

## ЛИЧНА ИНФОРМАЦИЯ



## Николай Генчев Ноев

📍 Вела Благоева 11, 5000 Велико Търново (България)

☎ +359 88 54 05 966

✉ nickey@mail.bg, nickey@math.bas.bg

Пол Мъж | Дата на раждане 25/05/1980 | Националност българин

## ОБРАЗОВАНИЕ И ОБУЧЕНИЕ

2010–2014

**Доктор (към момента отчислен с право на защита), специалност Информатика (01.01.12)**

Институт по математика и информатика, БАН, София (България)

Семантични технологии, Мултимедийни цифрови библиотеки и услуги, Интернет-технологии, Технологии, основани на знания, Информационни технологии, Бази от данни и информационни системи

2006–2009

**Магистър (Специалност: Информатика. Езикови и мултимедийни технологии)**

ВТУ Св. Св. Кирил и Методий, Институт по математика и информатика към БАН, София (България)

Мултимедийни цифрови библиотеки и услуги, Технологии за електронно обучение, Интернет-технологии, Информационни технологии, Бази от данни и информационни системи, Компютърна графика, Програмни системи, Цифровизация на аналогови записи

1999–2003

**Бакалавър по информатика (Специалност: Информатика)**

ВТУ Св. Св. Кирил и Методий, Велико Търново (България)

Информатика, Математически дисциплини, Приложно програмиране, Компютърни системи

## ТРУДОВ СТАЖ

8/2007–До сега

**Консултант информационни технологии, Системен администратор**

ДКЦ 1 Велико Търново, Велико Търново (България)

Консултант информационни технологии, Поддръжка на специализиран софтуер и бази от данни, Поддръжка на компютри и на мрежова система

3/2005–7/2007

**Специалист в областта на информатиката**

Контракс Плевен, Плевен/Велико Търново (България)

Информационно обслужване и поддръжка на специализирано програмно осигуряване

11/2004–3/2005

**Специалист в областта на информатиката**

МЦ Аркус Медикъл, Велико Търново (България)

Поддръжка на компютърни мрежи и компютърни конфигурации, Информационно обслужване и поддръжка на специализирано програмно осигуряване

## ЛИЧНИ УМЕНИЯ

Майчин език български

## Други езици

английски

руски

| РАЗБИРАНЕ |        | ГОВОРЕНЕ           |                               | ПИСАНЕ |
|-----------|--------|--------------------|-------------------------------|--------|
| Слушане   | Четене | Участие в разговор | Самостоятелно устно изложение |        |
| B2        | B2     | B2                 | B2                            | B2     |
| C1        | C1     | B2                 | B2                            | B2     |

Ниво: А 1, 2 Основно ниво на владееене; В 1, 2 Самостоятелно ниво на владееене; С 1, 2 Свободно ниво на владееене  
Обща европейска езикова рамка

## Комуникационни умения

- Много добри комуникационни умения придобити при работа в екип (в работна обстановка и участия в научно-приложни проекти и дейности)

- Много добри лекционни умения придобити при водене на няколко курса упражнения по Бази от данни и HTML програмиране на студенти и участия в научни семинари и конференции

## Организационни / управленски умения

- Много добри умения за работа в екип придобити в работна обстановка и участия в научно-приложни проекти

## Професионални компетенции

- Отлични разнообразни компютърни умения придобити в следствие на трудов стаж и академично обучение

## Дигитална Компетенция

## САМООЦЕНЯВАНЕ

| Обработка на информацията  | Комуникация                | Създаване на съдържание    | Сигурност                  | Решаване на проблеми       |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Свободно ниво на владееене | Свободно ниво на владееене | Свободно ниво на владееене | Свободно ниво на владееене | Свободно ниво на владееене |

Дигитални компетенции - Матрицата за самооценка

- Отлични компютърни умения в областта на: текстообработка, презентации, фото- аудио- видео- 3-измерна- обработка, поддръжка на специализирни компютърни приложения, бази данни, Интернет програмиране, компютърни мрежи и др. придобити в работна обстановка, академично обучение и участие в научно-приложни проекти

## Свидетелство за управление на МПС

АМ, В1, В, С1, С

## ДОПЪЛНИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ

## Публикации

2009

Ноев Н., магистърска теза, Дигитализация на аналогови аудио записи от колекция на фоно материали от архива на Института за Фолклор (Институт за Фолклор – понастоящем Институт за етнология и фолклористика с Етнографски музей (ИЕФЕМ), след обединяване с Етнографския институт с музей през 2010 г.), защитена през м. Февруари 2009 г. в ИМИ – БАН, 2009

Ноев Н., Христов Г., Станчев И., „Експериментален специализиран честотен речник“, Национална конференция „Иновации в програмните технологии, алгоритми и обучението във висшите училища, свързано с тях“, гр. Априлци, България, Юни 2009, стр. 102-109, 2009

2010

Noev N., Organization and Security of the Audio and Video Archive for Unique Bulgarian Bells, *Mathematica Balkanica, NewSeries Vol. 24*, 2010, ISSN 0205-3217, Fasc.3-4, pp. 285-291, (2010)

Bogdanova G., Dimkov G., Todorov T., Noev N., Model of Digital Repository of Information and Knowledge - Fund "BellKnow", Годишен семинар по алгебрична и комбинаторна теория на кодирането - 2010, Ксилифор, 17-19 декември 2010

Bogdanova G., Todorov T., Noev N., Digitalization and security of "Bulgarian Folklore Heritage" archive, *CompSysTech, ACM International Conference Proceeding Series (ICPS) vol. 471*, pp. 335-340, 2010

Bogdanova G., Todorov T., Noev N., Singing individual fragments of an RDF graph of unique Bulgarian bells, *ACCT`2010: Twelfth international workshop sept. 5-11, 2010, Academgorodok, Novosibirsk, Russia, ISBN 978-5-86134-174-5*, pp. 47-52, 2010

Bogdanova G., Stefanov S., Shterev Y., Todorov T., Noev N., Designing and security of Virtual Information Portal "AutoKnow", Годишен семинар по алгебрична и комбинаторна теория на кодирането - 2010, Ксилифор, 17-19 декември 2010

2011

Bogdanova G., Noev N., Stoffel K., Todorov T., 3D Modeling of Valuable Bulgarian Bells and Churches, *Mathematica Balkanica, NewSeries Vol. 25*, 2011, ISSN 0205-3217, Fasc. 5, pp. 475-482, 2011

Bogdanova G., Todorov T., Noev N., Semantic Model of Digital Resources of Bulgarian Bells, *Mathematica Balkanica, NewSeries Vol. 25*, 2011, ISSN 0205-3217, Fasc. 5, pp. 483-490, 2011

Bogdanova G., Rangochev K., Paneva-Marinova D., Noev N., Towards Linguistics Analysis of the Bulgarian Folklore Domain, *International Journal "Information Technologies and Knowledge", Vol.5, №2*, pp. 119-128, ISSN 1313-0455, presented at International conference - i.Tech'11, Varna, Bulgaria, 2011

Bogdanova G., Todorov T., Noev N., Development, Annotation and Protection of Digital Archive „Bulgarian Folklore Heritage”, First International Conference Digital Preservation and Presentation of Cultural and Scientific Heritage - DiPP`11, Veliko Tarnovo, Bulgaria, 11-14 September, 2011, pp. 181, ISSN: 1314-4006, 2011

Bogdanova G., