

**Az ETN Hallgatói Nyilvántartó Rendszer
bemutatása, a használatával kapcsolatos főbb
tapasztalatok, tervezett fejlesztések,
oklevélmelléklet-készítés az ETN rendszerben**

Dr. Kodácsy Tamás

info@kodasoft.hu

2007. április 26.

ETN:

- **2001 óta (2002-ben auditált Educatio Kht által)**
- **Linux / Apache / PostgreSQL / PHP + Java**
- **webes kliens és kétnyelvű információs rendszer (honlappal integrált)**
- **6 intézményben fut (EHE, DRHE, MPANNI, PRTA, PTF, SRTA)**
- **kiegészítő modulok: kérdőív, irattár, honlap, fórum, int. táj. generálás**
- **DS XML export v2.1-től (2006. májustól)**

Fejlesztés: következő kiadás ETN v3.0

technikai:

- PHP5 alapértelmezett szabványának megfeleljen**
- FIR kompatibilitás (WebSphere Java)**

fontosabb tartalmi:














- többciklusú rendszerhez igazodás (dobozok)**
- közös intézményi igényekhez igazodás**
- hiányzó személyes (oktatói, hallgatói) adatok beépítése: DS – vizsgadátum nem csak vizsgaíven, utónév + keresztnév**

Központi DS célja

- Elhelyezkedéshez
- Europass, reprezentáció

Examples of Europass Diploma Supplements

Please click on  to download the corresponding item

Country	 Adobe PDF
Germany (German)	
United Kingdom (English)	
Ireland (English)	
Spain (Spanish)	
France (French)	
Hungary (Hungarian)	
Iceland (Icelandic)	
Latvia (Latvian)	
Netherlands (Dutch)	
Portugal (Portuguese)	
Roumania (Romanian)	
Slovenia (Slovenian)	

• DS (Németország)

• DS (Anglia)

[Name of the Higher Education Institution]

Diploma Supplement

This Diploma Supplement model was developed by the European Commission, Council of Europe and UNESCO/CEPES. The purpose of the supplement is to provide sufficient independent data to improve the international 'transparency' and fair academic and professional recognition of qualifications (diplomas, degrees, certificates etc.). It is designed to provide a description of the nature, level, context, content and status of the studies that were pursued and successfully completed by the individual named on the original qualification to which this supplement is appended. It should be free from any value judgements, equivalence statements or suggestions about recognition. Information in all eight sections should be provided. Where information is not provided, an explanation should give the reason why.

1. HOLDER OF THE QUALIFICATION

1.1 Family Name / 1.2 First Name

Mustermann, Jens

1.3 Date, Place, Country of Birth

23. Dezember 1987, Essen, Germany

1.4 Student ID Number or Code

MB - 12345

2. QUALIFICATION

2.1 Name of Qualification (full, abbreviated; in original language)

Master of Science - M. Sc.

DIPLOMA SUPPLEMENT RECORD OF ACADEMIC ACHIEVEMENT



The University of
Nottingham

This Diploma Supplement follows the model developed by the European Commission, Council of Europe and UNESCO/CEPES. The purpose of the Supplement is to provide sufficient independent data to improve the international 'transparency' and fair academic and professional recognition of qualifications (diplomas, degrees, certificates, etc.). It is designed to provide a description of the nature, level, context, content and status of the studies that were pursued and successfully completed by the individual named on the original qualification to which this supplement is appended. It should be free from any value judgements, equivalence statements or suggestions about recognition. Information in all eight sections should be provided. Where information is not provided an explanation should give the reason why.

The Diploma Supplement is issued in a widely spoken European language and free of charge to every student upon graduation.

INFORMATION IDENTIFYING THE HOLDER OF THE QUALIFICATION

Family name(s) Given name(s)	Other Alison Nicole	Date of Birth Student ID HESA Reference	01 Jan 1984 4123456 000021234567
---------------------------------	------------------------	---	--

INFORMATION IDENTIFYING THE QUALIFICATION

Qualification Programme of Study Language of Instruction	Bachelor of Science with Honours Environmental Biology English	Awarding Institution Administering Institution	The University of Nottingham The University of Nottingham
--	--	---	--

INFORMATION ON THE LEVEL OF THE QUALIFICATION (please see overview for Access Requirements)

