

1 Shkolla Mesme Teknike "N.NIXHA,Gjakovë

Janar2001 është inaguruar kabineti i parë për Informatikë

Me qen se Kosova e dalur pas lufte ka qen me infrastruktur total të shkatërruar me hapjen e një kabineti modern të Informatikës dhe zyrës për këshillime

Kabineti i Informatikës pranë kësaj shkolle shtrihet në një sipërfaqe me afro 100 m² dhe është i paisur me infrastruktur gjegjëse:

Janë të instaluar 20 Kompjuter të tipit Pentium III me CPU 800 Hhz

Kompjuteri SËRVER i tipit Pentium III me CPU 800 Mhz. Kompjuteret janë të lidhur në rrjetë e cila mundëson ligjerimë profesional me metoda bashkëkohore.

Këto kabinate me ndihmën e personave përgjegjës të shkollave të mesme të lart- përmendura , me kuadrin përgjegjës të "ABS-K", Gjakovë, gjatë vitit 2001 janë shfrytëzuar në mënyrë racionale siq parashifen me program:

50 % të kohës (para dite) e kanë shfrytëzuar nxënësit.

50 % të kohës (pas dite) është shfrytëzuar për përgatitjen profesionale për persona të jashtëm, për të rinj të cilët kanë qenë të papunë dhe persona që kanë qenë të punësuar në mënyrë që me kryerjen e kurseve në këto kabinate të ruajnë vendin e punës (ka qenë e detyrueshme Çertifikata dhe dijenia) për kryerjen e punëve në vendin ku janë të punësuar.

1.1 Kabineti I Elektroteknikës

Qershor 2001 në Sh.M.Tek. "N.Nixha" Gjakovë jan instaluar në këto kabinate:

- Kabinetin e Elektroteknikës,
- Kabinetin e nxemjes solare

Kabineti i Elektroteknikës

Kabineti është i pajisur me mjete të përsosura teknike të cilat mundësojnë mbajtjen e kurseve profesionale në këtë lami dhe përciellja nga nxënësit e punës praktike.

Kabineti është i paisur me tavolina të punës për 20 kursista ku secili kursist i ka veglat e punës për matje dhe shqyrtime të parametrave të rrymës elektrike

Paisjet digjitale:

Kompjuter personal Pentium II

Matës i izolimit Fluke wxf 8679

Softweri për fluke pm 9080+wx.sc860,Osciloskop GOS-653G

Secili kursist ka në vete ormanin elektrik, dana për matjen e rrymës, multimetër digital, multi testues, matës tensioni, aparat për vlerësimin e metalit, multitestues,

komplet dana të kombinuara si dhe komplet materialet shpenzuese për çdo ushtrim gjatë procesit mësimor.

1.2 Kabineti i nxehjes solare

Kabineti solar është i pajisur si vijon:

- 2 tavolina për lakimin e gypave të bakrit, sipas konstruksionit të kolektorit,
- 2 tavolina salduese për saldimitin e gypave me fletëzat e bakrit,
- 1 kolektor-model me të gjitha detalet,
- 1 bojler-model me të gjitha instrumentet për matjen e parametrave të fluidit,
- 1 ventilator me pjesën lëvizëse për largimin e gazërave gjatë saldimit,
- 1 tavolinë pune me vegla për montimi final të kolektorit,
- 1 pompë me presion të lartë për pastrimin e kolektorëve nga mbeturinat gjatë pastrimit.

Në kabinetin e nxehjes solare gjatë këtij muaji u prodhuan edhe 60 m² kolektorë për nxehje solare ku të njëjtit u ekzekutuan në spitalin e Gjakovës "I.Grezda".

Në spitalin “I.Grezda” u ndërtua sistemi i nxehtësore me kapacitet:

- Kolektorë - 60 m²
- Ujë të nxehtë 4000 l / ditë

Me sistem ngrohjeje të automatizuar i cili furnizon spitalin me ujë të ngrohtë për çdo ditë me 4000 l, i cili shfrytëzohet në lavanderi për pastrimin e rrobave .

