoa mpokeaji, juu ya anuani yake bonyeza 'REMOVE'.

🖊 Kubadili kichwa cha habari cha email yako

8	*.*	То	×	×	=	
	_		- ·		۲	_
Edit sub	piect				0	-
	_				0	_

- 1. Badili kichwa cha habari cha email
- 2. Bonyeza kimshale cha chini kisha bonyeza neno 'Edit Subject'
- 3. Alafu andika kichwa kipya cha email

kuhifadhi na kuchapisha kiambatisho (Attachment)

• Mtu akikutumia kiambatisho kama vile picha au nyaraka huweza kuona onyesho la awali la hicho kiambatisho kabla ya kukifungua.

Æ.

- kufungua kiambatisho:
- Bonyeza kiambatisho kukifungua. kukichapa bonyeza neno, '**Print'au alama hii**
- kuweza kuipakuwa au kuhifadhi kiambatisho bonyeza alama hii:
 Bonyeza 'Download' kukipakuwa au 'Save' kuhifadhi.

> Wekea nyota Email muhimu Click Star

Uweza kuiwekea kibendera email Muhimu?

- Bonyeza neno 'STAR' iliyokaribu na email kwenye inbox
- Kuona email ulizozitazama, bonyeza neno STARRED

🖈 Starred	$\square \neq \Sigma$
	$\Box \neq \Sigma$

> Hifadhi au futa Email

-		
		☆ ∑
^		
÷		
	Trasn	

- Unaweza kuhifadhi email nakuziondoa kwenye orodha ya email zako lakina inakuwepo endapo utaihutaji.
- Ukiifuta email inahifadhiwa kwenye 'Trash' na itafutika kabisa baada ya siku 30.
- Kuhifadhi au kufuta email chagua email unayoitaka.
 → Juu kabisa bonyeza neno 'ARCHIVE' kuhifadhi au DELETE kuifuta.

kutafuta Email

TAFUTA NDANI YA INBOX

≡ M	۹ 🗕 🔹	
	•	
	-	

TAFUTA KUTUMIA KIMSHALE CHA CHINI



TAFUTA NDANI YA INBOX:

- Andika neno unalotaka kulitafuta ndani ya kibox cha kutafutia.
- Gmail itakuletea majibu kulingana na neno uliloliandika.
- Bonyeza neno 'SEARCH'

TAFUTA KUTUMIA KIMSHALE CHA CHINI :
Kulia kwako kuna kimshale kilichoelekea chini kibonyeze kupata kibox cha kutafutia.

6. <u>NAMNA YA KUJINADI BINAFSI KATIKA SOKO</u> <u>LA AJIRA .</u>

Mitandao ya kijamii

Kutokana na utafiti wa kituo cha Pew, apps za kuchati zinaongeza kujuana na kufahamiana baina ya watu na ndizo apps maarufu sana mitaani.







• Watu 400 hujisajili facebook kila dakika moja

>Facebook kwaajili ya Biashara

- Akaunti ya facebook ya biashara na akaunti yako ya kawaida. Ili kuitengeneza lazima uwe na akaunti unayoituia ya Facebook.
- Kwa kadri unavyozidi kuiboresha akaunti yako ndivyo unavyozidi kupata watu anaopitia kuangalia biashara yako na ndivyo ukurasa wako unavyopata umaarufu.
- Iboreshe tab yako ya kuwakaribisha watu iwe ya kuvutia.

▶ kutangaza na kutengeneza mahusiano mazuri na wateja.

- Kujitangaza kupitia Facebook ni njia bora sana ya kuweza kuwafikia watu wengi duniani kote kwa haraka.
- Kuna kitu kinaitwa 'Guide to Facebook Ads' inakusaidia kujua mchakato wake wa kuweka tangazo lako.
- Unaweza kutumia ukurasa wako wa kawaida kujiunganisha na watu waingie kwenye ukurasa wako wa biashara





≻kwanini ujiunge na LinkedIn

- □ Kujiungansha na watu mnaofanya kazi za aina moja au zinazofanana.
- □ Kupata fursa zinazohusu taaluma yako.
- □ Kujua kinaendelea nini duniani sanasana kwenye teknolojia ya fani yako
- □ Kupata dokezo za matangazo mbalimbali
- □ Kuwa pamoja na watu wa fani moja
- LinkedIn ni mtandao wa kijamii kama facebook, ila inatofautiana na facebook kwa maana inalenga sana sana kwenye kazi na sio kuchati. Ni mtaando wa uweledi au wa wanataaluma,mara nyingi watu wahaongelei sana vitu visivyohusu kazi au Maisha yao binafsi.

Lengo lake ni mtandao wa kijamii wa wenye taaluma tofauti tofauti.

- □ Kujiunga kwenye linkedin hukufanya uwe wakileo kwenye taaluma yako kwa kupata taarifa mpya kila leo.
- Ni mtandao wa kitaaluma kwaajili ya kuwasaidia watu
- Unaweza kuona na kupata matangazo ya kazi mbalimbali



https://www.linkedin.com

Jíunge LínkedIn leo



- Jina lako la kwanza, la mwisho na anuani yako ya email.
- Taarifa zako za kawaida kama: inchi unayoishi, kazi unayofanya, taaluma gani, neno la siri.

≻jinsi ya kutengeneza akaunti yako ya LinkedIn?

- Ingia kwenye tovuti yao "www.linkedin.com"
- Juu kabisa ya tovuti hii utaona neno 'Join LinkedIn Today' likimaanisha 'jiunge na linkedIn leo. hapa utalazima kuingiza jina lako la kwanza, la pili na anuani yako ya email. Utakapomaliza bonyeza kitufe kilichoandikwa 'Continue' kwa maana ya kuendelea na usajili.
- Kurasa zinazofuata utaingiza taarifa zako binafsi za kawaida kama vile nchi unayoishi, kazi unayofanya, fani yako na neno lako la siri. Hakiki taarifa zako kabla ya kukusanya na kuendelea mbele.
- LinkedIn itakupeleka kwenye ukurasa ambao utahitajika kuhakiki kama email uliyoingiza ni sahihi na ni yako. mara baada ya kuhakiki taarifa zako LinkedIn itaanza kusaidia kupata marafiki wanaendana na taaluma yako na kukujengea mahusiano nao.

- Kisha nenda kwenye email yako utakuta ujumbe kutoka LinkedIn, bonyeza linki utakayo ikuta huko.
- Kwenye akaunti yako ya LinkedIn, itakuonyesha watu unaoweza kuunga nao urafiki, bonyeza kwenye watu unaoona watakua wa faida kwako na kitaamuma zaidi.
- KITU CHA MSINGI, weka picha katika akaunti yako, watu ambao hawaweki picha zako huwa na nafasi ndogo sana kuonekana na watu wanaotafuta wafanyakazi
- \rightarrow pia muhimu kuchagua picha inayokuwakilisha wewe ni mtu wa aina gani
- Kuna vipengele kadha wa kadha ilikukamilisha akaunti yako. → kadri unavyojaza usisahau nini unataka kutoka LinkedIn.
- <u>Kuongeza taarifa kwenye taarifa kwenye kipengele</u> husika, pitisha mouse yao juu ya alama ya kipenseli

kisha kibonyeze.

➤ kichwa cha akaunti yako (yasizidi maneno 120)

Aditi Arora

Masters Student (MPhil) at the University of Cambridge (Education, Globalisation, International Development)

Woodford Green, Greater London, United Kingdom



≻ uzoefu

Ni vizuri zaidi kutokukopi kutoka kwenye CV bali jaribu kujielezea kinamna inayoeleweka:

1) Changamoto unazokutana nazo

- 2) Jinsi unavyokabiliana
- 3) Mambo uliyofanikiwa

Mfano. Title :Group Class Trainer,Harvey's Gym "nilijiunga na Harvey's Gym wakati inahangaika kupata watu wa kufanya zoezi wakati wa mchana,tulipambana na hili tatizo kwa nguvu zetu zote.nilianza kuongea na wapenda gym kutoka klabu mbalimbali na kujenga urafiki nao na kuwasaidia katika mafunzo madogo madogo ya gym na kuwaeleza taratibu kuwa kufanya mazoezi wakati wa mchana kungewafaa zaidi.Ndani ya wiki mbili watu walianza kuja,baada ya mwezi tulijikuta tukiwaingiza watu kwa zamu."

≻ Elimu

Hujumuisha:

- ➤ Taasisi ulizosomea
- ➤ Kozi mbalimbali ulizojifunza katika taaluma yako.



➤ (Ujuzi na Uungwaji mkono)Skills and Endorsements

- Eneo hili hukusaidia kuchagua sehemu unazoona unafanya vizuri kitaaluma.
- Chagua tu ujuzi unaouweza ,bora kuwa mkweli..



