



Education and Culture

Leonardo da Vinci



Leonardo da Vinči bandomasis projektas

EVETE

Empowerment of Vocational Education and Training by Improving
the E-learning Competences of Teachers and Trainers

Projektas Nr. LT/05/B/P/PP-171010

WP3

Kompetencijų vertinimo priemonės vartotojo
vadovas

The project has been funded with support from EU Leonardo da Vinci program. This publication reflects the views only of the author, and the Commission cannot be responsible for any use which may be made of the information contained therein.

Produced by:
Milda Ridikaitė
Gytis Cibulskis
BETI & KTU
2006
Version: 01

Turinys

TURINYS	3
IVADAS	4
DETALUS APRAŠYMAS	4
KVP REDAKTORIUS	4
PRIDĖTI/REDAGUOTI/IŠTRINTI KURSĄ	4
PRIDĖTI/REDAGUOTI/IŠTRINTI MOKYMO SI VIENETĄ (MV)	5
PRIDĖTI/REDAGUOTI/IŠTRINTI MOKYMO SI TIKSLĄ, PRISKIRIANT JĮ PASIRINKTAM MV (-AMS)	7
PRIDĖTI/REDAGUOTI/IŠTRINTI KLAUSIMĄ PASIRINKTAM MV PRISKIRIANT JĮ KONKREČIAM TIKSLUI	8
SUKURTI/REDAGUOTI/IŠTRINTI KOMPETENCIJŲ VERTINIMO TESTUS, ESANČIUS KLAUSIMŲ FONDE, NUSTATANT KRITERIJUS (KLAUSIMŲ SKAIČIŲ KIEKVIENAM MV, MINIMALŲ KLAUSIMŲ, Į KURIUOS TURI BŪTI ATSAKYTA, SKAIČIŲ, NUORODAS	9
PERŽIŪRĖTI KVP VARTOTOJŲ ĮVERTINIMUS (TŲ, KURIE LAIKĖ KVP REDAKTORIAUS SUKURTUS TESTUS)	11
KVP VARTOTOJAS	12
REGISTRUOTIS KOMPETENCIJŲ VERTINIMO TESTUI	12
LAIKYTI TESTĄ	13
GAUTI ĮVERTINIMĄ IR NUORODAS	14

Įvadas

Yra du Kompetencijų vertinimo priemonės (KVP) vartotojų tipai:

- **KVP redaktorius;**
- **KVP vartotojas.**

KVP redaktorius gali atlikti tokias funkcijas:

- Pridėti/redaguoti/ištrinti kursą;
- Pridėti/redaguoti/ištrinti mokymosi vienetą (MV);
- Pridėti/redaguoti/ištrinti mokymosi tikslą priskiriant jį pasirinktam MV (-ams);
- Pridėti/redaguoti/ištrinti klausimą pasirinktam MV priskiriant jį konkrečiam tikslui;
- Sukurti/redaguoti/ištrinti kompetencijų vertinimo testus, esančius klausimų fonde, nustatant kriterijus (klausimų skaičių kiekvienam MV, minimalų klausimų, į kuriuos turi būti atsakyta, skaičių, nuorodas);
- Peržiūrėti KVP vartotojų įvertinimus (tų, kurie laikė KVP redaktoriaus sukurtus testus).

KVP redaktorius gali atlikti tokias funkcijas:

- Registruotis kompetencijų vertinimo testui;
- Pasirinkti kompetenciją, kuri bus vertinama;
- Laikyti testą;
- Gauti įvertinimą ir nuorodas.

Detalus aprašymas

KVP redaktorius

Pridėti/redaguoti/ištrinti kursą

Tolimesni žingsniai:

1. Prisijungti prie www.evete.org tinklalapio, naudojantis prisijungimo duomenimis, kuriuos suteikė sistemos administratorius.
2. Pasirinkti meniu įrašą "COMPETENCE ASSESSMENT AND TRAINING".
3. Surasti kairėje esantį meniu įrašą "Competence assessment -> Base".
4. Paspausiti mėlyną ikoną "MANAGE", kuri yra tiesiai po antrašte "Courses with lists of learning units, objectives and questions covering each objective".
5. Patenkama į dalį, kurioje nurodyti visi VKP kursai (žr. Pav. 1. Kursų sąrašas.).

