

## Доклад за първата фаза на DYNOT-проекта

**ЦЕЛ, ЦЕЛЕВИ ГРУПИ, ПАРТНЬОРИ:** DYNOT (акроним на Dynamic Onlinetool for Guidance) е пилотен проект по програма Леонардо да Винчи, финансиран от ЕК, инициран и координиран от ibw – Институт за изследване на квалификациите и обучението в австрийската икономика. Проектът стартира през август 2005г. За период от две години, 7 международни партньорски организации от образователния и ИКТ- сектора ще разработват нов динамичен, перманентно актуализиращ се онлайн инструмент за професионални консултации за ИКТ-професиите. Динамичният инструмент се подготвя на немски, английски, български, гръцки, литовски и холандски език. Целевите групи на инструмента са консултанти в сферата на професионалното ориентиране, учители, занимащи се с такива консултации, както и тези, които в момента планират своята собствена кариера. Те могат да приложат инструмента в процеса на професионалното консултиране и ориентиране чрез търсене на информация за изискваните познания и умения, способности и по-широки компетенции за ИКТ-професиите на национално и международно ниво.

**РЕЗУЛТАТИ** от първата проектна фаза (разработени материали и съдържание):

• **образователните системи на всички партньорски страни (Австрия, България, Германия, Гърция, Литва, Холандия, Великобритания)**, преведени на съответните езици на партньорите.

[http://www.dynot.net/index.php?option=com\\_content&task=section&id=7&Itemid=46](http://www.dynot.net/index.php?option=com_content&task=section&id=7&Itemid=46)

• **съществуващи онлайн инструменти, даващи описание на професии и образователни системи в партньорските страни:**

**Австрия:** <http://www.bic.at> ; <http://www.ams.or.at>

**България:** <http://www.navet.government.bg> ; <http://www.nsz.government.bg> ;  
<http://www.karieri.bg/forum/?f=3> ; [www.jobs.bg](http://www.jobs.bg) ; [www.jobtiger.bg](http://www.jobtiger.bg)

**Германия:** <http://infobub.arbeitsagentur.de/berufe/index.jsp> ;  
<http://infobub.arbeitsagentur.de/kurs/index.jsp> ; <http://www.bibb.de/de/301.htm> ;  
(<http://www.bmwi.de/Navigation/beruf-und-karriere.html>) ;

**Гърция:** <http://www.pi-schools.gr> ; <http://195.251.20.34/enindex.htm> ;  
<http://www.oEEK.gr>

**Литва:** [www.aikos.smm.lt](http://www.aikos.smm.lt) ; <http://www.euroguidance.lt> ; [www.profesijupasaulis.lt](http://www.profesijupasaulis.lt) ;  
[www.ldb.lt](http://www.ldb.lt) ; [www.darborinka.lt](http://www.darborinka.lt)

**Холандия:**

[www.roc.nl](http://www.roc.nl), [www.kansopwerk.nl](http://www.kansopwerk.nl), [www.kansopstage.nl](http://www.kansopstage.nl), [www.edugate.nl](http://www.edugate.nl),  
[www.kennisnet.nl](http://www.kennisnet.nl), [www.cwinet.nl](http://www.cwinet.nl), [www.job-site.nl](http://www.job-site.nl), [www.mbo.pagina.nl](http://www.mbo.pagina.nl),  
[www.leerlingbegeleiding.nl](http://www.leerlingbegeleiding.nl), [www.euroguidance.nl](http://www.euroguidance.nl)

- описания на ИКТ-професиите, върху които се фокусира DYNOT, вкл. свързаните с тях изисквания

За всяка една от ИКТ-професиите, които е избрала съответната партньорска организация, информацията подадена за нея, е изложена по следния начин:

(Пример от България)

### I. Вид на обучението

<b>Професия</b>	<b>Компютърен програмист</b>
<b>Общ срок на обучението:</b>	6 г.
<b>Обичайна начална възраст за обучението:</b>	14 г.
<b>Вид на обучението</b>	професионален колеж
<b>Изисквания за започване на обучението обучението (напр. завършено задължително образование)</b>	завършен седми клас от основното образование
<b>Название на свидетелството за професията</b>	Свидетелство за професионална квалификация
<b>Ниво по ISCED (Международна стандартизирана класификация на образованието)</b>	3
<b>Обучаващи институции</b>	Средни общообразователни училища с профилирано обучение в областта на програмирането или професионални гимназии. Специализирани курсове на различни образователни организации по съответния софтуер и програмни езици. Сертификационни курсове. Фирмено обучение.

### II. Описание на работата

<b>Кратко описание на професията</b>	Професията е свързана с познания по програмиране на различни нива, използване на програмни езици, познания за различни операционни системи и работа в мрежа, асемблиране на компютърни системи, познания за различни видове приложен софтуер.
<b>Типичен работен ден</b>	Съобразен с работното време на фирмата , в която работи и натоварването, свързано с разработвания в момента софтуер. Позволява гъвкавост на работното време. При работа на свободна практика специалистът не е необходим да е обвързан с работното време на фирмата , за която работи.
<b>Изисквани способности</b>	а. присъщи на професията хнически умения и познания /виж на сайта/ б. организационни умения и познания /виж на сайта/ в. езикови умения и познания /виж на сайта/ г. специални изисквания /виж на сайта/ д. допълнителна компетентност /виж на сайта/ е. други умения и познания /виж на сайта/
<b>Професионални области</b>	Голяма палитра на приложение в различните сфери на живота, свързана със създаването на специализиран софтуер за съответните организации или работа в софтуерни фирми.
<b>Самонаемане:</b>	Специалистът има голяма свобода за самонаемане, ако той не е обвързан със специални клаузи от договор с фирмата, в която е работил . Професията позволява работа на свободна практика.

- резултатите от оценката на професионалните изисквания от страна на експертите

Всяка партньорска страна ангажира по 10 специалисти от фирми от ИКТ-сектора, които да направят първоначална оценка на вече включените в сайта изисквания към професиите. Освен това съществува и възможност за допълване на тези изисквания. Самите **оценки**, които могат да се дадат при изисквани способности са измежду 4 възможни: 1. *много важно*; 2. *важно*; 3. *не толкова важно*; 4. *съвсем не важно*

	<i>Австрия</i>	<i>България</i>	<i>Германия</i>	<i>Гърция</i>	<i>Литва</i>	<i>Холандия</i>	<i>Великобритания</i>
Общ срок на обучението:	3-3,5г.	6	3	3	3	3-4	
Обичайна начална възраст за обучението	15	14	17	15	16	15	16+
Вид на обучението	чиракуване/обучение на чираци	професионален колеж	Обученията се порвеждат предимно във фирми или проф. уч-ща в контекста на дуалната система.				
Название на свидетелството за професията	Чирашко свидетелство	Свидетелство за професионална квалификация	сертификат за взет изпит, издаван от ТПП, сертификат за завършване на проф.уч-ще, сертификат за издадено от фирма.	Сертификат за професионално образование	Професионална квалификация		чирашко свидетелство; колеж ;университет; ВТЕС, HNC
Изисквания за започване на обучението (напр. завършено задължително образование)	завършено годишно задължително образование	9-завършен седми клас от основното образование	завършено задължително образование или поне навършени 18 год. и придобито свидетелство за управление на МПС, категория В	сертификат за завършено образование <b>основно</b> (гимназия) / 9 годишно задължително образование	Завършено основно образование	завършено основно образование (SOI-ниво 2A)	
Ниво по ISCED (Международна стандартизирана класификация на образованието)	3b	3-3b	3b	3b	3b	3a	3