Travel Grant

• Watu uliojiunganisha nao wanaweza kukuunga mkono kwenye ujuzi uliuchagua.



200M+

2 in 3

Watu wanaoweza kutembelaa akaunti yako ya kibiashara kila 2/3 ya watakao itembelea akaunti yajo ni watu ambao

One third

Stori inayotazamwa sana instagram huwa inahusu biashara

• Instagram in sehemu ambayo unanafasi kubwa ya kuonyesha uwezao wa biashara yako katika hadhira kubwa kote duniani.

Fanya Biashara yako na Instagram Direct

- Sema upo tayari kwa biashara.
- Kughulika na inbox yako kirahisi
- Wajibika na kuwa mwaminifu
- Wape wateja wako njia nyingine ya kununua bidhaa
- Zionyeshe bidhaa ulizonazo
- Uza kwa bei nafuu
- Waite watu ulijiunganisha nao kwenye akaunti yako ya instagram

Kutengeneza akaunti ya biashara ndani ya Instagram Instagram iliianzisha akaunti hii mwaka 2016

kwaanzia hapo watu wengi wamezibadili akaunti zao kutoka kuwa za kawaida hadi akaunti za kiashara.

mabadiko haya ni ya lazima maana Instagram kwasasa inamilikiwa na facebook kwahiyo instagramu nik kama kipengele katika facebook ambapo hujipambanua kama sehemu unapo weza kuieleza biashara yako kwa mfumo wa picha zaidi kuliko maelezo

Unapoteza sifa mbili kwa kubadili akaunti yako kuwa ya kibiashara:



1) Unapoteza uwezo wa kufanya akaunti kuwa ya faragha

2) Unapoteza uwezo wa uunganisha akaunti nyingi za facebook kwenye akaunti yako ya instagramu badala yake utaunganisha akaunti yako ya biashara na ile ya biashara ya facebook.

Jinsi ya kuhama kutoka kwenye akaunti yako ya kawaida na kujiunga na ile ya kibiashara

Maelezo mafupi kuhusu wewe(Profile)

- katika akaunti yako ya kawaida ya Instagram nenda mahali palipo andikwa 'profile ' alafu nenda na bonyeza neno SETTINGS yenye kialama cha gia
- 2) Shuka chini na chagua neno « Switch to Business Profile
 » ambayo ipo kama linki. Hakikisha haujaifanya akaunti yako ya ko ya kawaida kuwa ya faragha.
- 3) Unganisha na Facebook profile na ukurasa wako wa Facebook . jaza taarifa zako kwa umakini.utatakiwa kuwa msimamizi wa ukurasa wako wa facebook.
- 4) Taatifa za mawasiliano yako ya Facebook
- \rightarrow kwa kawaida ,
akaunti ya kibiashara huja na njia nzuri zaidi ya

kupata soko la bidhaa zako kwa uzoefu na takwimu

zinavyoonyesha.

Instagram itazitaka taarifa zako za kibiashara na mawasiliano yako ya kibiashara .kumbuka kuuandika taarifa hizi kwa maana ni muimu kwa kwa wateja wako kuziona.

Vitu hivyo hujumuisha anuani ya email ya biashara yako,namba ya simu,na sanduku la posta kama lipo.baada ya hayo utakuwa umesha kamilisha kufungua akaunti yako ya kibiashara .

Faida ya kuwa na akaunti ya kibiashara ya Instagramu.

1) Tembelea Instagram Insights

 \rightarrow inakupa kujua kuhusu biashara na unahitaji nilikuitumia akaunti yako vizuri napia jinsi kuangalia picha au matangazo waliyoyachapisha yanaendeleaje mtandaoni.

II T-Mobile LTE	7:08 PM	Ø \$ 19%	
<	Options		
INVITE			
Facebook Fri	ends	125	>
FOLLOW PEOPLE			
Facebook Fri	ends	295	>
Contacts			>
ACCOUNT			
Story Settings		1	>
Edit Profile			>
Change Password	E		>
Posts You've Like	d		>
Two-Factor Authe	entication		>
Blocked Users			>
Switch to Busines	ss Profile		>
Private Account		()	5

2) Uwezo wa kuongeza kitufe cha mawasiliano(Contact Button)
 →mtu atakapo kiponyeza anaweza kukupata kwa email au hata kukuppigia simu au ramani kuonyesha biashara yako inapatikana wapi, itategemea umeweka mpangilio gani.

Tathmini yako.



3) Biashara yako itaonekana kwenye Profile yako

- Pindi utakapo unganisha akaunti yako ya kiashara na ile ya facebook ,taarifa zako zitaonekana pande zote mbili.
- 4) Uwezo wa kuambatanisha linki kwenye Instagram Stories
 - Kitu amabcho uwezi ukakifanya ukiwa na akaunti ya kawaida ya instagramu.
- 5) Uwezo wa kutangaza biashara yako na kuya promote
 - Unaweza kutengeneza ads katika Facebook na kuchaguauziweke wapi.

Twitter

Hatua ya 1: Onyesha Brand yako

• PROFILE:

Inakupa fursa ya kuielezea biashara yako kwa hadhira ya wa twitter.

 haina tofauti sana na mitandao mingine katika eneo la kutangaza biashara yako.

 \rightarrow husaidia watu kujua biashara yako na kujenga uwaminifu.

CHAGUA JINA LA KUTUMIA KATIKA TWITTER

 chagua jina zuri lakulitumi akwa akaunti yako ya twitter na picha yake pia.

Hatua ya 2: Tengeneza msingi mzuri

- Ni muhimu kuhakikisha umejaza taarifa zako muhimu ndani aya akaunti yako ya twitter.
- Kila kipengele huelezea kuhusu biashara yako ambayo hujumuisha kwenye maelezo mazuri kuhusu biashara unayoifanya.



Hatua ya 3: Anza kuwa 'Follow' watu

• kuanza kuwa follow watu,unajisajili kuona



wanachangia na kushiriki mtandaoni.kwahiyo kuwa makini ni nani unam follow,hasahasa kwa mara ya kwanza.

- Kum follow mtu,kwanza unatafuta anatumia jina gani la twitter na unabonyeza kitufe cha FOLLOW.
- Twitter inaweka sharia kali katika kuwa follow watu.
- Kwa kawaida anza kuwa fwata watu kwa mtiririko ufwatao:
- Wateja wako
- Washika wa biashara, wasambazaji, wakandarasi nk
- Washindani wako wa biashara
- Vikundi vya kibiashara na mashirika yanayofanya kazi ya fani yako.
- Wafabyabiashara wa karibu yako
- Wafanya biashara unaowajuua
- Pia Twitter itakusaidia kupata watu kupitia email yako.

Hatua ya 4:Anza kuongea

- Kuna aina 5 za ujumbe ndani ya Twitter
- 1) **TWEET** ujumbe unaoupeleka kwa yeyote aliyeku follow.
- @REPLY ujumbe wa kujibu baada ya kupokea ujumbe kupitia twitter.
- MENTION ujumbe unaoutuma kwa kutaja jina la mtu ambalo analitumia ndani ya twitter.
- 4) **DIRECT MESSAGE (DM):** ujumbe binafsi unaotumwa kwa mtu husika.
- 5) **RETWEET (RT)**: kutuma tena ujumbe uliotumwa na mtu mwingine ili watu walioku follow nao wauone.

Hatua ya 5: Ongea kwa makini

Vitu gani vya kuongea kwenye Twitter?

- Kwa kila biashara,kuna jibu lake la tofauti.
- Kwa biashara nyingi,jibu lake ni kulenga katika bidhaa zako na huduma kwa wateja wako.
- Wape watu taarifa zitakazo wasaidia na jibu maswali watakayo kuuliza.
- Kwa muda utaendela kujifunza na kuzidi kuimarika katika watu kuku follow twitter. Sasa, upo tayari kabisa kuanza na kuendesha mazungumzo na namna ya kuendesha hayo mazungumzo.unaweza kupanga mazungumzo yako yalenge kwenye kuleta mada zinazowalenga wateja husika na machapisho yako yalenge mda wao mzuri wa kuchangia mada.



hatua ya 6: wavute watu kwenye Website au Blog yako

tengeneza tangazo amablo ndani yake litawaelekeza kwenye tovuti yako au blog unayoimiliki.

hatua ya 7: Jiuunganisha na hadhira yako mtandaoni

 sasa baada ya tengeneza akaunti na ushirikiano na watu,ni muda wa kuchabngamana na watu utakao fanya nao biashara kupitia mtandaoni.

<u>Njia tatu za kufanya hivyo:</u>

- 1. Ungeza taarifa zako za twitter kwenye akaunti zako za mitandao ya kijamii na kwenye tovuti yako au blog yako.
- 2. Kuoneza ratiba ya jumbe zako za twitter kwenye tovuti yako au blog
- 3. Tengeneza iwe rahisi watu kushirikishana taarifa zako za tovuti yako ndani ya akaunti yako ya twitter.