Main group list

[Add main group](#)

Title	Editing
Landscape of VET and Learning Needs Analysis	   
Competence Assessment and Individualisation of Learning	   
Innovative Methods and Tools in Course Design	   
Performance of VET Organizers and LLL Facilitators	   
Evaluation and Quality Assurance of DE VET Courses	   
ODL Management and Segmentation of Training Processes	   





Pav. 1. Kursų sąrašas.

- Galima pasirinkti redaguoti ar ištrinti jau egzistuojančius kursus arba pridėti naują kursą, paspaudžiant nuorodą “Add main group”. Gaunama paprasta vieno laukelio forma, kurioje įrašomas kurso pavadinimas (žr. Pav. 2. Naujo kurso sukūrimas.).

Group creation

Title:

Pav. 2. Naujo kurso sukūrimas.

- Mygtukas “Save” išsaugos pakeitimus ir naujas kursas bus įkeltas į KVP; mygtukas “Cancel” panaikins veiksmą.
- Veiksmą panaikinti galima ir paspaudus “Delete”  ikoną.
- Kurso pavadinimą galima redaguoti paspaudus “Edit”  ikoną.
- Galima pakeisti kursų išdėstymo tvarką, perkeltiant juos aukštyn arba žemyn ikonų “Up”  ir “Down”  pagalba.

Pridėti/redaguoti/ištrinti mokymosi vienetą (MV)

Tolimesni žingsniai:

- Prisijungti prie www.evete.org tinklalapio, naudojantis prisijungimo duomenimis, kuriuos suteikė sistemos administratorius.
- Pasirinkti meniu įrašą “COMPETENCE ASSESSMENT AND TRAINING”.
- Surasti kairėje esantį meniu įrašą “Competence assessment -> Base”.
- Patenkama į dalį, kurioje nurodyti visi KVP kursai ir visi mokymosi vienetai (žr. Pav. 3. KVP kursų ir mokymosi vienetų sąrašas.).

Courses with lists of learning units, objectives and questions covering each objective



[Add LU](#) [Add objective](#)

[Show all objectives](#)

Landscape of VET and Learning Needs Analysis

1. They will learn the historical development and the institutional framework of VET in the E.U.	  
2. They will learn the coherent and integrated strategies for life-long learning.	  
3. To learn the systems of professional training, the categories of continuous professional education and training.	  
4. To learn the parameters needed for the modernisation of education and training in the E.U.	  
5. To know the basic methods of exploration of the educational needs of employees.	  

Competence Assessment and Individualisation of Learning

1 - Review of competency-based practices at the 'home-base' institution	  
2 - Conceptual overview of competencies and competence assessments	  

Pav. 3. KVP kursų ir mokymosi vienetų sąrašas.



- Galima pasirinkti redaguoti ar ištrinti jau egzistuojančius mokymosi vienetus arba pridėti naujus, paspaudžiant nuorodą "Add LU". Atidaromas puslapis su laukeliais duomenims, kuriuos reikia įvesti, pridėdam mokymosi vieneta KVP (žr. Pav. 4. Naujo mokymosi vieneto pridėjimas.).

Adding LU



LU title:

Course:

Objectives belonging to this LU:



Available		Selected
1. To know the different ways of evaluation		
Analyse and synthesise future trends (inc		
Competence assessment as part of a cc		
Competence frameworks for educators)		
Competence-driven course development		
Connections/relations between e-learning		
Core elements of a competence assess		
Defining and describing a competency f		
Design of online competence audits		
Design of personalised learning outcom		

Set these objectives to all LU's objectives as related:

Available		Selected
1. To know the different ways of evaluation		
Analyse and synthesise future trends (inc		
Competence assessment as part of a cc		
Competence frameworks for educators)		
Competence-driven course development		
Connections/relations between e-learning		
Core elements of a competence assess		
Defining and describing a competency f		
Design of online competence audits		
Design of personalised learning outcom		

Pav. 4. Naujo mokymosi vieneto pridėjimas.

- Mokymosi vieneto kūrimo arba redagavimo metu reikia nustatyti kursą, kuriam priklauso MV, taip pat priskirti konkrečiam MV mokymosi tikslus iš galimų tikslų sąrašo.

7. Mygtukas “Save” išsaugos pakeitimus ir naujas MV bus įkeltas į KVP; mygtukas “Cancel” panaikins veiksmą.
8. Veiksmą panaikinti galima ir paspaudus “Delete”  ikoną.
9. MV galima redaguoti paspaudus “Edit”  ikoną.

Pridėti/redaguoti/ištrinti mokymosi tikslą, priskiriant jį pasirinktam MV (-ams)

Tolimesni žingsniai:


1. Prisijungti prie www.evete.org svetainės, naudojantis prisijungimo duomenimis, kuriuos suteikė sistemos administratorius.
2. Pasirinkti meniu įrašą “COMPETENCE ASSESSMENT AND TRAINING”.
3. Surasti kairėje esantį meniu įrašą “Competence assessment -> Base”.
4. Patenkama į dalį, kurioje nurodyti visi KVP kursai ir visi mokymosi vienetai (žr. Pav. 3. KVP kursų ir mokymosi vienetų sąrašas.).
5. Galima pasirinkti redaguoti ar ištrinti jau egzistuojančius mokymosi tikslus arba pridėti naują tikslą, paspaudžiant nuorodą “Add objective”. Atidaromas puslapis su laukeliais duomenims, kuriuos reikia įvesti pridedant tikslą KVP (žr. Pav. 5. Mokymosi tikslo pridėjimas.).

Adding objective

Objective code:

Objective title:

Description:





Objective belongs to LUs:

Available	Selected
1 - Review of competency-based practice	
1. Explain which technologies and tools i	
1. Introduction to basic terms and approe	
1. They will learn the historical developr	
1. To know how to proceed to evaluate e	
1. To start a training course, to write a po	
2 - Conceptual overview of competencie	
2. Describe hardware and networks for c	
2. Investigation of metaphors (tutor/stude	
2. They will learn the coherent and integr	


→ select
← deselect

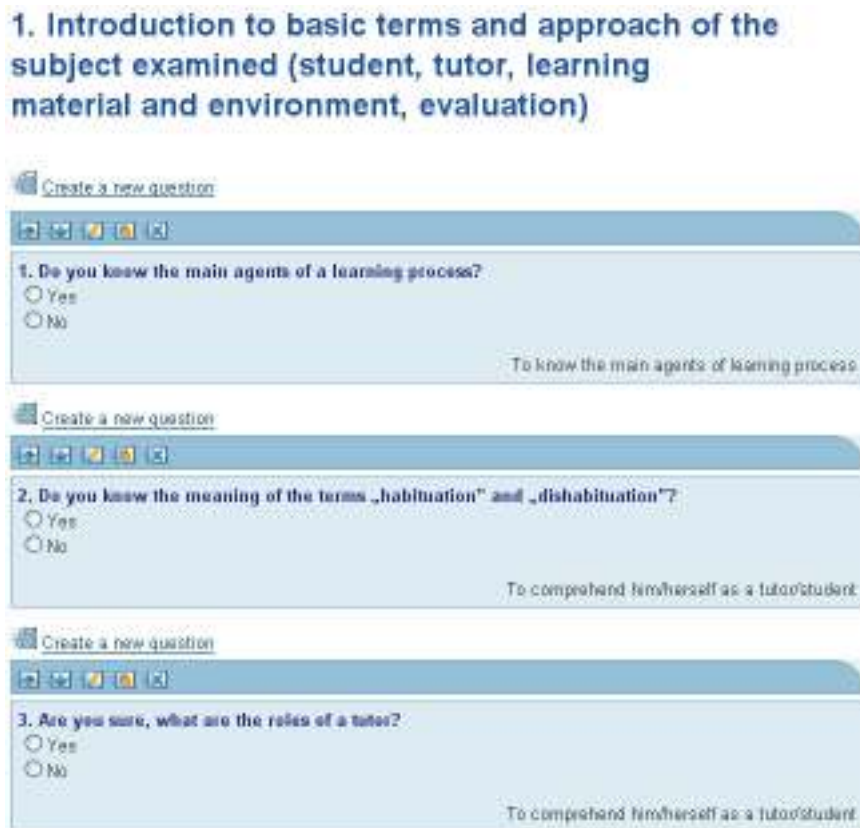
Pav. 5. Mokymosi tikslo pridėjimas.