Level of Qualification	6	Length of Programme	3 year UK
------------------------	---	---------------------	-----------

INFORMATION ON THE CONTENTS AND RESULTS GAINED (please see overview for Programme Requirements and Grading Scheme)

Degree Classification Mode of Study	Second Class, Division Two Full time	Special Award	
--	---	---------------	--

Programme Details		Mark	Resit Mark	Credit
2004 - 2005				
C135E3	Soil and Water Science	48		20
D211F1	Food: Manufacturing, Nutrition and Health	68		10
D235E4	Dynamic Interactions: Pure and Applied Population Biology	38		10
C13688	Avian Biology and Conservation	50		10
F82228	Patterns of Life	45		10
D23BEP	Research Project in Environmental Biology 2	55		40
F83223	Ecology, Conservation & Management	52		20
2003 - 2004				
C12321	Animal Behaviour	38		10
C12327	Conservation Biology & Biogeography	51		10
C12338	Ecology	49		10
C123E3	Soil Science	63		10
D223E2	Environmental Science Field Course	57		10
D22375	Animal Physiological Ecology	62		10

DS jelentősége a tanulmányi rendszerek szemszögéből

- az egyetlen olyan központi informatikai törekvés, amely a hallgatók tanulmányainak kódolását magába foglalja
- központilag specifikált, nemzetközi szabvány formátumban (XML)
- lehetőség a tanulmányi rendszerek összehangolására: DS export – Adatcsere XML alapon?

Tantárgy adatai (79/2006 VR, 22/3b)

- ba)* a tantárgy megnevezését, tanóra számát, kreditértékét, kódját, meghirdetési gyakoriságát
- bb)* az oktatás nyelvét,
- bc)* az előtanulmányi kötelezettségeket,
- bd)* a tantárgy kötelező vagy kötelezően választható tantárgyként való besorolását,
- be)* a tantárgy órarendi beosztását,
- bf)* a tantárgy felelősét, és a tantárgy előadóját,
- bg)* a tantárgy szakmai tartalma elsajátításának célját,
- bh)* a rövid tantárgyprogramot, illetve a megszerzendő ismeretek, elsajátítandó alkalmazási (rész)kézségek és (rész)kompetenciák leírását,
- bi)* az évközi tanulmányi követelményeket,
- bj)* a megszerzett ismeretek, elsajátított (rész)kézségek és kompetenciák értékelését (félévközi jegy vagy vizsgajegy),
- bk)* az értékelés módszerét,
- bl)* az ismeretek, készségek és kompetenciák elsajátításához rendelkezésre álló tanulmányi segédanyagokat,
- bm)* az ajánlott irodalmat,

ETN v3.0 mintatanterv séma:

A tantervek technikai bevitele és kezelése (pl. a választhatóság megoldása) szempontjából megkülönböztetünk majd ún. blokkokat, melyek tanegységekből és/vagy kisebb blokkokból állhatnak. A blokkok olyan „építőteglák”, amelyek a mintatantervekben adott kreditszámú helyeket töltenek ki.

Négy fajta blokk használható a tantervekben:

* **Összetett kötelező blokk**: olyan blokk, amely további blokkokból áll, és minden részblokkok teljesítése jelenti az összetett kötelező blokk teljesítését.

* **Összetett választható blokk**: olyan blokk, amely további blokkokból áll, és valamelyik részblokkok teljesítése jelenti az összetett választható blokk teljesítését.

* **Egyszerű kötelező blokk**: olyan blokk, amely tanegységekből áll, és minden tanegység kötelező teljesítése jelenti az egyszerű kötelező blokk teljesítését.

* **Egyszerű választható blokk**: olyan blokk, amely tanegységekből áll, és a blokkban felsorolt listából meghatározott kreditszámú tanegység teljesítése jelenti az egyszerű választható blokk teljesítését.

A blokkokon belül lehet meghatározni az adott tanegység félévi ajánlását.

! Ezzel a rendszerrel minden általam ismert tantervi struktúra reprezentálható.

! Kompatibilis az eddigi ETN tantervsémával.

! Megvalósítható az adatcsere a DS transzkript formátum alapján.

! Tényleg „universitas”.