Hatua ya 8:Anza kutumia twitter kwakutumia simu

- Kila simu ya kiganjani sanasana simu janja unaweza kuungea na wateja mahali popote.
- tafuta app ya twitter google store na uiweke ndani ya simi yako.
- Kwa simu za kawaida ambazo sio janja huweza kutumia jumbe tu za kawaida.



Hatua ya 9: Shirikisha ujumbe wa picha ndani ya twitter

- Ambatanisha na picha katika kila andiko utakalo tuma kadri unavyoweza.
- Uwe na tabia ya kuchua picha ya matukio katika biashara yako ambazo utazitumia kuwashirikish awengine waone unachokifanya.
- Shirikisha picha zinazoelezea biashara yako tu na si vinginevyo.



Hatua ya 10: Onngeza kwenye Twitter Timeline yako

- Kutuma video hurahisisha zaidi katika kuielezea biashara yako
- Kwa sasa Twitter wameanzi huduma mpya kutuma video na pia kuongeza Vine video kwenye profile yako.



Hatua ya 11: Pangilia Followers wako katika mtiririko wa mazungumzo.

- kadri unavyozidi kuwa follow watu wengi ndivyo inavyokuwa ngumu kuwa pangilia kwaajili ya kuwatumia taarifa zako.
 → hapo ndipo utalazimika kuweka mpangilio wa followers wako
 - ★wateja
 - ★wateja wa kila siku
 - ★ wafanya biashara waliojirani yako
 - ★watu wanaokuhamasisha
 - kuendelea
 - ★watu unaoongea nao mara kwa
 - mara

Hatua ya 12: Ongeza hadhira yako kwakutumia alama ya reli(#)

- Watu wengi huwa na uwezo wa kuwa follow watu kadhaa tu.
- Ni wazo zuri kutafuta na kusikia mawazo mapya kutoka watu

katika mazungumzo ya twitter

• Alama ya reli ni njia rahisi yakujiongezea hadhira yako ukiachiliambali watu walioku follow:



- Pitia timeline yako kuona tweets zenye alama ya reli
- mjadala
- tengeneza alama yako ya reli ya kipekee kwaajili ya biashara yako.

Hatua ya 13:Wabaini wateja wako muhimu

« lenga watu wanaokuwa nawe wakati wote»

•wafanya biashara wengi wanawahitaji wateja wa ndani zaidi.

•unaweza tumia Twitter kukusaidia kupata wateja wa uhakika ambao wanaishi karibu nawe.

•tumia 'Twitter Advanced Search' kutafuta wateja wanaopatikana karibu na eneo lako.

•tumia vitu kama jina la mji au zip code kuwajulisha eneo uliopo.

A 1000	@ tanest	# tecour	T.e.	¥	(Internet	9	٥-	R
			Advan	iced Se	arch			
	Words							
	Al others	words						
	Пек екатор	hrate						
	Avaidtese	weth						
	None of these	N WIELD						
	Trese Rocks	ingn						
	Without		Any Langu	aga .	8			
	2.2							
	People							
	Page Beeg	accounts						
	To these acc	cautte						
	Mettoriegt	fese accounts					2	
	Places							
	Neur this pla	44						
	Other							
	Secent.		Petrier .	Negative (Constan?	D bulgate estimates		
	Seines							
	- Hearten							

Ongeza kiwango chako cha matumizi ya Twitter kwaajili ya biashara yako.

- Baada ya kuwa mahiri katika matumizi ya twitter,kuna vitu bado unaweza kufanya ndani ya Twitter kuongeza thamani na kufikia malengo ya biashara yako.
- Pima maendeleo yako katika kutumia twitter
- Lenga kukuza hadhira yako ndani ya Twitter.
- Fwatilia ni jumbe za aina gani ndani ya twitter yako zinawavutia zaidi hadhira yako.
- Ongeza zaidi mazungumzo yako ndani ya twitter
Whatsapp



Nawezaje kutumia Whatsapp kwaajili ya biashara yangu?

- 1) Tumia WhatsApp kwa mazungumzo ya ndani ya kikundi
 - watu huwa ni wagumu kujifunza mambo mapya.

2) Tumia WhatsApp kwa mazungumzo ya kikundi ya ndani

 kama ukiamua kufanya ufwatiliaji kwa kutumia WhatsApp badala ya kupiga moja kwa moja,utapata mrejesho wa 40% zaidi.

3) tumia WhatsApp kama huduma kwa wateja

• Whatsapp inaweza ikawa nyenzo muhimu katika kuwahudumia wateja pindi wanapotaka msaada.

4) Tumia WhatsApp kama kifaa cha

kuongeza soko na kukuza biashara yako. •unaweza kutumia WhatsApp kutuma video, sauti, picha za bidhaa unazotengeneza na kuwatumia watu.

5) Tumia Whatsapp for Business kwa kuipanua biashara yako.

Hi, meet Russsh.

Download our app and get anything from cake, documents, cheque, clothes, & gifts delivered at your doorstep.



•watu wameanzisha biashara mbalimbali kwa kutumia WhatsApp na kuzidi kuendelea katika biashara husika.kwa mfano

•kampuni ya usafirishaji iitwayo Russsh ambayo inapatikana Mumbai tu hutumia WhatsApp kama sehemu ya kukatia tiketi yako ya safari.

Whatsapp for Business

□WhatsApp Business ni app ya bure kwaajili ya biashara ambayo inapatikana hata google play store.

□unauwezo wa kuhamisha jumbe zako toka whatsap ya kawaida na kuzileta

kwenye akaunti yako hii.

□tofauti na ile ya kawaida, whatsapp for business hukupa uwezo wa kupangilia, kuoneza kasi ya baadhi ya vipengele vilivyopo ndani yake.

□Inakuwezesha kuunda <u>public profile</u> <u>kwaajili ya biashara yako</u> ambapo



unaweza kuambatanisha anuani zako, tovuti yako, na taarifa kadhaa muhimu kwa biashara yako.

Dondoo za kutumia whatsapp kujipatia soko

- 1) Tengeneza 'brand' ya biashara yako, iwe ya tofauti kuonyesha upekee wako.
- jitoe kuwasaidia wateja mmoja mmoja kuzidi kuwashawishi kutumia bidhaa yako.
- Tuma huduma za kipekee kwa wateja wako wa uhakika na muhimu.
- 4) Tumia Whatsapp nyenzo ya kutafuta soko
- 5) Washirikishe wateja wako mambo ya kawaida ya kijamii.
- 6) Jipange kuwa mkweli na mwaminifu.

Kwa Muktasari...

- Idadi ya watu wazima wanaotumia mitandao ya kijamii imeongezeka kutoka 7% mwaka 2005 mpaka 69% miaka kumi baadae.
- Ili biashara yako izidi kukua hunabudi kutumia mitandao ya kijamii kutangaza na kuongeza soko lako



CV

> CV ni nini?

- Curriculum Vitae (CV) ambapo maana yake ni mapito ya Maisha yako kwa lugha ya kiLatini
- Ni andikio linaloelezea uzoefu wako katika kazi husika, elimu uliyonayo and juzi mbalimbali ulizonazo
- Ni andiko linakuelezea kitaaluma
- Huandikwa kwa ufupi lakini huelezea kila kitu kuhusu wewe.





- > Kwanini tunaandika CV
- Nyenzo inakuwezesha kuuzika kirahisi
 ni kitu kinachokutambulisha wewe ni mtu wa namna gani.
- Hutumika kuombea interview.
- Ni picha kubwa ya kwanza mtu huipata kuhusu wewe.

> Wapi na kwanini utumie CV?

- Huitajika na waajiri pindi unapoomba kazi mahali.
- Unapotakiwa kuomba kazi kwa kuandika.
- Hukusaidia kuonyesha uzoefu ulionao na uwezo wako juu ya kazi husika.
- Ukitaka kusoma PHD
- Ukitaka kuhudhuria matukio ya kitaaluma.



> Jinsi ya kutambua ujuzi ulionao kutokana na uzoefu ulionao:

Think CAR

Muktadha – hali na majukumu nini/wapi/lini/na nani?

Matukio

Ulifanya nini?

Matokeo

Nini kilitokea? Kipi kiliendelea?



> Mifano kutoka karakana ya mafunzo ya KompyutHer.

• <u>Mafunzo ya kompyuter</u>

- Katika kipindi cha karakana sita za mafunzo, mmejifunza programu mbalimbali za kampuni ya Microsoft.
- Waajiri kote duniani, wanataka watu ambao wanauelewa wa programu hizi za Microsoft Office, na ndio program zinazotumika zaidi katika sekta ya biashara duniani.