6. Mokymosi tikslo kūrimo arba redagavimo metu reikia priskirti MV, kuriam priklauso mokymosi tikslas, iš galimų mokymosi vienetų sąrašo.
7. Mygtukas “Save” išsaugos pakeitimus ir naujas mokymosi tikslas bus įkeltas į KVP; mygtukas “Cancel” panaikins veiksmą.
8. Veiksmą panaikinti galima ir paspaudus “Delete”  ikoną.
9. Mokymosi tikslą galima redaguoti paspaudus “Edit”  ikoną.

Pridėti/redaguoti/ištrinti klausimą pasirinktam MV priskiriant jį konkrečiam tikslui

Tolimesni žingsniai:

1. Prisijungti prie www.evete.org svetainės. naudojantis prisijungimo duomenimis, kuriuos suteikė sistemos administratorius.
2. Pasirinkti meniu įrašą “COMPETENCE ASSESSMENT AND TRAINING”.
3. Surasti kairėje esantį meniu įrašą “Competence assessment -> Base”.
4. Patenkama į dalį, kurioje nurodyti visi KVP kursai ir visi mokymosi vienetai (žr. Pav. 3. KVP kursų ir mokymosi vienetų sąrašas.).
5. Kiekvienas mokymosi vienetas turi ikoną “Questions” . Paspaudus ant jos gaunamas jau paruoštų būtent tam MV klausimų sąrašas (tai taip pat gali būti tuščias sąrašas – konkrečiam MV nesukurtas joks klausimas) (žr. Pav. 6. Mokymosi vieneto klausimų sąrašas.).








Pav. 6. Mokymosi vieneto klausimų sąrašas.

6. Galima pasirinkti redaguoti ar ištrinti jau egzistuojančius klausimus arba pridėti naujus klausimus, paspaudžiant nuorodą “Add a new question”. Atidaromas puslapis su laukeliais

duomenims, kuriuos reikia įvesti pridėdam klausimą KVP (žr. Pav. 7. Klausimų redagavimas.).

The screenshot displays a web-based question editor. At the top, there is a preview of the question: "1. Do you know the method of metaphor research?" with radio buttons for "Yes" and "No". Below this is a "Create a new question" button. The main editing area includes a "Title" field with a help link, a "Format" dropdown set to "Plain Text", and a "Picture/Graph/Formula" field with "Browse" and "Upload" buttons. The "Types of answers" dropdown is set to "Multiple choice question". There is a large text area for "Answers" and a checkbox for "Mix test answers (presented for selection)". The "Question weight" is set to "1". At the bottom, there is an "Identifier" field and a "Set answers" button.

Pav. 7. Klausimų redagavimas.