• BA tanterv 2. szint: 3 blokk

180	BA szabad bölcsészet
120	BA szabad bölcsészet (major)
50	<p>differentiált szakmai ismeretek (vallástudomány)</p> <p>(3:5:30) <u>BT-BSB-4101 Modern vallási irányzatok</u></p> <p>(3:6:30) <u>BT-BSB-4102 Összehasonlító vallástörténet</u></p> <p>(2:3:30) <u>BT-BSB-4103 Vallásközi párbeszéd elmélete</u></p> <p>(2:5:30) <u>BT-BSB-4104 Politika és vallás</u></p> <p>(2:6:30) <u>BT-BSB-4105 Valláspszichológiai szeminárium</u></p> <p>(3:3:30) <u>BT-BSB-4111 Vallásméleti szakszeminárium (teológiai, vallásfilozófiai, hermeneutikai) 1</u></p> <p>(3:4:30) <u>BT-BSB-4112 Vallásméleti szakszeminárium (teológiai, vallásfilozófiai, hermeneutikai) 2</u></p> <p>(3:3:30) <u>BT-BSB-4113 Vallásméleti szakszeminárium (teológiai, vallásfilozófiai, hermeneutikai) 3</u></p> <p>(3:4:30) <u>BT-BSB-4114 Vallásméleti szakszeminárium (teológiai, vallásfilozófiai, hermeneutikai) 4</u></p> <p>(3:5:30) <u>BT-BSB-4121 Vallástörténeti szakszeminárium 1</u></p> <p>(3:6:30) <u>BT-BSB-4122 Vallástörténeti szakszeminárium 2</u></p> <p>(3:5:30) <u>BT-BSB-4123 Vallástörténeti szakszeminárium 3</u></p> <p>(3:6:30) <u>BT-BSB-4124 Vallástörténeti szakszeminárium 4</u></p> <p>(3:5:30) <u>BT-BSB-4131 Ókori nyelveken írott vallástörténeti szövegek olvasása 1</u></p> <p>(3:6:30) <u>BT-BSB-4132 Ókori nyelveken írott vallástörténeti szövegek olvasása 2</u></p> <p>(3:3:30) <u>BT-BSB-4141 Modern idegennyelvi szakszövegolvasás 1</u></p> <p>(3:4:30) <u>BT-BSB-4142 Modern idegennyelvi szakszövegolvasás 2</u></p> <p>(2:6:0) <u>BT-BSB-4199 Szakirány szigorlat (vallástudományi)</u></p> <p>(0 : 0)</p>
10	PE-PSZI
	(0 : 0)

• ua. a tanterv +1 szint

180	BA szabad bölcsészet
120	BA szabad bölcsészet (major)
10	alapozó ismeretek: általános bölcsész stúdium
110	szakmai törzsanyag
50	<p>differentiált szakmai ismeretek (vallástudomány)</p> <p>(3:5:30) <u>BT-BSB-4101 Modern vallási irányzatok</u></p> <p>(3:6:30) <u>BT-BSB-4102 Összehasonlító vallástörténet</u></p> <p>(2:3:30) <u>BT-BSB-4103 Vallásközi párbeszéd elmélete</u></p> <p>(2:5:30) <u>BT-BSB-4104 Politika és vallás</u></p> <p>(2:6:30) <u>BT-BSB-4105 Valláspszichológiai szeminárium</u></p> <p>(3:3:30) <u>BT-BSB-4111 Vallásméleti szakszeminárium (teológiai, vallásfilozófiai, hermeneutikai) 1</u></p> <p>(3:4:30) <u>BT-BSB-4112 Vallásméleti szakszeminárium (teológiai, vallásfilozófiai, hermeneutikai) 2</u></p> <p>(3:3:30) <u>BT-BSB-4113 Vallásméleti szakszeminárium (teológiai, vallásfilozófiai, hermeneutikai) 3</u></p> <p>(3:4:30) <u>BT-BSB-4114 Vallásméleti szakszeminárium (teológiai, vallásfilozófiai, hermeneutikai) 4</u></p> <p>(3:5:30) <u>BT-BSB-4121 Vallástörténeti szakszeminárium 1</u></p> <p>(3:6:30) <u>BT-BSB-4122 Vallástörténeti szakszeminárium 2</u></p> <p>(3:5:30) <u>BT-BSB-4123 Vallástörténeti szakszeminárium 3</u></p> <p>(3:6:30) <u>BT-BSB-4124 Vallástörténeti szakszeminárium 4</u></p> <p>(3:5:30) <u>BT-BSB-4131 Ókori nyelveken írott vallástörténeti szövegek olvasása 1</u></p> <p>(3:6:30) <u>BT-BSB-4132 Ókori nyelveken írott vallástörténeti szövegek olvasása 2</u></p> <p>(3:3:30) <u>BT-BSB-4141 Modern idegennyelvi szakszövegolvasás 1</u></p> <p>(3:4:30) <u>BT-BSB-4142 Modern idegennyelvi szakszövegolvasás 2</u></p> <p>(2:6:0) <u>BT-BSB-4199 Szakirány szigorlat (vallástudományi)</u></p>
10	PE-PSZI
(0 : 0)	