> Microsoft Word

- Kwa uandishi wa dokumenti zote kwaajili ya biashara.MS Word ni programu bora zaidi.
- Kwa kadri ya unavyozidi kuitumia ndivyo utazidi kuielewa na kubobea katika matumizi yake.

> Microsoft Excel

- Hii ni programu katika mfumo wa spreadsheet.
- Hutumika huweka kumbukumbu za kazi ya biashara yako na takwimu zingine.

Microsoft PowerPoint

- Waajiri hutafuta watu wanaoweza kutengeneza na kutoa uwasilishaji wa taarifa kwa kutumia PowerPoint ambazo huweza kuambatanisha michoro, majeduwari, graph n.k.
- Watu wenye uwezo wa kutengeneza slaidi nzuri za powerpoint na uwasilisho mzuri ni rahisi kuwavutia waajiri.
- Power point ni nyenzo muhimu kwa kuandalia report kwa wakubwa wako wa kazi na hata katika matumizi yako.

≻ Email

- Email ni nyenzo muhimu katika Maisha yako ya kila siku katika maisha ya taaluma yako.
- Kuijua kuitumia vizuri programu ya email hongeza ufanisi katika shughuli zako za kikazi.
- Email ni mtandao wa kitaaluma ambao watu huutumia kwa shughuli maalumu za kazi.

- Email inatakiwa iandikwe kwa ustadi mkubwa maana huleta picha ya kwanza kuwa wewe ni mtu wa namna gani katika kazi. Ikiandikwa vibaya , ni rahisi mtu kufikiri kuwa haupo makini katka kazi zako hivyo kukosa nafasi ya kuenedelea kufanya kazi na wewe.

Ujuzi wa kutumia Mitandao ya kijamii.

- · Ilikukua katika biashara yako ni muhimu kuwa na ujuzi katika kuvitumia vifaa/vitu vinavyo kuunganisha na watu/jamii.
- Kama vile kutumia mitandao ya kijamii kuwafikia watu huwa ni kitu muhimu ilikukua katika biashara husika.
- Vilevile vitu kama uandishi bora, lugha nzuri kwa wateja, uongeaji mzuri kwa watu, huisaidia sana kampuni au shirika husika kuendelea mbele.
- Kuwa na akaunti za mitandao ya kijamii yenye heshima husaidia sana kwenye kupata kazi
- <u>Ujuzi binafsi</u>

Nia na shauku ya kujua KompyutHer!

Kujitoa, nia, shahuku

- Lengo kubwa katika karakana hii ni kuongeza ujuzi wako wa KompyutHer na kujiamini kama mwanamke wa kileo.
- Hii inaonyesha unavyojituma katika kutafuta elimu na kuamua kuwa mmoja wa washiriki katika karakana hii ya KompyutHer
- Pia inatuonyeshsa jinsi ulivyokuwa na Imani na wewe na kwamba unao uwezo wa kubadili Maisha yako.

(umakini) wakusikiiza

- Umakini katika usikivu ni silaa nzuri katika maswala ya mawasiliano.
- Usikivu ndio ilikuwa silaha pekee katika kufikisha ujumbe kwa hadhira yetu ambayo walikuwa wanasikiliza mafunzo yaliyoendeshwa na Geofrey na Aditi.
- Umakini katika kusikiliza hujumuisha njia zote za ufahamu katika mwili kama kuisikilza sauti, lugha za ishara na vitu kama hivyo.
- Unaweza kufikisha ujumbe kwa mwasilisha mada kuwa mpo pamoja kwa kutingisha kichwa kuwa unaelewa anachofundisha au kwa kutabasamu, kumwangalia kwa umakini au hata kwa kuitikia anapokuwa anauliza kama tupo pamoja.

Kuwasiliana kwa kuongea na kuandika

- Mawasiliano kilikuwa kitu cha msingi katika kuongoza karakana hii ya KompyutHer, maana tulikuwa tunawasiliana kwa kuongea na mafundisho yalikuwa kwa sauti na maandishi yalifanyika katika kutoa majaribio na tafiti mbalimbali kwaajili ya uendelevu wa programu husika.
- Kwa kadri unavyozidi katika taaluma yako mawasiliano kinakuwa kitu cha msingi na cha kuzingatia.
- Wafanyakazi wote walioonyesha uwezo mkubwa wa mawasiliano kazini kujikuta wanapandishwa vyeo na kujipatia nyadhifa mbalimmbali ndani au nje ya kampuni.
- Kutengeneza urafiki

- Ukiachilia mbali kuwasialiana kwa sauti na mazungumzo, kutengeneza ukaribu na urafiki ni jambo la msingi sana baina ya wahusika.
- Ukaribu na urafiki huwaleta karibu kiasi cha kuaminiana katika kazi kwa ujumla.
- Kuujenga na kuulinda ukaribu baina yenu katika kazi ni silaha kubwa yakuwawezesha kutengeneza mazingira chanya ya kufanya kazi pamoja kwa umoja.

Umoja katika kazi

- Kama ilivyokuwa katika kutengeneza ukaribu baina yenu pia kuwa na kujenga umoja katika kazi na kushirikiana ni jambo muhimu pia.
- Hata kama muda mwingi unafanya kazi peke yako lakini bado utahitaji ushirikiano kutoka kwa wafanyakazi wengine.
- Ilikushirikiana na wenzio unahitaji kuwa msikivu kwa wengine, kuweza kutoa michango yako, kutia motisha kwa wengine na kuweza kutatua matatizo au migogoro.

➢ Kuwasaidia wengine

- Katika kipindi chote cha mafunzo ya KompyutHer mliweza kusaidiana, Iwe katika mafunzo husika au katika kufanikisha utafiti kama tulipokuwa tunawapatia makaratasi ya kujaza.
- Kuwasaidia wengine ni tabia nzuri huonesha namna unavyojari kufanikiwa kwa wengine. Pia hujenga undugu na mshikamano baina yenu.

> Kuheshimiana

- Heshima ni kitu cha msingi katika kuonyesha utu wa mtu, hata kama hukubaliani sana na njia zake lakini kuheshimu mawazo yake ni jambo la kupigiwa mstari. Kwa mfano katika kipindi chote cha mafunzo ya KompyutHer ilikuwa ni jambo la msingi uheshimiana wakati wote wa mafunzo.
- <u>Mfano:</u> kusubiriana wote wamalize kujaza karatasi za tafiti, kushirikiana wakati wa mafunzo, Zaidi ya yote kujenga mazingra Rafiki.
- kuheshimiana hupunguza uwezekano wakutokea migongano na migogoro isiyo na msingi.
- Pia huongeza ushirikiano na kazi kwenda vizuri nakuongeza uzalishaji katika kazi.

Kanuni muhimu

1) Uhusiano:

Fanya utafiti juu ya hiyo setka, wafanyakazi and maelezo juu ya kazi husika.

2) Utaratibu

Weka mpangilio mzuri wa mambo yako, ukiya tanguliza yaliyo ya muhimu kwanza.



3) Muundo :

Tengeneza iwe rahisi kusomeka isizidi kurasa mbili za A4

4) Ongeza umakini kwenye uandishi :

Kuwa makini kwa kuyaandika maneno kwa ufasaha, bila kuwa na uandishi mbovu, kukopi kazi ya mtu mwingine.

5) barua bora ya maombi ya kazi.

> Vitu gani unahitaji kwenye utafiti wako ?

Taaluma

✓ Nafasi

✓ Idara

✓ Chuo

✓ Sekta

✓ Faculty

✓ Eneo la ubobezi

Eneo la taaluma yako

🗸 Nafasi

- ✓ Huduma/bidhaa
- ✓ Idara
- ✓ Taasisi
- ✓ Sekta
- ✓ washindani wako



Makossa ya mara kwa mara

- Kukosea kuandika maneno.
- Kutoa taarifa nyingi au kidogo kwenye CV yako.
- Kujumuisha taarifa zisizotakiwa (kama umri).
- Kukosa upekee wa mtu
- Uwasilisho mbaya
- Kuwa kawaida sana.

Wachaguaji wanataka kujua...

- kwamba UNAIWEZA kazi
- Kwamba UNATAKA Kazi
- Kwamba UNAFAA katika shirika

> CV Inatakiwa kuwa...





(UJUZI) (SHAHUKU) (THAMANI)

79

Mshawishi mtu anaechagua kuwa wewe ni mtu wasiyeweza kumuacha kwenye interview :

- Ushahidi kuwa una uwezo, ujuzi na maarifa ya kuifanya hiyo kazi kwa usanifu (UWEZO)
- Ushahidi kuwa unashahuku ya kuifanya kazi (SHAHUKU)
- Ushahidi kuwa utaendana na taratibu zote za kazi ukiwa ndani ya shirika (UNAFAA)

> Aina za CV

1) **Chronological CV** – Ni uandishi wa CV wa kawaida unaotumika na watu wengi.

