

Informacinės technologijos ir ugdymo proceso kaita Jonavos „Neries“ pagrindinėje mokykloje

Virginija Guščiuvienė, Jonavos „Neries“ pagrindinė mokykla,

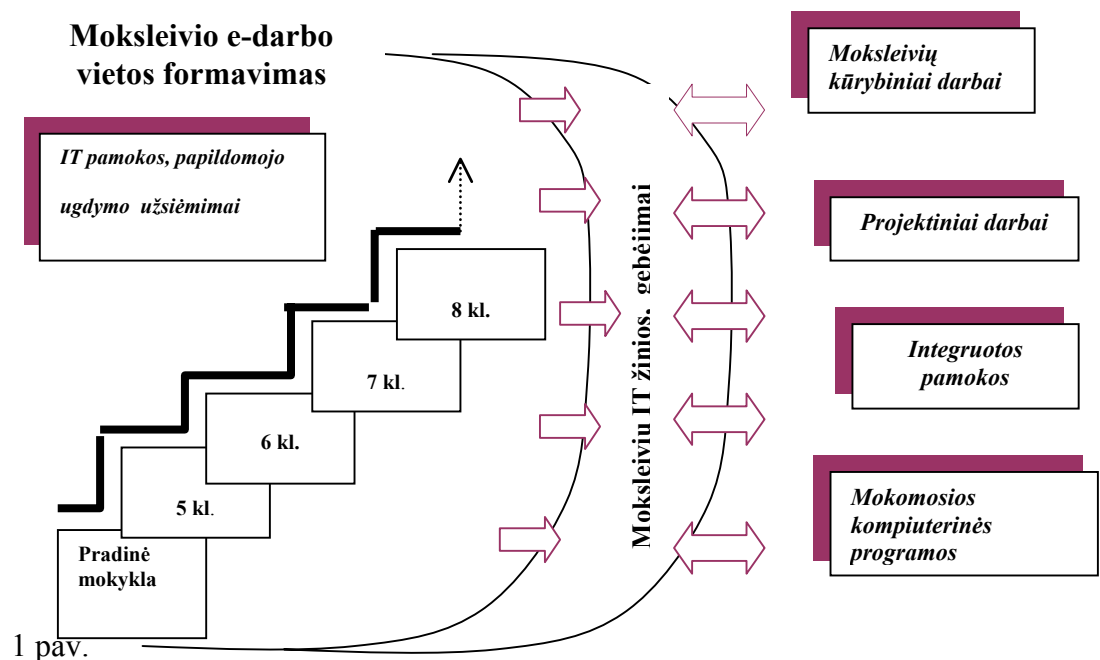
Nomeda Urbonavičienė, Jonavos „Neries“ pagrindinė mokykla, nour@delfi.lt

Summary

Jonava „Neries“ Basic school is a participant and a winner in many projects and competitions. As a result of this work the school is equipped with two computer classrooms and most of our teachers have got computerized work places. There fore, there are ideal conditions to use ITC in the process of education. Using ITC at school activate teachers' and students' work.

Raktiniai žodžiai: IKT taikymas mokykloje, ugdymo proceso kaita

Kaip ir į daugelį provincijos mokyklų, taip ir į mūsų – Jonavos „Neries“ pagrindinę mokyklą - kompiuteriai „atėjo“ tyliai ir nepastebimai – laimėjus „Mokyklų bendruomenių informavimo NATO ir saugumo klausimais“ konkursą, mokyklos bibliotekoje atsirado 4 kompiuteriai. Tai paskatino mokyklos moksleivius ir mokytojus labiau domėti informacinėmis technologijomis. Nuo 2003 m. įvedamos pasirenkamos informacinių technologijų pamokos 5 klasių moksleiviams, o pradinėse klasių ir 6-8 klasių moksleiviams vedami papildomojo ugdymo užsiėmimai.