• összetett választható blokkok

<p>(3:4:30) <u>BT-BSB-3104 Részletes filozófiatörténet 4</u> (3:3:30) <u>BT-BSB-3201 Vallás- és egyházszociológia</u> (3:5:30) <u>BT-BSB-3202 Vallási népraiz</u> (3:4:30) <u>BT-BSB-3301 Valláslélektan</u> (2:5:30) <u>BT-BSB-3401 Vallás és természettudomány</u> (2:4:0) <u>BT-BSB-3997 Ókori nyelv záróvizsga</u> (2:5:0) <u>BT-BSB-3998 Szabad bölcsész alapszigorlat (Bevezetés-szigorlat)</u> (4:6:0) <u>BT-BSB-5998 Szakdolgozat</u></p> <p style="text-align: right;">(80 : 750)</p>			
12 ókori nyelvek			
12 héber	12 ógörög	12 latin	12 klasszikus mongol
<p>(3:1:30) <u>BT-BSB-1111</u> Héber 1 (3:2:30) <u>BT-BSB-1112</u> Héber 2 (3:3:30) <u>BT-BSB-1113</u> Héber 3 (3:4:30) <u>BT-BSB-1114</u> Héber 4</p> <p style="text-align: right;">(12 : 120)</p>	<p>(3:1:30) <u>BT-BSB-1121</u> Ógörög 1 (3:2:30) <u>BT-BSB-1122</u> Ógörög 2 (3:3:30) <u>BT-BSB-1123</u> Ógörög 3 (3:4:30) <u>BT-BSB-1124</u> Ógörög 4</p> <p style="text-align: right;">(12 : 120)</p>	<p>(3:1:30) <u>BT-BSB-1131</u> Latin 1 (3:2:30) <u>BT-BSB-1132</u> Latin 2 (3:3:30) <u>BT-BSB-1133</u> Latin 3 (3:4:30) <u>BT-BSB-1134</u> Latin 4</p> <p style="text-align: right;">(12 : 120)</p>	<p>(3:1:30) <u>BT-BSB-1141</u> Klasszikus mongol 1 (3:2:30) <u>BT-BSB-1142</u> Klasszikus mongol 2 (3:3:30) <u>BT-BSB-1143</u> Klasszikus mongol 3 (3:4:30) <u>BT-BSB-1144</u> Klasszikus mongol 4</p> <p style="text-align: right;">(12 : 120)</p>
50 differenciált szakmai ismeretek (vallástudomány)			
<p>(3:5:30) <u>BT-BSB-4101 Modern vallási irányzatok</u> (3:6:30) <u>BT-BSB-4102 Összehasonlító vallástörténet</u> (2:3:30) <u>BT-BSB-4103 Vallásközi párbeszéd elmélete</u> (2:5:30) <u>BT-BSB-4104 Politika és vallás</u> (2:6:30) <u>BT-BSB-4105 Vallápszichológiai szeminárium</u> (3:3:30) <u>BT-BSB-4111 Valláselméleti szakszeminárium (teológiai, vallásfilozófiai, hermeneutikai) 1</u> (3:4:30) <u>BT-BSB-4112 Valláselméleti szakszeminárium (teológiai, vallásfilozófiai, hermeneutikai) 2</u></p>			

Összefoglalás

- A DS előállításra példa arra, hogy közös specifikáció lehetséges a tanulmányi rendszerek között
- A „transzkript” séma lehetőséget adhat az adatcserére
- Verziókövetés kérése (nincs tájékoztatás arról, ha DS program frissítés történik)