

Datu bāze - "Digitālie mediji"

Autors: Jānis Aizupietis

Rīga, 2018

Mērķis un uzdevumi

Mērķis:

- apgūt datu ievadašinas prasmes MS Access tabulās un kritiski atlasīt atrasto informāciju par digitālajiem mediju portāliem.

Uzdevumi:

1. Pēc projekta izveidot 3 tabulas, nodefinējot tabulas laukus, atbilstošu datu tipus un atbilstošas lauka īpašības.
2. Izveidot relācijas starp tabulām.
3. Izmatojot tīmekli, meklēt informāciju par mediju portāliem, kritiski izvērtējot tajos atrasto informāciju.
4. Veikt informācija ievadi izveidotās datu bāzes tabulās.

DB projekts

Portāls	
Portāla_ID	Skaitlis
Nosaukums	teksts
Tīmekļa vietne	saite
Īpašnieks	teksts
valsts	teksts
Facebook lapa	saite
Sekotāju skaits	skaits

Žurnālisti	
Žurnālista ID	skaitlis
Vārds	teksts
Uzvārds	teksts
Dzimšanas datums	Datums
Darba pieredze (CV)	Teksts/pielikums
Alga	Valūta
Portāla_ID	skaitlis

Ziņas	
Ziņas_ID	skaitlis
Vīrsraksts	teksts
Saturs	Garš teksts
Attēls	Datne/Objekts
Atsauce	saite
Citos resursu atsauce	saite
Ievietošanas Datums	datums
Vai ir viltus?	Jā/nē
Žurnālista_ID	skaitlis

Tabula - Portali

Lauki	Field size	Format	Validation rule	Required	Indexed
Portāla_ID					
Nosaukums	20			yes	Yes (no duplicate)
Tīmekļa vietne				yes	
Īpašnieks	50				
valsts					
Facebook lapa					
Sekotāju skaits	Long integer				

Tabula - Zurnalisti

Lauki	Field size	Format	Validation rule	Required	Indexed
Žurnālista ID					
Vārds	30			yes	
Uzvārds	50			yes	yes (duplicate ok)
Dzimšanas datums		Short date	>#01.01.1930#		
Darba pieredze (CV)					
Alga		EURO	>0		
Portāla_ID					

Tabula - zinas

Lauki	Field size	Format	Validation rule	Required	Indexed
Zinas_ID					
Virsraksts	150			yes	yes (duplicate ok)
Saturs				yes	
Attēls					
Atsauce					
Citos resursu atsauce					
IevietošanasDatums		Short date	>#01.01.2018#		
Vai ir viltus?					
Žurnālista_ID					

Patstāvīgais uzdevums

- Tabula **Portāli** – Vienam Latvijas sabiedriskajam medijam (LSM.lv), 1 privātais LV, 1 ticam ārzemju, 1 viltus portāls.
- Tabula **Žurnālisti** - katram portālam vismaz 2
- Tabula **Ziņas** – katram žurnālistam vismaz 2 raksti

P.S. Kopā jābūt informācijai par 4 mediju portāliem, 8 žurnālistiem un 16 ziņām.

Rezultāti

- Skolēni ir iemācījušies veidot DB;
- Skolēni ir prot kritiski atlasīt internetā pieejamo informāciju
- Skolēni prot atšķirt patiesās ziņas no viltus
- Skolēni labi orientējās ticamos, mazāk ticamos digitālo mediju portālos

