

# UVAJANJE IN UPORABA IKT MED UČITELJI NA BC NAKLO

## INTRODUCTION AND USE OF INFORMATION COMMUNICATION TECHNOLOGY AMONG TEACHERS OF BIOTECHNICAL CENTRE NAKLO

**mag. Sabina Šegula**

Biotehniški center Naklo

Strahinj 99, 4202 Naklo

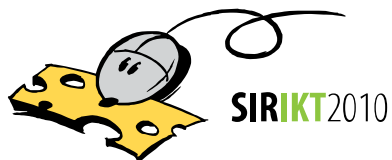
[sabina.segula@guest.arnes.si](mailto:sabina.segula@guest.arnes.si)

### Povzetek

Kakovost v izobraževalnem procesu je v današnjem času tesno povezana z metodami poučevanja. Frontalno predavanje ni več dovolj in nujno je, da se podajanje učne snovi dopolni in izboljša z IKT. Tako smo na BC Naklo izvedli raziskavo uporabe IKT. Do rezultatov smo prišli z anketno metodo dela. Vprašalnik smo sestavili tako, da je vseboval specifična vprašanja za naš center, hkrati pa smo ga prilagodili glede na že uporabljen vprašalnik, s katerim lahko pridobljene rezultate v naši raziskavi primerjamo z evropskim in slovenskim povprečjem. Primerjalne podatke smo povzeli po raziskavah, ki so bile predstavljene na delavnici šole za ravnatelje z naslovom Paradoks slovenskih šol na področju rabe IKT. Ugotovili smo, da kar 45 odstotkov učiteljev želi imeti pouk vsaj enkrat mesečno v računalniški učilnici in kar 80 odstotkov učiteljev za poučevanje uporablja material, ki so ga poiskali na spletnih straneh. Dnevno spremlja elektronsko pošto 90 odstotkov učiteljev, medtem ko Office 2007 uporablja 42 odstotkov učiteljev. Kar 70 odstotkov učiteljev meni, da je potrebno izobraževanje pri uvajanju Office 2007. Rezultati raziskave so zato pokazatelji razvoja IKT na BC Naklo in hkrati vodilo za dejavnosti s tega področja, ki jih bomo izvajali v prihodnosti.

### Abstract

Quality of education is nowadays closely linked to methods of teaching. Lectures are not enough and it is necessary to make up this deficiency with information communication technology. A questionnaire-based research of using information communication technology was conducted in Biotechnical Centre Naklo. The questionnaire had specific questions about our Centre and it was also adjusted to already applied questionnaire with which we can compare our results with European and Slovene average. We obtained the data for



comparison from researches introduced in workshop ("Paradox of Slovene schools in the field of using information communication technology") at School for principles. We found out that 45% of teachers want to have their lessons in computer classrooms at least once a month. 80% of teachers use material for teaching from internet. 90% of teachers use e-mail every day. 42% of teachers use Office 2007 and 70% of teachers think education for using Office 2007 is necessary. Results of our research are indicators of information communication technology development at Biotechnical Centre Naklo. These results are also guidance for our future activities in this matter.