Hudokeza juu ya kazi ulizowahi kufanya na elimu uliyokuwa nayo na kama hujawahi kufanya kazi nje ya taaluma uliyo nayo.

Wakati gani hutumika :

- Kama umetumikia taaluma yako kwa muda mrefu na unataka kuendelea na taaluma hiyo au unataka mazingira yaliyo bora zaidi katika taaluma uliyopo.
- Kama hakuna mwaka ulikaa bila kazi katika taaluma yako.
- Kama unataka kuongelea zaidi kuusu kazi ulizofanya kuliko mafanikio uliyoyapata.
- ➢ Kama umekaa eneo moja tu la taaluma.

2) Functional CV

Ni aina ya CV zinazolenga kuelezea ujuzi wako na mafanikio katika kipindi chote cha Maisha yako.

→ hii hutumika kama kuna kipindi ulikaa bila kazi au unataka kufanya mabadiliko ya taaluma uliyopo.

Hutumika wakati gani?

- Pale unapotaka kubadili taaluma
- Kama kuna miaka ulikaa bila kazi kwasababu mbalimbali kama ugonjwa, kulea watoto,
- Kama una uzoefu kidogo kutokana na kuwa umemaliza chuo muda sio mrefu
- Kama unataka mwajiri wako aone kuwa una ujuzi na uwezo wa kutosha hata kama huna uzoefu.

MAR	K SMIT	FH 9	120 Vyse St, Bir	mingham	f	Faceb	ook.co	m/na
DROUT CT M		· · ·	0121 638 0026		E	@you	name	
PROJECT M	ANAGEK	6	info@dayjob.co	m	in	linked	in.com	n/nar
CUMMADY			SVI	115				
SOMMANT	Moto a cheet bala	interaction of both days	314	ices				
	write a short brief	introduction of just a tew			Avera	p 60	d	Excel
	your strengths and	also why you feel you are,	Plan	ning			•	٠
	a suitable candidat	e. Try to write it in the	Adm	nin	• •		•	0
	third person. Here	is a good example; "A	Org	anising				
	champion of best p customer-focused,	practise who is organised, and also has the required	MS	Office			• •	0
	communication ski	ils needed to make every	Text	there				
	customer feel spec	ial. Currently looking for a	Text	there				
	suitable p	osition.	Text	t here			1	
CAREER			Text	there				
			Text	there				
2015 - Present	Company name		Text	there				
	Job Title		Text	there				
	in a short stateme	nt of no more than a few						
	and outline your k	ey & main responsibilities.						
			PE	RSONAL				
2015 - Present	Company name							
	Job Title		in a	sentence d	escribe	your p	erson	al sk
	in a short stateme	nt of no more than a few	in a	sentence d	escribe	your p	erson	al sk
	sentences describe	your role in the company	ina	sentence d	escribe	your p	erson	(8) 58
	and outline your in	ey a main responsionnes.	in a	sentence d	escribe	your p	ersen	101 SH
2015 - Present	Company pama		in a	sentence d	escribe	Aore b	er son	al ck
LULD TRUNK	Job Title							
	in a short statemer	nt of no more than a few						
	sentences describe	your role in the company	40	HIEVEM	ENTO			
	and outline your k	ey & main responsibilities.	ne					
				Compar	y nam			
FRUCATION			A	Give det	tails of	any ach	ieven	nents
EDUCATION				awards	that yo	u have	eceiv	red.
2013 - 2014	Course details	University name						
2012 - 2013	Course details	College name	2	Compar Give det	ails of	any ach	ieven	nenti
2011 - 2012	Course details	School name		awards	that yo	u have	eceiv	ed.
	Maths							
	English		ñ	Compar	ny nam			
	Physics			awards.	that w	in have	arei.	refits and
	Geography			-Wereis	and yo	e mare		read.

KELLEY PERRY

Phoenix AZ	6023008053 kelleypeny@gmail.com	
in anyodan.c	ominicatesporry	e1.00
Work H	istory	Skills
2005 - 2015	Senior UI Developer McMurry//TMG McMurry//TMG Own I7 years of experimence as a Senior UI Developer, Own I7 years of experimence as a Senior UI Developer, and the senior of the senior of the senior of the CMS of when predicts, using HTMLS.self, and a core shift CMS of when predicts, using HTMLS.self, and a core shift and passion of the senior of the senior of the senior predicts of the senior of the senior of the senior of the designers. Vision - Additional of the senior of the designers vision. A Compass were developed on a NET patient, both being fully response. All projects are version controlled using GT, while local environment setup and development, Receip trajects include development (relemiss such as: Schwah, ATSI, Marriot, Narris C. 1997).	HTML5 DrupalNET and Wortpor custom theming SASS, CSS3 Bourbor, Neat, Bootstrap Responsive Site Buill Nobile first.
	Hilton, UPS, Farm Bureau and Nationwide.	Jquery
2004 -	Print Graphic Designer	
	www.pionka.com Plano, Tx WEB AND PRINT GRAPHIC DESIGNER(FULL TIME)	Grunt
2002 - 2004	Web Graphic Designer offline www.safesearching.com Woodland Hills, Ca FLASH, WEB GRAPHIC DESIGNER(CONTRACTOR)	Gulp
2000 - 2002	Front-End Developer www.theknot.com Los Angeles, Ca FRONT-END DEVELOPER	Nodejs
1998 - 1999	Qa Engineer www.answerfinancial.com Canoga Park, Ca QA ENGNEER	
Educati	ion	Portfolio
1985 - 1989	Certificate of Completion Naval School of Dental Assisting and Technology Trained in Dental Assisting and Dental Laboratory technology	insights.schweb.com insights.schweb.com intream-cligitalife.att.c meetingsimagined.com clubtraveler.hgvr.bib.c mormuryting.com www.fbfs.com compass.ups.com bisathuridae.com/data

3) Combined CV

(muunganiko wa aina mbili za CV za hapo juu)

→ hufuata mtiliko wa <u>chronological na functional</u> <u>CV</u>, kufanya CV kuwa ndefu.

Wakati gani hutumika :

- Ukitaka kuonyesha sio kwamba unauwezo unaohitajika na taaluma yake bali hata uzoefu pia unao katika kazi.
- Kama unataka kuikazia taaluma ambayo ulikuwa hujaifanyia kazi kwa muda mrefu.
- Kwaajili ya kuombea kazi zenye nyadhifa kama meneja au ukuu wa kitengo.
- Kama unauzoefu wa kutosha katika taaluma husika.



CV huweza kujumuisha mambo yafuatayo...



> Kumbuka !

- Waajiri hupitia kwa haraka CV yako (kama sekunde 15) kufanya maamuzi.
- Tazama kwa makini uandishi wa kila neno.
- Tumia **software/program za** kompyuta kuangalia makosa katika uandishi wako wa CV.

Kumbuka !

CV ni nyenzo muhimu "inayokuwezesha kuuzika kirahisi kwenye soko la ajira"

Barua ya maombi ya kazi (Cover Letter) ni nini?

- Ni barua ya kurasa moja inayoandikwa na mwombaji wa kazi juu ya maombi ya kazi husika katika shirika au kampuni.
- Barua hii uandikwa ili kukutambulisha kwa mwajili ili kumshawishi mwaajili aweze kusoma CV yako.
- Kwa lugha ya kiingereza ina majina mengi kama 'covering letter', 'motivation letter', 'motivational letter', au 'letter of motivation'

> Kwanini tunaiandika?

- Iliombi lako la kazi lizingatiwe
- Hutoa maelezo kuhusu CV yako
- Husaidia kutoa picha jinsi unavyoweza kufaa kwenye kazi husika.

Mambo ya msingi kwenye barua ya maombi ya kazi

> Mambo muhimu ya kuzingatia!

Mambo ya kufanya :

- Iwe ukurasa mmoja tu
- Isomeke kirahisi
- Elezea shahuku yako
- Kuwa na msimamo

Mambo husiyotakiwa kufanya :

- Kutumia vifupisho vya maneno
- Kuandika umri au jinsia yako
- Kuambatanisha picha
- Kutumia lugha ya wakati uliopita
- Ni nafasi pekee ya kuonyesha *nia, shauku, hamu* ya kutaka kupata kazi.
- Kujielezea ndani ya barua ilikuweza kufaa kwenye kazi husika.
- Tumia upande mmoja tu wa karatasi za **A4 na** mara chache sana :
 - Watahitaji uiandike kwa mkono
 - Watakuitaji utumie Zaidi ya kurasa moja
- <u>Mpangilio :</u> anuani yako iandike juu kabisa upande wa kulia wa ukarasa wako, na ya mwajili upande wa kushoto kwako.
- Andika na tarehe.
- Andika na vielelezo vya tangazo la kazi
- Iandike kwa mtu husika kama alitajwa kwenye tangazo.