Moksleiviams suteikiamos pagrindinės informacinių technologijų žinios bei įgūdžiai – jie išmoksta dirbti su grafikos redaktoriais, teksto rengykle, skaičiuokle, pateikčių rengimu, susipažįsta su hipertekstu ir multimedija, geba ieškoti informacijos žiniatinklyje, ją sisteminti ir apdoroti – formuojama moksleivio e-darbo vieta. Tai sudaro prielaidas dalykų mokytojams plačiau ir giliau taikyti naujas technologijas savo pamokose – projektinėje veikloje, integruotose pamokose, atliekant kūrybinius darbus ir kt. (1 pav.).

Laimėjus įvairius konkursus ir programas - "Švietimas informacinei visuomenei", ŠMM programa e-mokykla, Dr. J. Kazicko šeimos fondo paramos Lietuvos švietimui projektas, MTP, „Informacinių ir komunikacinių technologijų taikymo 7-8 klasėsių ugdymo procese proveržis“ konkursas – mokykloje įrengiamos dvi specializuotos kompiuterių klasės, mobili kompiuterių klasė, kompiuterizuojamos mokytojų darbo vietos. Kiekvienas mokyklos metodikos ratelis turi kabinetą su kompiuterizuota mokytojo darbo vieta (viso 8 kabinetai).

Tai leidžia plačiai taikyti informacines technologijas mokyklos ugdymo procese (1 lentelė).

Laiko juosta. Informacinių technologijų taikymas Jonavos „Neries“ pagrindinėje mokykloje

	2002 m.	2003 m.	2004 m.	2005 m.	2006 m.
Kompiuterinė technika mokykloje	Kompiuterizuota skaitykla 4 kompiuteriai	Kompiuterizuotas matematikos kabinetas (10 +1 komp.)	Mobilieji klasių kompiuteriai + multiterpės projektorius)	Informatikos kabinetas (10 + 1 komp.)	Kompiuterizuotos mokytojų darbo vietos (kompiuterizuoti 8 dalykų kabinetai: 3 interaktyvios lentos, 6 multiterpės projektoriai, 5 nešiojami kompiuteriai, 2 stacionarūs kompiuteriai)
	IKT diegimą mokykloje reglamentuojantys dokumentai			IKT diegimo mokykloje strategija ir programa 2004-2005 m.	IKT diegimo mokykloje strategija 2006 - 2007 m.
MKP taikymas pamokose					

<p>Mokytojų ir moksleivių veikla</p>		<p>Mokytojų parengtos integruotos IT dalykų - pamokos, projektai</p> <p>http://www.neris.jonava.lm.lt/biblioteka.htm - Mokytojų metodiniai darbai</p> <p>http://www.neris.jonava.lm.lt/dokumentai/intp.pdf</p> <p>http://www.pradinukas.ku.lt/Konkursas.htm</p>
		<p>Moksleivių kūrybiniai darbai</p> <p>http://www.neris.jonava.lm.lt/biblioteka.htm - Mokių kūrybiniai darbai</p> <p>http://www.infveikla.projektas.lt/darbai/kd.pdf</p> <p>www.gamtosprojektas.projektas.lt</p>
		<p>Tarprajoninė moksleivių kompiuterinių kūrybinių darbų mugė</p> <p><i>Savo kūrybinius darbus pristatė Jonavos rajono ir Kėdainių raj. Šėtos vidurinės mokyklos moksleiviai</i> http://www.infveikla.projektas.lt/muge.html</p> <p>Mokyklos moksleivių videofilmų forumas</p> <p>http://www.infveikla.projektas.lt/veikla.htm</p>
		<p>Virtualių mokymo(si) aplinkų kūrimas</p> <p>http://www.lygtys.ten.lt/</p> <p>http://www.karjera.projektas.lt/</p> <p>http://www.infveikla.projektas.lt/pamokos.htm</p>

<p>Mok ytojų veikl a</p>				<p>Profesinis informavimas</p> <p>http://www.karjera.projektas.lt/ http://metodika.emokykla.lt/sites/vkk/AllFieldsView.aspx?ID=166</p>
<p>Moksle ivių veikla</p>				<p>Mokyklos pristatymas Internete</p> <p>http://www.neris.jonava.lm.lt/</p> <p>Moksleiviai – įvairių konkursų, olimpiadų, konferencijų dalyviai</p> <p>http://www.infveikla.projektas.lt/veikla.htm</p>