7. Klausimo kūrimo arba redagavimo metu reikia priskirti mokymosi tikslą, kurį apima sukurtasis klausimas. KVP redaktorius turi sąrašą mokymosi tikslų, kuriems sukurti klausimai.
8. Mygtukas "Save" išsaugos pakeitimus ir naujas klausimas bus įkeltas į KVP; mygtukas "Cancel" panaikins veiksmą.
9. Veiksmą panaikinti galima ir paspaudus "Delete"  ikoną.
10. Klausimą galima redaguoti paspaudus "Edit"  ikoną.
11. Klausimą galima kopijuoti paspaudus "Duplicate"  ikoną.
12. Galima pakeisti klausimų išdėstymo tvarką, perkeltiant juos aukštyn arba žemyn ikonų "Up"  ir "Down"  pagalba.
13. Nepamiršti paspausti "Save", baigus klausimų pridėjimą pasirinktam mokymosi vienetui, nes kitu atveju pakeitimai dings.

Sukurti/redaguoti/ištrinti kompetencijų vertinimo testus, esančius klausimų fonde, nustatant kriterijus (klausimų skaičių kiekvienam MV, minimalų klausimų, į kuriuos turi būti atsakyta, skaičių, nuorodas

Tolimesni žingsniai:

1. Prisijungti prie www.evete.org tinklalapio, naudojantis prisijungimo duomenimis, kuriuos suteikė sistemos administratorius.
2. Pasirinkti meniu įrašą "COMPETENCE ASSESSMENT AND TRAINING".
3. Surasti kairėje esantį meniu įrašą "Competence assessment -> Tests".

4. Patenkama į dalį, kurioje yra visi sukurti KVP kompetencijų vertinimo testai (žr. Pav. 8. Galimų kompetencijų vertinimo testų sąrašas.).

Competence assessment tests



[My assessments](#)

Available tests

Finnish course CAT: if you want to test your competence in "ODL Management and Segmentation of Training Processes", please take this test

Pav. 8. Galimų kompetencijų vertinimo testų sąrašas.

5. Galima pasirinkti redaguoti ar ištrinti jau egzistuojančius testus arba pridėti naujus testus, paspaudžiant nuorodą "Manage". Atidaromas puslapis "Manage assessment questionnaires" – kompetencijų klausimynų redagavimo režimas (žr. Pav. 9. Kompetencijų klausimynų redagavimo režimas.).



Manage assessment questionnaires

[Add general questionnaire](#) [Add custom questionnaire](#)

General questionnaires:

Title

Custom questionnaires:

Title	
Finnish course CAT: if you want to test your competence in "ODL Management and Segmentation of Training Processes", please take this test	 

Pav. 9. Kompetencijų klausimynų redagavimo režimas.

6. Paspaudus "Add general questionnaire" arba "Add custom questionnaire", atidaromas puslapis su laukeliais duomenims, kuriuos reikia įvesti pridedant klausimynus KVP (žr. Pav. 10. Klausimynų kūrimas.).

Custom questionnaire creation

Title:















































Published:















































Choose group:

2. To critic the main settings of ANY online course evaluating the relevance of implementation of the main 8 aspects present in any course.

Number of questions: out of 18 max. Minimal score required (%): out of 100% max.



References:

Source                                              

Font Size                                              


[Remove group](#)

Pav. 10. Klausimynų kūrimas.

7. Klausimyno kūrimo procesas susideda iš vardo klausimynui suteikimo, sprendimo, ar tai bus viešas klausimynas ar ne, mokymosi vienetų, kurių klausimai bus įtraukti į klausimyną, pasirinkimo, klausimų paimtų iš fondo skaičiaus nustatymo, minimalaus gauto rezultato (procentais) nustatymo ir nuorodų kompetencijų vystymui apibrėžimo, kuris bus pristatytas, jeigu testą laikantis asmuo nepasieks minimalaus rezultato.
8. Mygtukas “Save” išsaugos pakeitimus ir naujas klausimynas bus įkeltas į KVP; mygtukas “Cancel” panaikins veiksmą.
9. Klausimyną panaikinti galima paspaudus “Delete”  ikoną.
10. Klausimyną galima redaguoti paspaudus “Edit”  ikoną.