Date	
Circleit 1	Norma
Couper	Nute
Address	
Cay, Su	n, zp
Dear (N	00
As a Hypricumy Drem wh escalaria members	man Resource Derivative with more than 10 years of newtire in the inflat industry, one of expands into host as follows the advise of Barry Nonlogal. "This take if a lander is to gat the papeling much for any experiment leader in the second seco
la 1997, decision estraid l agostore active pr manger esplore o	1 primal Stephons Artines, for, and advanced forwayds periodics of increment andorsty and ending, to a final periodic ne an Inflight Regional Director, and there been so standed ensource and the between temporal increment concerners, management some members, and government/palancy for any neuron record periodic of distance learners on activity and "linearene comprised of ARM indirectors in the physical concernment learners on activity and "linearene comprised of the physical service and address of a standard periodic periodic periodic periodic of the physical company. It have decided to define address of the physical service in periodic of the standard company. It have decided to define address of the physical service in periodic of the physical services.
t sen mo to mento monager tack" by value to	constraints a gravitor that offer addressed supervisation for administration and encoded a gravity addresses and the address supervisation of the administration of elements' straints are encoded within a set of the set of the administration of elements' transition of elements' transitions are elements' transitions and elements' transitions are administrational administration of elements' transitions are administration of elements' transitions are administrations and elements' transitions are administrations and elements' transitions are administrations and administration of elements' transitions are administrations and elements' transitions are administrations and administration of elements' transitions are administrations and elements and administrations are administrations and elements' transitions are administrations and elements are administrations are administrations and elements' administration and elements' administration and elements are administrations are administrations are administrations and elements' administration and elements are administrations and administrations are a
(f yve b weekt w	elene my qualificatives and experience would greatly contribute to your regatizational goals. I downs an opportunity to meet with you to docum my qualifications and medialogy in detail.
Sacout	
Cher N	Net 1
Encloser	.
	5.



• Taarifa za mawasiliano

- Weka mawasiliano yako na ya mwaajiri wako
- Ukijumuisha majina, anuani husika na namba za simu pamoja na email

• Utangulizi katika barua yako

- Ndugu (Dear Sir or Madam)'
- Fanya kautafiti kadogo kujua itaenda kwa nani kuepuka → KUANDIKA 'kwa yeyote anaehusika'

• Kwanini unashauku na hiyo kazi na huyo mwaajiri.

- **Paragrafu ya 1:** jitambulishe, nafasi unayoiomba, na ulijuaje kuhusu hiyo fursa.
- Onyesha nia na ufahamu kuhusu kampuni husika

• Kujinadi

- **Paragrafu ya 2 :** jielezee kuhusu taaluma uliyonayo, kiwango cha elimu uliyonayo, eneo ulilobobea, na malengo katika taaluma yako.
- Fafanua maarifa na uwezo uliokuwa nao na uwezo binafsi uliokuwa nao sambamba na aina ya kazi unayoiomba katika shirika husika.
- Ni muhimu kuambatanisha <u>baadhi ya maneno au vifungu vya maneno</u> kutoka kwenye tangazo la kazi kwenye barua yako.
- <u>Kwa umakini mkubwa</u> jifafanue unavyoweza kufaa kwenye kazi husika na shirika kwa ujumla.

• Hitimisho

- Hitimisha na andiko lenye tumaini → elezea kuwa unatamani wakuite kwaajili ya interview.
- Sisitiza kuwa **upo tayari kwa interview** na kuanza kufanya kazi kwa wakati wowote wakikuitaji.

• Dondoo juu ya mtindo wa barua yako

John Smith

JOHN SMITH PROGRAMMER AT INITECH John Smith, 123 Broadway, City, Ci HR Dept. - Corporat Iwe ya ukurasa 123 Pleasant Lane 12345 City, State mmoja tu. Tumia 'font' zitakazo February 2, 2012 mvutia msomaii Cover Letter \rightarrow usitumie ukubwa wa Dear Recruiter maneno chini ya 12 PARAGRAPH ONE: State the reason for the letter, name the position or type are applying for and identify the source from which you learned of the opening on or type of work you Sentensi zako PARAGRAPH TWO: Indicate why you are interested in the position, the comp PARAGRAPH TWO: Indicate why you are interested in the position, the company, its prod-ucts, services - above all, stress what you can do for the employet. If you are a recent graduate, explain how your academic background makes you a qualified candidate for the position. If you have practical work experience, point out specific achievements or unique qualifications. Try not to repeat the same information the reader will find in the resume. The purpose of this section is to strengthen your resume by providing details which bring your experiences to life. ziachane kwa Paragrafu zako zote zianzie kushoto kiwango cha kwako 1 - 1.5. huvutia na PARAGRAPH THREE: Request a personal interview and indicate your flexibility as to the time and place. Repeat your phone number in the letter. End the letter by thanking the em-ployer for taking the time to consider your credentials. kusomeka kirahisi Sincerely yours,

7. JIA ZA MIKATO ZA KEYBOARD



Ctrl + X	Kopi na ondoa kitu ulichochagua
Ctrl + O	Fungua file lingine kwenye programu
Ctrl + A	Chagua yote
Ctrl + B	Badili maneno uliyoyachagua kuwa yenye wino uliokolea (bold)
Ctrl + C	Kopi kitu ulichochagua

Ctrl + F	Fungua kisehemu cha kutafuta
Ctrl + I	Badili maneno uliyoyachagua kuwa ya <i>mlalo</i> (Italics)
Ctrl + K	Ingiza hyperlink /anuani ya mtandao kwenye neno ulilolichagua
Ctrl + S	Hifadhi document / file
Ctrl + U	Maneno uliyoyachagua yapigiwe <u>mstari</u>
Ctrl + V	Tupia ulichokopi

Ctrl + N	Fungua document mpya
Ctrl + P	Chapisha ukurasa au document
Shift + Del	Kopi na ondoa kitu ulichochagua
Shift + Ins	Tupia ulichokopi
Home	Nenda mwanzo wa mstari

Home	
Ctrl + Home	Nenda mwanzo wa document

End	Nenda mwisho wa ukura
End	
Ctrl + End	Nenda mwisho wa document

8. MAJARIBIO

CDI-KITE WORKSHOP PROGRAMU YA MAFUNZO YA KOMPYUTA Wiki Ya 1(utangulizi kuhusu kompyuta) Maswali Ya Kujipima

Jina:		
Jibu m	naswali yafwatayo.	
1 1	annuto in our and hand the language lageri	Г
1.KOM	pyuta inaweza kutumika kwenye kazi gani	
a. h	Nyumbani	
0.	Kazini	
c. d	Addini	
u.	a,b,c, ni sisahihi	
c.		_
2.mou	se inatumka kufanya nini	Γ
a.	kuchorea	L
b.	kuandikia	
с.	kusomea	
d.	kusikiliza mziki	
e.	kunavgate monitor	
3 kevh	poard ni kifaa kinachotumika kwaajili ya	Г
a.	kusikiliza sauti kwenye kompyuta	L
b.	kuchorea michoro kwenye kompyuta	
c.	kuingiza data kwenye kompyuta	
d.	kutoa data kwenye kompyuta	
e.	hakuna jibu sahihi	
A kom	vuta iliikamilike inaundwa na vitu vifwatavyo:	Г
a.	monita.kevboard.mouse	L
b.	spika.keyboard.printa.monita	
с.	cpu.monita.mouse.spika	
d.	monita.keyboard.cpu.mouse	
e.	hakuna jibu sahihi	
		-
5.sente	ensi gani haipo sahihi	
a.	folda hupatikana ndani ya faili	_
b.	faili hupatikana ndani ya folda	

- c. yote yapo sawa
- d. hakuna jibu

6.oanisha jina na kifaa chake kama mliyofundishwa darasani

- i. monita
- ii. keyboard
- iii. mouse
- iv. cpu
- v. spika
- vi. printa



7.kompyuta inapande kuu mbili nazo ni

- a. software na hardware
- b. software na malware
- c. hardware na malware
- d. a,b,c yapo sahihi
- e. hakuna j
- f. ibu sahihi

8.naweza kutunza kumbukumbu kwenye kompyuta kwakutumia

- a. flash,mouse na cpu
- b. monita, hard disk, cd
- c. hard disk,dvd,cd,flash ,memory kadi
- d. flash,mouse,monita

9.mifano ya hardware ni kama

- a. monita, mouse, printa, keyboard
- b. software,keyboard,Microsoft
- c. windo,Microsoft,mouse
- d. spika, printa, skana, kipaza sauti
- e. hakuna jibu sahihi

10.taja aina mbalimbali za kumpyuta unazozikumbuka

	 • •	•	• •	•	 •	 •	 •	• •	•	•	 •	 •	• •	•	 • •	 • •	•	• •	•	• •	•	 •	 •	 		•		• •	•	 • •	•	•	
	 	•		•	 •	 •	 •		• •	•	 •	 •		•	 	 	• •		•		•	 •	 •	 		•			•	 	• •		
	 	•		•	 •	 •	 •	• •	•	•		 •		•	 • •	 	•		•	• •	•	 •	 •	 		•			•	 	• •		

11.kwa maneno yako mwenyewe kompyuta ni kifaa gani?kazi zake na kinaweza kukusaidaje wewe binafsi.