<p style="text-align: center;">Mokytojų gerosios patirties sklaida rajone, respublikoje</p>		<p style="text-align: center;">M</p> <p>okyklos mokytojų autorinis seminaras rajono mokytojams „KOMPIUTERIS PRADŽIOS MOKYKLOJE“ 2003-04-17</p>	<p style="text-align: center;">Pu</p> <p>blikacijos internete www.mit.lt</p>	<p style="text-align: center;">Mokyklos mokytojų pranešimai tarptautinėse konferencijose:</p> <p>„IT panaudojimas ugdymo proceso tobulinimui“ (Šiauliai, 2004-04-06 http://www.takas.lt/svietimas/il/il.php?st=3&msgid=280)</p> <p style="text-align: center;">Mokyklos mokytojų pranešimai respublikinėse konferencijose:</p> <p>„Naujausios IT ir matematikos ugdymo turinio kaita“ (Šiauliai, 2004-03-20); http://dg.su.lt/index.php?nav=veikla&sub=renginiai&r=50</p> <p>„Gamta ir mes“ (Kėdainiai, 2004-05-07);</p> <p>„Ugdymo karjerai galimybės bendrojo lavinimo mokykloje“ (Kaunas, 2004-11-11);</p> <p>„IT pamokoje“ (Kaišiadorys, 2005-03-19 http://discovery.ot.lt/linma/).</p>	
--	--	---	--	--	--

		<p>Mokyklos mokytojų dalyvavimas įvairiuose konkursuose:</p> <p>„Geriausias pamokos planas, naudojant mokomuosius kompiuterinius žaidimus“ (2004-09) http://www.pradinukas.ku.lt/Konkursas.htm</p> <p>„Iniciatyvių mokytojų“ konkursas (2004) http://www.microsoft.com/lietuva/press/2004/2311.asp</p>	
<p>Bendradarbiavimas su kitomis mokyklomis</p>		<p>Tarpmokyklinis seminaras <i>„Informacinių technologijų taikymas įvairių dalykų pamokose“</i>. Seminare dalyvavo Jonavos „Neries“ pagrindinės mokyklos ir Elektrėnų sav. Pastrėvio pagrindinės mokyklos mokytojai (2005-06)</p>	
<p>Popamokinė veikla</p>		<p>Mokyklos laikraščio „Mano takas“, „Takelis“ leidyba http://www.neris.jonava.lm.lt/mano_takas.htm, http://www.neris.jonava.lm.lt/takelis/takelis.htm</p> <p>Kompiuterininkų klubo „Naminukas“ veikla http://www.infveikla.projektas.lt/klubas.htm</p>	

<p>Projektinė veikla</p>			<p>Tarptautiniai projektai: http://www.neris.jonava.lm.lt/veikla.htm - Projektai : Tarptautinis projektas „Pavasaris Europoje‘ 04 ‘05 ‘06</p>
			<p>Tarptautinis <i>Socrates Comenius</i> projektas http://www.neris.jonava.lm.lt/comenius.html</p>
<p>Projektinė veikla</p>			<p>Tarptautinis projektas „Join <i>Multimedia</i>“ http://www.neris.jonava.lm.lt/renginiai/multimedia/index.htm</p>
			<p>Tarptautinis projektas „Green week“ http://www.neris.jonava.lm.lt/zalias.htm</p>

				Respublikinis projektas „ <i>Draugiška mokykla</i> “ http://www.neris.jona.va.lm.lt/draugiska.htm
				Lietuvos bendrojo lavinimo mokyklų projektas „ <i>IKT taikymo 7-8-ųjų klasių ugdymo procese proveržis</i> “ http://www.neris.jona.va.lm.lt/proverzis/proverzis.html
2002 m.	2003 m.	2004 m.	2005 m.	2006 m.

Išvada:

Informacinės technologijos mokykloje aktyvima moksleivių ir mokytojų veiklą.