



Eiropas Sociālā fonda projekts „Atbalsts bezdarbnieku izglītībai” Nr.7.1.1.0/15/I/001

(projekts līdzfinansēts Jaunatnes nodarbinātības iniciatīvas ietvaros ESF projekts „Jauniešu garantijas” Nr.7.2.1.1/15/I/001)¹

APSTIPRINU:

Sabiedrība ar ierobežotu atbildību „Inovātivo Tehnoloģiju Aģentūra”
valdes priekšsēdētājs

Normunds Laizāns

2017. gada 16.augusts

Programmas nosaukums : 101K Datorzinības ar priekšzināšanām 120 ak. st.

Apmācību laiks: 2017.gada 16. augusta līdz 2017.gada 26.septembrim

Apliecinājuma Nr. 157 /SD/ABI/35/2017; 158 /SD/ABI/35/2017; 114/7.2.1.JG1/35/2017

Apmācību grupas Nr. **AG17-2579**

KALENDĀRI TEMATISKAIS PLĀNS

Nr.p. k.	Mācāmās vielas saturs	Stundu skaits	Laiks	Nodarbības laiks	Lektors
			Datums(-i) / Mēnesis		
1	Informācijas un komunikāciju tehnoloģija				
1.1	Datora programmatūra .Intelektuālais īpašums un personas datu aizsardzība. E-pasts.	4	16.08.2017	9 00 -11 50	K.Gravniece I.Osmanova
2	Teksta apstrādes lietotne MS Office Word 2007/ 2010				
2.1	Teksta rediģēšanas iespējas.	4	17.08.2017	9 00 -11 50	K.Gravniece I.Osmanova
2.2	Meklēšana un aizvietošana teksta dokumentos. Teksta pareizrakstības pārbaude.	4	18.08.2017	9 00 -11 50	K.Gravniece I.Osmanova
2.3	Tabulu pielietošana dokumentu izveidē, rediģēšanā. Objekti dokumentā. Veidņu pielietošana.	4	21.08.2017	9 00 -11 50	K.Gravniece I.Osmanova
3	Izklājlapu lietotne MS Office Excel 2007/ 2010				
3.1	Izklājlapu lietotnes darba vides sagatavošana, informācijas ievadīšana darbgrāmatā.	2	22.08.2017	9 00 -11 50	K.Gravniece I.Osmanova
3.2	Darbs ar šūnu apgabaliem, šūnu automātiskā aizpildīšana. Datu kārtošana un datu atlase. Šūnu un tabulu formatēšana	2			
3.3	Formulu veidošana un to lietošana aprēķinu veikšanā. Standartklūdu paziņojumi un to reaģēšana.	4	23.08.2017	9 00 -11 50	K.Gravniece I.Osmanova
3.4	Funkciju izmantošana aprēķinos izklājlapu tabulās. Elementāras funkcijas (Sum, Average, Min, Max). Funkcijas Count un IF.	4	24.08.2017	9 00 -11 50	K.Gravniece I.Osmanova
3.5	Diagrammu veidošana un rediģēšana.	4	25.08.2017	9 00 -11 50	K.Gravniece I.Osmanova

¹ Šo norādi iekavās lieto, ja apmācības īstenošana notiek Eiropas Sociālā fonda projekta „Jauniešu garantijas” Nr.7.2.1.1/15/I/001 ietvaros.

3.6	Izklājlapas parametru maiņa. Lapas priekšskats	4	28.08.2017	9 00 -11 50	K.Gravniece
4	Prezentāciju lietotne MS Office PowerPoint 2010				
4.1	Prezentācijas darba vides sakārtošana. Prezentācijas veidošana ar vedņa palīdzību. Pamatdarbības ar slaidiem.	2	29.08.2017	9 00 -11 50	K.Gravniece I.Osmanova
4.2	Teksta un rindkopu noformēšana.	2	30.08.2017	9 00 -11 50	K.Gravniece I.Osmanova
4.3	Grafisko objektu veidošana un rediģēšana slaidā.	2			
4.4	Animācijas efektu izmantošana un prezentācijas demonstrēšana.	2			
4.5	Vadības pogu un hipersaišu izmantošana.	4	31.08.2017	9 00 -11 50	K.Gravniece I.Osmanova
4.6	Diagrammu un organizējošo diagrammu veidošana.	2	1.09.2017	12 -14 50	K.Gravniece I.Osmanova
4.7	Kājene un galvene slaidā. Izdales materiālu sagatavošana.	2			
Datu bāzes vadības sistēma MS Office Access 2010					
5.1	Datu bāzes pamatjēdzieni: tabulas, ieraksti, lauki, lauku tipi, lauka īpašības, primārā atslēga, indekss, tabulu relācija.	2	4.09.2017	12 -14 50	K.Gravniece I.Osmanova
5.2	Tabulu veidošana un lietošana. Saites starp tabulām. Tabulu izveidošanas piemēri.	2	5.09.2017	12 -14 50	K.Gravniece I.Osmanova
5.3	Vaicājumu veidi. Vaicājumu veidošana. Vaicājumu izveidošanas piemēri.	4			
5.4	Formu veidošana un lietošana. Formu izveidošanas piemēri.	4			
5.5	Pārskatu veidošana un rediģēšana. Pārskata veidošanas piemērs.	4	7.09.2017	12 -14 50	K.Gravniece I.Osmanova
Attēlu apstrāde.					
6.1	Datorizētas attēlu apstrādes pamatprincipi. Grafikas veidi. Digitālā attēla raksturlielumi. Krāsu modeļi un raksturlielumi.	4	8.09.2017	12 -14 50	K.Gravniece I.Osmanova
6.2	Attēla veidošana un darbības ar attēlu vai tā daļām.	4	11.09.2017	12 -14 50	K.Gravniece I.Osmanova
6.3	Pamatdarbības ar slāņiem.Teksta un grafikas objektu pievienošana attēlam. Attēlu saglabāšanas formāti.	4	12.09.2017	12 -14 50	K.Gravniece I.Osmanova
6.4	Attēla korekcija, lietojot efektus un filtrus.	4	13.09.2017	12 -14 50	K.Gravniece
IPS un IKT (Interneta pakalpojumu sistēmas) (Informācijas un komunikāciju tehnoloģijas)					
7.1	IPS (Interneta pakalpojumu sistēmas) Pakalpojumu sniedzēji Latvijā un ārpus tās	4	14.09.2017	12 -14 50	K.Gravniece I.Osmanova
7.2	Tiešsaistes pielietošanas iespējas -Google Disks	4	15.09.2017	12 -14 50	K.Gravniece I.Osmanova
7.3	Tiešsaistes pielietošanas iespējas -Microsoft kontu iespējas	4	18.09.2017	12 -14 50	K.Gravniece I.Osmanova
7.4	Tiešsaistes pielietošanas iespējas- virtuālie serveri	4	19.09.2017	12 -14 50	K.Gravniece I.Osmanova
7.5	IKT (Informācijas un komunikāciju tehnoloģijas)	4	20.09.2017	12 -14 50	K.Gravniece I.Osmanova
7.6	Iespējas izmantojot IKT mūsdienās , e- paraksti.	2	21.09.2017	12 -14 50	K.Gravniece I.Osmanova
7.7	Identifikācijas viedkartes.	2			
	Noslēguma pārbaudījums	8	22.09.2017 25.09.2017	12 -14 50	K.Gravniece I.Osmanova
	Darbu analīze	4	26.09.2017	12 -14 50	K.Gravniece