•••		••			•••	•••	• • •	• • •			• • •		• • •	•••			•••		•••		• • •			• • •		• • •					• • •		•••		•••
•••	•••	••	•••	•••	••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	• • •	•••	•••	•••	•••	•••	• • •	•••	•••	•••	• • •	• • •	• • •	•••	•••	• • •	•••	•••	•••	•••	• • •	•••	• • • •	••
•••	• • •	••		• • •	•••	•••	•••			• • •	• • •		• • •	•••			•••		•••	• • •	• • •			• • •		• • •					• • •		•••		• •
•••	•••	•••			••	•••	•••	• • •	• • •		•••	• • •	• • •	•••	• • •		••		•••	• • •	•••	• • •	• • •	• • •	•••	• • •	• • •				• • •	• • •	•••		••
•••	• • •	••		• • •	•••	•••	•••	• • •	• • •	• • •	• • •	• • •	• • •	•••	• • •		•••		• • •	•••	• • •	• • •	• • •	• • •		• • •	• • •	• • •			• • •	• • •	•••	• • • •	••
•••	•••	••	•••	•••	••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	• • •	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	• • • •	••
•••	•••	••	•••	•••	••	•••	•••	•••	• • •	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	••	• • •	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	• • • •	••
•••	•••	••	•••	•••	••	•••	•••	•••	• • •	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	••	• • •	•••	•••	•••	•••	•••	• • •	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	• • • •	••
•••	•••	••	•••	•••	••	•••	•••	•••	• • •	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	••	• • •	•••	•••	•••	•••	•••	• • •	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	• • • •	••
•••	•••	••	•••	•••	••	•••	•••	•••	• • •	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	••	• • •	•••	•••	•••	•••	•••	• • •	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	• • • •	••
•••	•••	••	•••	•••	••	•••	•••	•••	• • •	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	••	• • •	•••	•••	•••	•••	•••	• • •	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	• • • •	••
•••	•••	••	• • •	•••	••	•••	•••	•••	• • •	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	••	• • •	•••	•••	•••	•••	•••	• • •	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••	• • • •	••
• • •	•••	••	•••	•••	••	•••	•••	•••	• • •	• • •	•••	•••	•••	•••	•••	•••	••	• • •	•••	•••	•••	•••	• • •	• • •	•••	•••	• • •	• • •	•••	•••	•••	• • •	• • •	• • • •	••
•••	•••	•••			•••	•••	•••	• • •			•••		• • •	•••	• • •		•••		•••		• • •			• • •		• • •					• • •		• • •		••
		• •			•••																														

CDI-KITE WORKSHOP PROGRAMU YA MAFUNZO YA KOMPYUTA Wiki Ya 2 (Matumizi Ya Microsoft Word & Excel) Maswali Ya Kujipima

Jina:.... Jibu maswali yafwatayo.

1. Microsoft word ni program ya nini

- a. Kuandalia machapisho mbalimbali
- b. Kuandikia taarifa mbalimbali kwenye kompyuta
- c. Program ya kuandikia na kuhifadhi text document
- d. Majibu yote hapo juu ni sahihi
- e. Sijui
- f. Hakuna jibu sahihi

2 .Ipi ni nembo sahihi ya Microsoft word



3 .Ipi ni nembo sahihi ya Microsoft Excel



pamoja

Neno hili limewekewa alama nyekundu maana yake nini kwenye

Microsoft word

4

5.

- a. Herufi za neno 'pamoja 'zimekosewa (spelling error)
- b. Neno 'pamoja' halina maana (grammar error)
- c. Sio neno la Kiswahili
- d. Hakuna jibu

learn ,

Neno 'learn,' limepigiwa mstari wa kijani maana yake nini

- a. Herufi za neno 'learn ,'zimekosewa (spelling error)
- b. Neno 'learn ,' halina maana wa kimpangilio (grammar error)
- c. Micrososft word halilitambui neon hilo
- d. Hakuna jibu
- 7. Chagua sentensi moja ambayo sio sahihi kuhusu microsoft excel
 - a. Microsoft excel hutumika kuhifadhi data za bidhaa kwenye biashara
 - b. Unaweza kufanya mahesabu ya data zako ndani excel
 - c. Unaweza kuandikia hadithi fupi fupi
 - d. uwezi kuchorea chart za data zako
 - e. Micrososft word na excel ni program tofauti kabisa
- 8. Chagua sentensi moja sahihi kuhusu microsoft excel
 - a. Unaweza kuandikia maelezo ya taarifa zako sinazohusu biashara yako
 - b. Hutumika kusomea kama vile vitabu, majarida mbalimbali ndani ya kompyuta
 - c. Unaweza kufanya mahesabu ya data za biashara yako ndani excel
 - d. Ni programu ya intanenti
 - e. Hakuna jibu

9.Kutoka katika mchoro ufwatao hapo chini ,jibu kila kipengele kifwatacho chini yake.

Home	Insert	Design	Layout	References	Mailings	Review	View	Help	٦
🔏 Cut	Ti	mes New Ro	• • 12 •	A A Aa	A	1 - 1	} ∈≣ ⇒≣	₽↓	¶
Copy			\sim						
💕 Format Pa	ainter 🏼 🖉	ΙŪτ	abe X ³ X,	* 🗛 + /ª🗶 +			¥≣ - ∣ ≥	2 - 11	*
lipboard			Font		5	Para	graph		G.
			/	/					
a ª		b		С	d ª		e		
Toa maele kwenye M	zo ya kaz icrosoft V	zi yake kil Word kwa	a sehemu kutumia	iliyowekea a vipengele hiv	llama.Unaw vo.	eza kufan	ya nini		
a:								•••	
b:								 	
C:								•••	
		• • • • • • • • • • • • • • •		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •					
d:									
			•••••						
e:									

10.Taja mambo matatu ambayo unaweza kufanya na Microsoft Excel katika biashara ambayo unaweza kuianzisha

i.	
::	
11.	
iii	

CDI-KITE WORKSHOP PROGRAMU YA MAFUNZO YA KOMPYUTA Wiki Ya 3 (Matumizi Ya Power Point) Maswali Ya Kujipima

Jina:.... Jibu maswali yafwatayo.

1.Power Point mara nyingi inatumaka kwenye nini

- f. Kuandaa maelezo kwa ufupi
- g. Kuainisha point muhimu katka kazi
- h. Kuandaa nyaraka ndefu
- i. A na b ni sahihi
- j. a na c ni sahihi

Insert	Design	Animations
Painter	New Slide V	Layout + Reset Delete

[•] alama hii hutumka kwaajili ya nini

f. kuchorea

2.

- g. kuhifadhi power point
- h. kufungua power point
- i. kufungua slide mpya ya power point
- j. kufunga slide



alama hii hutumika kufanya nini

- f. kuhifadhi power point
- g. kufungua power point
- h. kufungua slide mpya ya power point
- i. kufunga slide
- j. kusoma slide
- k. hakuna jibu sahihi



🔪 alama hii husaidia nini katika slide mpya

- f. kufungua slide mpya ya power point
- g. kubadili rangi ya slide kwenye power point
- h. kubadili namna slide zitakavyopishana,kutoka moja kuingia nyingine
- i. kuongeza spidi ya slide
- j. hakuna jibu sahihi

5.Wakati unafungua power point ni vitufe gani kwenye keyboard vinayokuwezesha kwenda slide nyingine au kurudi nyuma

- e. harufi a,b,c,d kwenye keyboard
- f. mshare wa juu na wa chini kwenye keyboard
- g. shift + alt
- h. hakuna jibu

6.Je ni muhimu kuhifadhi(save) power point mara baada ya kuitengenezea slide

- vii. si lazima
- viii. hapana
 - ix. ndio
 - x. sidhani
 - xi. si wakati wote

7.Je unaweza kutumia power point kusomea

- g. ndio
- h. hapana
- i. si hakika
- j. a,b,c yapo sahihi
- k. hakuna jibu sahihi

8. Ipi kati ya picha zifwatazo ni nembo/logo inawakilisha Power Point



9.chagua sentensi sahihi

- f. Power point na Microsoft word ni sawa
- g. Power point ni mbadalawa Microsoft word
- h. Power point hutumika kuandaa maelezo mafupi kuliko Microsoft word
- i. Power point hutumika kufundishia lakini si Microsoft word
- j. C na d ni sahihi
- k. hakuna jibu sahihi

10. Taja mifano ambayo unaweza kutumia Power Point kwenye kazi zako

v.	
vi.	
vii.	
viii.	