Në këtë projekt kanë marrë pjesë:

- ‘ABS-K’ në Gjakovë, Kosovë
- Sh.m.teknike “N.Nixha” në Gjakovë
- Oekozentrum , Langenbruck , Zt. Bernd Sitzmann
- Energie und Haustechnik, Zt. Dino Tellenbach

Përkrahur prej. SolarSpar, Basel,

DEZA (Direktion für Entwicklung und Zusammenarbeit), Bern

2 TRAJNIMET:

- Informatik,
- Elektroinstalues, Autoelektricit
- Mekanika, Tornitor-frezues-Shpim, Saldator, Automekanik, Axhustator
- Nxemje Sollare
- Rrobaqepësi

2.1 INFORMATIKË

Kurset e Informatikës janë mbajtur me personel profesional në nivelet e caktuara

Kursi fillestar Windows. Office

Kurset e avansuara CorelDRAW, AutoCad, Photoshop

Kandidatët që kanë vijuar kurset fillestare kanë qenë kryesisht nga administrata e komunale, personeli arsimtarve nga shkollat fillore dhe të mesme të regjionit të Gjakovës

Kurset e avansuar i kanë vijuar student të universiteteve publike dhe private, inxhinjer të makineris, ndertimtaris dhe të elektroteknikës të moshave dhe gjinive kryesisht të reja.

Kabinetet e Informatikës janë të instaluar në:

Sh.mesme teknike “N.Nixha”, Gjakovë

Sh.mesme ekonomike “K.Kusari”, Gjakovë

Sh.mesme ekonomike “Ali Hadri”, Pejë

Të gjitha këto kabinate janë të paisura me kompjuter të silsisë së lartë dhe janë ripërtri sipas kohës me teknologji përkatëse dhe janë instaluar nga personeli profesional i “ABS-K”, Gjakovë

Kabinetet e Informatikës janë finansuar nga “ABS-K”, Gjakovë me mbështetje nga “ABSM”, Basel, CH

Foto. Nr.1

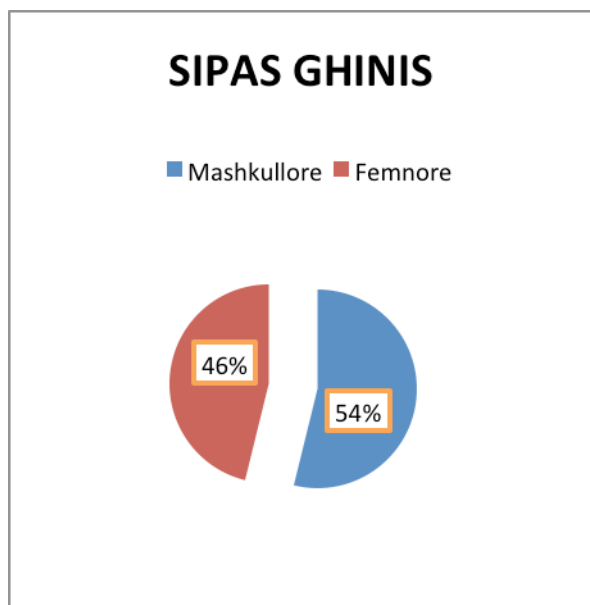


Kabinetet e Informatikës

Tabela 2.

VITI	Nr.	Nr.	Nr.	GJINIJA		MOSHA (VJEQ)		
	Gru.	Perso.	Lekci	M	F	-20	20 -30	mbi 30
2001	44	780	3432	511	269	396	85	299
2002	33	490	2574	289	201	222	157	111
2003	21	282	1860	104	178	243	26	13
2004	23	279	1794	122	157	209	47	23
2005	10	111	780	32	79	98	11	2
2006	9	112	912	52	60	68	18	26
2007	10	120	780	75	45	0	3	117
2008	14	168	1092	83	85	0	36	132
2009	12	144	1440	72	72	0	14	130
2010								
2011	1	14	78	6	8	4	10	0
TOTAL	177	2500	14742	1346	1154	1240	407	853

Numri i trajnimeve që kanë kryar kurset e Informatikës sipas Viteeve, Gjinisë dhe Moshës



Diagrami në vijim tregon që kurset e Informatikës janë kryar me shumë perkushtim edhe nga gjinija femrore e të gjitha moshave

Gjinija Mashkullore me 54%

Gjinija Femrore me 46%



Foto. Nr.2

2.2 KURSET E MEKANIKËS

2.2.1 Tornitor Frezues Shpim

Kabineti i Mekanikë është shumë mirë i furnizuar me pajisje dhe mjete makina për të kthyer, shpimit, torno saldim, lustrim dhe mjete të tjeradytësore. Profesoret janë 2 persona përgjegjës njëri ing. mashineris tjetri mjeshër i specializuar nga lamija përkatëse. Numri i participantëve 12 deri 14 persona numri i leksioneve 420 që mbahet për 13 jav nga 6 leksione për çdo ditë. 40% punë teorike; 60% punë praktike individuale.