Nosaukums	Tīmekļa vieta	Īpašnieks	Valsts	Facebook	Sekotāju skaits	Click to Add
1 DELFI	delfi.lv	Ekspress Group	Latvia	https://www.facebook.com/Delfi.lv/	16220	
Īlsta ID	Vārds	Uzvārds	Dzimšanas datums	Alga	Click to Add	
1 Līga	Švāne		12.05.1978	0(1)	1 000.00 €	
2 Jānis	Domburs			0(0)	1 000.00 €	
Ziņas ID	Virsraksts	Saturs	Links	Attēls	Citu resursu	Izveides dat
11	'Māja – kuģis' un Kolegovas	Gerharda vadītā ministrija ir atbildīga par risin	http://www.delfi.lv/news/	Picture		07.03.2018
16	Nils Ušakovs – pilna intervij	Otrdien, 16. maijā, portāls "Delfi" projektā "C	http://www.delfi.lv/news/			16.05.2017
(New)						
3 LSM	lsm.lv	Valsts	Latvia	https://www.facebook.com/bbcnews/	127636	
4 BBC	bbc.com	Valsts	Ārzesmes	https://www.facebook.com/bbcnews/	45646101	
Īlsta ID	Vārds	Uzvārds	Dzimšanas datums	Alga	Click to Add	
5 Silvija	Kaufmane			0(0)	1 000.00 €	
6 Milāna	Skrevera			0(0)	1 000.00 €	
Ziņas ID	Virsraksts	Saturs	Links	Attēls	Citu resursu	Izveides dat
9	E.U. Pledges to Fight Back o	Wednesday that they would place on Americ	https://www.nytimes.com/	Picture		07.03.2018
10	Belgian Man Convicted of 'S	BRUSSELS — For the first time, a Belgian crimi	https://www.nytimes.com/	Picture		06.03.2018
(New)						
(New)						
5 Vip klubs	vip-klubs.lv	Nezināms	Latvia	https://www.facebook.com/bbcnews/	1242	
Īlsta ID	Vārds	Uzvārds	Dzimšanas datums	Alga	Click to Add	
7	Nezināms	Nezināms		0(0)	1 000.00 €	
Ziņas ID	Virsraksts	Saturs	Links	Attēls	Citu resursu	Izveides dat
8	Šovakar būs otrā "Viens Pat	Šovakar, 8.decembra vakarā, kā jau tuvojoties	http://vip-klubs.lv/2017/12/	Picture		08.12.2017
4	OFICIĀLI: Usiks noliedz, ka i	2018.gada 28.janvārī, Rīgā notika cīņa starp div	http://vip-klubs.lv/2018/02/	Picture		02.02.2018
5	"Lauki ir mēsls un smird – pi	Ar kādu visai aizskarošu viedokli klajā ir nākus	http://vip-klubs.lv/2018/03/	Picture		02.07.2018
6	Kanāda nāk klajā ar paziņoj	1.marts ir pienācis ar šokējošām ziņām no tālī	http://vip-klubs.lv/2018/03/	Picture		15.12.2017
(New)						
(New)						
(New)						

Nosaukums	Tīmekļa vietne	Īpašnieks	Valsts	Facebook lapa	Sekotāju skaits	Click to Add
1 Latvijas sabiedriskie mediji	https://www.lsm.lv/	Latvijas radio un Latvijas televīzija	Latvija	https://www.facebook.com/LSMportals/	16800	
Īlsta ID	Vārds	Uzvārds	Dzimšanas datums	Darba pieredze	Alga	Click to Add
1	Jogita	Cinkus		0(0)	835.65 €	
2	Kaspars	Germānis		0(0)	900.00 €	
Ziņas ID	Virsraksts	Saturs	Attēls	Atsauce	Citas resursu atsauce	Ievietošanas datums
3	SPECIĀLI no Ta 2013.gada sept			https://www.lsm.lv/	https://www.google.lv/search/	
4	SPECIĀLI no Ta Abpus krastier	Package		https://www.lsm.lv/	https://www.google.lv/search/	
(New)						
0				0(0)	0.00 €	
2 Tvnet	http://www.tvnet.lv/	SIA TV NET	Latvija	https://www.facebook.com/tvnet.lv/	82331	
Īlsta ID	Vārds	Uzvārds	Dzimšanas datums	Darba pieredze	Alga	Click to Add
3 Zita	Lunde			0(0)	952.86 €	
Ziņas ID	Virsraksts	Saturs	Attēls	Atsauce	Citas resursu atsauce	Ievietošanas datums
5	TVNET redaktc opulārā Latvija	Package		http://www.tvnet.lv/	https://www.google.lv/search/	
(New)						
4 Elza	Jēkabsons			0(0)	675.00 €	
0				0(0)	0.00 €	
3 British Broadcasting Corporation	http://www.bbc.com/	British public	Cita	https://www.facebook.com/bbcnews/	45647208	
Īlsta ID	Vārds	Uzvārds	Dzimšanas datums	Darba pieredze	Alga	Click to Add
5 Laura	Kuenssberg		03.07.1987	0(0)	2 234.65 €	
6 Dave	Lee			0(0)	3 521.00 €	
Ziņas ID	Virsraksts	Saturs	Attēls	Atsauce	Citas resursu atsauce	Ievietošanas datums
8	Amazon promi Amazon's Alex	Package		http://www.bbc.com/	https://www.google.lv/search/	
9	Trump to hold US President C	Package		http://www.bbc.com/	https://www.google.lv/search/	
(New)						
0				0(0)	0.00 €	
4 The Buisness Standard News	http://bizstandardnews.com/	Jamal Whiteman	Cita	https://www.facebook.com/bizstandardnews/	944	
Īlsta ID	Vārds	Uzvārds	Dzimšanas datums	Darba pieredze	Alga	Click to Add
0 Rondell	Petus			0(0)	1.00 €	
10 Alan	Gorgon			0(0)	547.00 €	
0				0(0)	0.00 €	
11 Trump Support: Some Trump si	Package			http://bizstan.com/	https://www.google.lv/search/	