Peržiūrėti KVP vartotojų įvertinimus (tų, kurie laikė KVP redaktoriaus sukurtus testus)

Tolimesni žingsniai:

1. Prisijungti prie www.evete.org svetainės, naudojantis prisijungimo duomenimis, kuriuos suteikė sistemos administratorius.
2. Pasirinkti meniu įrašą “COMPETENCE ASSESSMENT AND TRAINING”.
3. Surasti kairėje esantį meniu įrašą “Competence assessment -> Tests”.
4. Patenkama į dalį, kurioje yra visi sukurti KVP kompetencijų vertinimo testai (žr. Pav. 8. Galimų kompetencijų vertinimo testų sąrašas.).
5. Galima pasirinkti redaguoti ar ištrinti jau egzistuojančius testus arba pridėti naujus testus, paspaudžiant nuorodą “Manage”. Atidaromas puslapis “Manage assessment questionnaires” – kompetencijų klausimynų redagavimo režimas (žr. Pav. 9. Kompetencijų klausimynų redagavimo režimas.).
6. Vertinimų peržiūrėjimui yra skirta ikona KVP vartotojams (tiems, kurie laikė KVP sukurtus testus). Paspausti ikoną “List answer forms” . Pateikiamas KVP vartotojų, kurie pildė pasirinktus klausimynus, sąrašas. (žr. Pav. 11. KVP vartotojų, kurie pildė pasirinktus klausimynus, sąrašas.).



Assessment answer forms

Answer forms:

Fill date	User info	
2007-04-20	Kęstutis Mikelėnas	 
2007-05-25	Helena Tompuri	 
2007-07-03	Lydwine Lafontaine	 

[Back](#)

Pav. 11. KVP vartotojų, kurie pildė pasirinktus klausimynus, sąrašas.

7. Galima peržiūrėti arba ištrinti, tai, ką užpildė KVP vartotojai, naudojantis “View”  ir “Delete”  ikonomis.

KVP vartotojas

Registruotis kompetencijų vertinimo testui

Tolimesni žingsniai:

1. Atsidaryti www.evete.org tinklalapį.
2. Pasirinkti meniu įrašą "COMPETENCE ASSESSMENT AND TRAINING".
3. Surasti kairėje esantį meniu įrašą "Competence assessment -> Registration". Atidaromas puslapis su registracijos forma (žr. Pav. 12. Vartotojų registracijos forma.).

CAT testing users registration

Welcome! Thank you for your interest in competence assessment..

You have opportunity to try out our competence assessment web-based tool. Please register here by giving us some data about yourself.

* First name:	<input type="text"/>
* Last name:	<input type="text"/>
* E-mail:	<input type="text"/>
* Login name:	<input type="text"/>
* Password:	<input type="password"/>
* Re-type password:	<input type="password"/>
Organization:	<input type="text"/>
Occupation:	<input type="text"/>
<input type="button" value="Register"/>	

* - fields with asterisk are required to be filled

Pav. 12. Vartotojų registracijos forma.

4. Užpildžius formą tampama www.evete.org tinklalapio registruotu vartotoju ir gaunami prisijungimo duomenys, kurių dėka galima išbandyti KVP.

Pasirinkti kompetenciją, kuri bus vertinama

Tolimesni žingsniai:

1. Prisijungti prie www.evete.org tinklalapio, naudojantis prisijungimo duomenimis, pasirinktais registruojantis. (KVP vartotojas -> Registruotis kompetencijų vertinimo testui).
2. Pasirinkti meniu įrašą "COMPETENCE ASSESSMENT AND TRAINING".
3. Surasti kairėje esantį meniu įrašą "Competence assessment -> Tests". Atidaromas galimų kompetencijos testų sąrašas (žr. Pav. 13. Kompetencijų testų sąrašas.).