Figura nr. 3



Kursistat gjat trajnimit në kabinetin e Mekanikës

Programi kryesorë-Kurset për Tornitor-Shpues-Frez

Duke u kthyer, mulliri dhe shpuese Teknik (niveli i parë) duhet të jetë në gjendje për të kryer aplikimet e kthyer, bluarje dhe shpime për të prodhuar detaje të ndryshme. Përveç punës zakonet e luajtshme që ai do të jetë e angazhuar për të kryer njohuri të caktuar dhe sjellje të cilat mundësojnë njëushtrimin të suksesshëm të këtij profesioni: Detyrat e tilla janë si më poshtë:

- Kryerja e matjeve të ndryshme mekanike
- Përzgjedhja e materialeve për të prodhuar detaje me torno prestar, dhestërvitje
- aplikimi i duhur dhe mirëmbajtjen e mjeteve, pajisjeve dhe makinave të punës
- Leximi dhe interpretimi i skemave të thjeshta dhe skica dhe përgatitjen eskicave të thjeshta detaje
- Kryerja e detaje të thjeshta me torno universale dhe prestar dhe stërvitjeshtylla
- Sigurimin e punës dhe mbrojtjen e mjedisi

2.3 Trajnim për sistemet e nxemjes Solare.

Kabineti Sollar

Dhomë diellor është e pajisur me 4 tryezat e punës për prodhimin ekolektorëve si vijon:

- 2 tavolina për tuba bakri lakimi sipas dizajnit kolektorit,
- 2 tavolina bashkim për tuba bakri bashkim me fletë bakri,
- 1 model kolektor me të gjitha detajet,
- 1 të nxehtë me ujë tank model me të gjitha instrumentet për matjen eparametrave fluide.
- 1 ventilator me një krah lëviz për të dëbuar e ajrit pista gjatë bashkim.
- 1 punuar tavolinë me mjetet e saj për finale montimi i kolektorit.
- 1 të lartë ujë presion pompë për pastrimin e kolektorëve nga dirts gjatë

Në shkollën e mesme teknike “N. Nixha” në Gjakovë është realizuar edhe një projekt shumë aktual për kursimin e energjisë duke e shfrytëzuar energjinë e diellit me sisteme të nxehjes solare. Në kuadër të këtij projekti është hapur një punëtori – kabinet për nxehje solare.

Projekti u realizua me një afat kohor shumë të shkurtë duke ju falenderuar personelit të ABS-Këshillimorja në Gjakovë, personelit të sh.m.teknike “N.Nixha” dhe ekspertëve nga Zvicra. Ky projekt ka për synim shfrytëzimin e energjisë solare për ngrohje të ujit si zëvendësim i energjisë elektrike në Kosovë meqenëse për ngrohje të shtëpive dhe të ujit kryesisht shfrytëzohet energjia elektrike kurse termoelektranat në vend janë në gjendje të vështirë.

Projekti përqëndrohet në prodhimin vendas të ngrohësve solar që do të kushtonte më lirë dhe do të krijojonte vende të reja pune.

Kurset trajnimit për trajnues solar është mbajtur me profesora të shkollave të mesme teknike të qendrave urbane të Kosovës duke filluar prej Gjakovë,Pejës Gjillanit,Prizerenit,Ferizajit e tjera

Figura nr. 4



Pamje nga kabineti i Nxemjes Sollare ku trajnuesit ekzekutoin panellat solar

Tabela nr 3

VITI	Nr.			GJINIJA		MOSHA (VJEQ)		
	Gru.	Perso.	Lekci	M	F	-20	20 -30	mbi 30
2001	3	48	210	42	6	0	6	42
2002	1	16	70	12	4	2	8	6
2003	3	42	210	42	0	24	11	7
TOTAL	7	106	490	96	10	26	25	55

Numri i trajnimeve që kanë kryar kurset e Nxemjes Sollare sipas Vitëve,Gjinis dhe Moshës

2.4 ELEKTRO INSTALUES

2.4.1 Elektro instalues Instalimi i rrymës

Kabinerti për elektroinstalues është i paisur me infrastrukturë të mjaftueshme për frekuentimin e kurseve profesionale.

Profesorët janë 2 persona përgjegjës njëri ing.mashineris tjetri mjeshtër i specializuar nga lamija përkatëse, Numri i partcipanteve 12 deri 14 persona numri i lekcioneve 420 që mbahet për 13 jav nga 6 lekcione për çdo ditë. 40% punë teorike; 60% punë praktike individuale

Figura nr.5



Programi i kursit - Elektriçist - Kualifikimet kryesore

Mjeshtër elektrike (niveli i parë) duhet të jetë në gjendje për të instaluar, të riparuar dhe për të ruajtur lidhje të pajisjet elektrike në ndërtesa, të institucione komerciale dhe industri, si dhe në shtëpitë e banimit, shkollat, spitalet etj Ai do të angazhohet edhe për të kryer njohuri të caktuar dëshjellje që mundëson një ushtrimit të suksesshëm të këtij profesioni.