11.Kwa maneno yako mwenyewe elezea utofauti uliyoiona kati ya Power Point na Microsoft word.

•••••	 	
•••••	 	

CDI-KITE WORKSHOP PROGRAMU YA MAFUNZO YA KOMPYUTA Wiki Ya 5 (Matumizi Ya Mail) Maswali Ya Kujipima

Jina: Jibu maswali yafwatayo.

1.Email inatumika kufanyia nini

- a. Kubalishana taarifa/habari mbalimbali mtandaoni
- b. Mtandao wa kijamii
- c. Sawa na whatsap au facebook
- d. sijui
- e. hakuna jibu sahihi

2. Ipi kati ya mifano ifwatayo ni anuani sahihi ya email

- a. www.geofrey.com
- b. geofrey@gmail.com
- c. geofrey/gmail.com
- d. geofrey@kitedsm
- e. hakuna jibu sahihi

To:	tom@bbc.co.uk			
Cc:				
Subject:	FW: Birthday			
Nico pictur	cal.jpg	-1		c
inice pictur	el Coula you seria il lo T	alama nn i	ішшініка ки	lanya mm

- 3. Nice picture! Could you send it to T
 - a. kuambatanisha file
 - b. kutuma email
 - c. kuhifadhi email
 - d. kusoma email
 - e. kufuta email

4.

unapotaka kutuma email,ndani ya hichi kibox unaandika nini.

- k. Anuani ya mpokeaji
- a. Anuani yako mwenyewe
- b. Ujumbe unaotaka kuutuma
- c. Jina la mtu unaetaka kumtumia
- d. hakuna jibu sahihi

Ne Ne	ew	X Delete	1		
To:	to	m@bbc.co.uk			<u> </u>
→Subject:	FV	V: Birthday			

5.Chagua sentensi mbili sahihi juu ya mambo ya kuzingata katika kutengeneza akaunti mpya ya email

- a. Jina la akaunti yako lazima lifanane na akaunti ya mtu mwingine
- b. Neno lako la siri (password) si lazima wakati wa kufungua akaunti
- c. Ni muhimu kuchagua vizuri username yako na password yako kwa umakini mkubwa
- d. Jina la akaunti yako ya email haitakiwi kufanana na ya mtu mwingine
- e. hakuna jibu
- 6.Vitu vifwatavyo unaweza kuvituma kupitia email
 - i. file,word document,folder,picha
 - ii. Folder, kipande cha video, file
- iii. File,word document,picha
- iv. Majibu yote hapo juu ni sahihi
- v. Hakuna jibu sahihi

7.Sentensi moja si sahihi

- a. Naweza kuwa na akaunti za email zaidi ya moja
- b. Naweza kuwa na password mbili kwa akaunti moja ya email
- c. Iliniweze kuingia kwenye akaunti yangu ya email ,lazima niwe na password na username yangu
- d. Watu wawili tunaweza kutumia akaunti moja ya email
- e. Gmail, email, yahoo zote zinafanya kazi zinazofanana

8.Eleza kazi ya alama zifwatazo:

a.			
	Keply		
:			
	+		
b		 	
	Forward		
с.	·	 	



9.Toa maelezo juu sehemu zilizowekewa herufi kutoka katika mchoro ufwatao:



D:	 	
E:	 	

10.Umekutana na rafiki yako na ukwamwelezea kuwa katika mambo uliojifunza CDI-Kite workshop, ni namna ya kutumia email. Rafiki yako anaomba umuelezee umuhimu wa kutumia email katka shughuli zake za kila siku. Ni mambo gani ungemweleza?

i.	
ii.	
iii.	
iv.	

11.Eleza kwa ufupi ni vipi unaweza kutumia email katika kazi zako

9. MAJIBU YA MAJARIBIO

4 SEHEMU YA 1

- 1. D
- 2. E
- 3. C
- 4. D
- 5. B
- 6. Majibu
 - i. A
 - ii. C
 - iii. D
 - iv. B
 - v. E vi. F
 - ۷۱. ۸
- 7. A
- 8. C
- 9. Aina za kompyuta
 - i. Laptop
 - ii. Desktop
 - iii. Server
 - iv. Tablet
 - v. Super computer
- 10. Kompyuta ni kifaa chochote chenye uzewo za kupokea taarifa,ikazichakata na kurudishia majibu.

Kompyuta inaweza kutumika kwenye:

- i. Kuhifadhi kumbukumbu zangu mwenyewe.
- ii. Kuingia kwa shughuli za kwenye mtandao
- iii. Kuhifadhi kumbukumbu za kibiashara
- iv. Kusomea na kujifunzia vitu mbalimbali

- 1. D
- 2. B
- 3. A
- 4. A
- 5. B
- 6. ::::
- 7. C
- 8. C

9. Majibu

- a. Kubadili mwonekano wa maneno
- b. Kubadili saizi ya maneno
- c. Kubadili maneno kuwa herufi kubwa au ndogo
- d. Kubadili mwonekano wa paragrafu
- e. Kuchagua aina ya bullets

10. Majibu

- i. Kuandaa majumuisho ya hesabu za kila siku
- ii. Kuweka kumbukumbu ya mauzo ya kila siku
- iii. Kuandaa taarifa za mauzo

- 1. D
- 2. D
- 3. E
- 4. C
- 5. B
- 6. C
- 7. A
- 8. C
- 9. E
- 10. Majibu
 - i. Kusomea
 - ii. Kuaanda taarifa kwa ufupi
- 11. Majibu
 - i. Power point hutumika kuandaa maelezo mafupi kuliko Microsoft word
 - ii. Power point hutumika kufundishia lakini si Microsoft word
 - iii. Kuainisha point muhimu katka kazi

CDI-KITE Programu ya Mafunzo ya kumpyuta

* Required

Jibu maswali yafwatayo

Yafwatayo ni maswali kulingana na ulivyojifunza somo la kutumia mtandao(internet)

1.lpi ni faida ya kutumia mtandao *

- 🔘 kufanya biashara
- 🔘 kupata habari na taarifa mbalimbali
- kufanya mawasiliano
 -) majibu yote hapo juu ni sahihi
 - 🔵 hakuna faida



4.Chagua jibu sahihi kuhusu neno la siri (password). *

- naweza kumwonyesha mtu mwingine
 - lazima niwe na uwezo wa kuikumbuka wakati wowote
- 🔘 naweza kumwonyesha mtu wangu wa karibu
- 🔵 sijui
- 🔘 hakuna jibu

5. Alama zifwatayo zina maana gani *





Toa majibu mafupi kwa jinsi ulivyoelewa kila kipengele

7.Kwanini unahisi password /neno la siri lazima iwe siri yako na mtu mwingine hasijuie *

Ndio kitu pekee kinachokutambulisha kuwa wewe ndie mtu halili kwenye hiyo akaunti

8. Unahisi mtu akijua neno lako la siri anaweza kulifanyia nini *

Mtu mwingine akiijua password yako anaweza kuingia kwenye akaunti yako bila ridhaa yako na akafanya anachotaka ikawa kama ni wewe:

9.Je inawezekana mtu kufanya manunuzi kwenye mtandao *



🔿 hapana

🔿 sijui

10.Taja ukurasa wa mtandao/website ya tanzania unayoweza kufanya manunuzi mtandaoni... *

O www.tcu.org



- <u>www.tigo.com</u>
- www.google.com

10.Taja ukurasa wa mtandao/website ya tanzania unayoweza kufanya manunuzi mtandaoni... *

- <u>www.tcu.org</u>
- kupatana.com
- www.tigo.com
- <u>www.google.com</u>

11.Eleza kwa kifupi mtandao unaweje kukusaidia kufikia malengo yako (eidha ya kibiashara,kiuchumi,kielimu) *

- 1. A
- 2. B
- 3. A
- 4. A
- 5. C &D
- 6. C
- 7. B

8. Majibu

- a. Kujibu email
- b. Ku download kitu kwenye email
- c. Ku forward ujumbe kwenye email kwenda kwa mtu mwingine
- d. Kuchapisha
- e. Kuunda email

9. Majibu

- a. Anuani ya mpokeaji
- b. Kichwa cha email
- c. Ujumbe wa email
- d. Kutuma email
- e. Kuambatanisha file

10. Majibu

- i. Kubalishana taarifa/habari mbalimbali mtandaoni
- ii. Kuhifadhi data zako mtandaoni
- iii. Kutumia ana nyaraka, muhimu
- 11. Majibu
 - i. Kuhifadhi taarifa zangu biashara
 - ii. Kubalishana taarifa/habari mbalimbali mtandaoni
 - iii. Kutumia ana nyaraka, muhimu





KOMPYUHER WORKSHOP 2018