Competence assessment tests

My assessments
Available tests
Finnish course CAT: if you want to test your competence in "ODL Management and Segmentation of Training Processes", please take this test
Hungarian course CAT: if you want to test your competence in "Performance of VET Organizers and LLL Facilitators ", please take this test

Pav. 13. Kompetencijų testų sąrašas.

4. Galima pasirinkti bet kurią norimą testą paspaudus ant pasirinkto testo pavadinimo.

Laikyti testą

Tolimesni žingsniai:

1. Prisijungti prie www.evete.org tinklalapio, naudojantis prisijungimo duomenimis, pasirinktais registruojantis. (KVP vartotojas -> Registruotis kompetencijų vertinimo testui **Error! Reference source not found.**).
2. Pasirinkti meniu įrašą “COMPETENCE ASSESSMENT AND TRAINING”.
3. Surasti kairėje esantį meniu įrašą “Competence assessment -> Tests”. Atidaromas galimų kompetencijos testų sąrašas (žr. Pav. 8. Galimų kompetencijų vertinimo testų sąrašas.).
4. Pasirinkti testą, paspaudžiant jo pavadinimą. Atidaromas testas. (žr. Pav. 14. Paruoštas pildyti testas.).

Finnish course CAT: if you want to test your competence in "ODL Management and Segmentation of Training Processes", please take this test

1. Make a list of various marketing channels:
 - newspaper ads
 - web pages
 - cable channels, radio
 - bulletin boards (libraries, educational institutes, employment offices, etc.)
 - direct marketing (e-mail, letters)
 - fairs
2. Do you recognize where the financial costs consist of?
 - Yes
 - No
3. Are you able to make a financial plan for your virtual training course?
 - Yes
 - No
4. Do you know different kind of marketing channels?
 - Yes
 - No
5. Are you able to e.g. motivate and encourage students?
 - Yes
 - No
6. Are you able to manage your schedule?
 - Yes
 - No
7. Are you able you to make a tutor plan for your virtual training course?
 - Yes
 - No

Pav. 14. Paruoštas pildyti testas.

5. Atsakius visus klausimus, spausti mygtuką “Save” arba “Cancel”.

Gauti įvertinimą ir nuorodas

Tolimesni žingsniai:

1. Prisijungti prie www.evete.org tinklalapio, naudojantis prisijungimo duomenimis, pasirinktais registruojantis. (KVP vartotojas -> Registruotis kompetencijų vertinimo testui).
2. Pasirinkti meniu įrašą "COMPETENCE ASSESSMENT AND TRAINING".
3. Surasti kairėje esantį meniu įrašą "Competence assessment -> Tests". Atidaromas galimų kompetencijos testų sąrašas (žr. Pav. 8. Galimų kompetencijų vertinimo testų sąrašas.).
4. Pasirinkti testą, paspaudžiant jo pavadinimą. Atidaromas testas. (žr. Pav. 14. Paruoštas pildyti testas.).
5. Atsakyti visus klausimus, spausti mygtuką "Save" arba "Cancel".
6. Užpildžius testą gaunama reziumė ir rekomendacijos, kokius specifinius mokymosi vienetus pasirinkti.(žr. Pav. 15. Įvertinimas.).

Your evaluation

Summary

Summary					
Name of competence	Correct	Partially correct	Incorrect	Score	
Weak points	2. To manage and administrate a virtual training course. Please take learning unit " Explain how do you manage and administrate a virtual training course. "	2	0	12	14%
	1. To start a training course, to write a portfolio and to make a group of students. Please take learning unit " Explain how you start a training course and know learning objects of training course and make a group of students. "	1	0	7	12%
	4. To make self-evaluation and to finish a training course. Please take learning unit "Explain how you make self-evaluation of training course and finish a training course."	0	0	3	0%
	3. To cooperate in teacher's work. Please take learning unit "Explain how you cooperate in your work."	0	0	8	0%
	Total questions:				33
		3	0	30	33

Pav. 15. Įvertinimas.

Sėkmės naudojantis kompetencijų vertinimo priemone!