Njohuri të tilla janë të bazuara në hyrje:

- Ekzaminimi vizatimet e instalimit dhe skema lidhje
- Ndërmarrja e nevojshme për instalime elektrike, ngrohje rrufe dhe qëllime të tjera
- Leximi dhe interpretimi i skemave të instalimit të energjisë
- Pajisjet mbrojtëse
- instalimet e telave elektrike, Cabl
- Sistemi i shpejte instalime elektrike
- Kuvendi i kornizës në rritje
- Klasifikimi i fazave elektrike
- Të simbole evropiane lidhje
- Instalimet - Lidhja telave
- Transformator, mbrojtja e linjave kryesor
- Kryerja e matjeve të ndryshme të energjisë
- Përzgjedhja e materialeve saldim nevojshme, mjetet dhe pajisjet
- Përcaktimi i instalimit të energjisë rutinë e nevojshme të punës
- Sigurimin e punës dhe mbrojtjen e mjedisit

2.4.2 Autoelektricitis

Autoelektricitis:	Punë individuale
Profesorët:	2 ligjerues për orë mësimi
Njeri ing.i diplomuar i Elektroteknikës,Tjetri mjeshër i kualifikuar i elektrikës	
Numri i participanteve:	12 - 14 persona
Numri i lekcioneve:	420 lekcione
Zgjatja e trajnimit:	13 javë (5 ditë x 6 orë për javë)

Foto. Nr.



Kursistat gjat ushtrimit të profesionit

2.5 PROGRAM ME MINORITETE

„ABS-K“,Gjakovë në bashkëpunim me „SDC“Swiss Cooperation Office - Kosova,Prishtinë menihër pas luftës ka organizuar kurse me minoritete në Komunitet Gjakovë,Pejë dhe Istok. Ky projekt është financuar „SDC“,Prishtinë dhe është implementuar nga „ABS-K“,Gjakovë Programi ka patur si qëllim integrimin e minoriteteve në shoqëri dhe aftësimin e tyre për tregun e punës.

Trajnimet që janë mbajtur me këto grupe janë:

- | | |
|--|---------------------|
| • Kurse për Informatikë niveli fillestar | jan mbajtur 2 grupe |
| • Kurse për Administratë | jan mbajtur 4 grupe |
| • Kurse për Axhustator | jan mbajtur 1 gru |
| • Automekanik | jan mbajtur 1 grupe |

Figura nr.6





Grupi i kursistave me minoritete gjat punës praktike

Tabela nr.4

VITI	Nr.	Nr.	Nr.	GJINIJA		MOSHA (VJEQ)		
	Gru.	Perso.	Lekci	M	F	-20	20 -30	mbi 30
2001								
2002	5	77	870	40	37	41	31	5
2003	3	50	820	37	13	38	11	1
TOTAL	8	127	1690	77	50	79	42	6

Numri i trajnimeve që kanë kryar kurset e Minoriteteve sipas Vitëve, Gjinis dhe Moshës

2.6 Trajnimi për Rrobaqepësi

Kabineti për Rrobaqepësi në themeluar edhe me makina necessary për qepje, tavolina modelimit, projektimin e infrastrukturës dhe makina të tjerambështetëse dhe mjetet për punë shumë praktike.



Kabineti i rrobaqepësi është e mobiluar me makina, tavolina pune, vizatime për harton dhe mjetet të tjera të punës dhe pajisje

3 EVALUIMI I TRAJNIMEVE NGA VITI 2000 DERI 2011

Trajnimet e realizuara

(a) TRAJNIMET PËR INFORMATIKË

(b) TRAJNIMET PËR MEKANIKË

(c) TRAJNIMET PËR ELEKTRIK

Tabela nr.8

VITI	Nr.	Nr.	Nr.	GJINIJA		MOSHA (VJEQ)		
	Gru.	Perso.	Lekci	M	F	-20	20 -30	mbi 30
INFORMATIK	177	2500	14742	1346	1154	1240	407	853
MEKANIKË	11	140	4620	140	0	98	39	3
ENERGJI SOLLARE	7	106	490	96	10	26	25	55
ELEKTRIKA	9	134	3115	131	3	101	32	1
MINORITETET	8	127	1690	77	50	79	42	6
TOTAL	212	3007	24657	1790	1217	1544	545	918

Total numri i trajnimeve për periudhen 2000 deri 2011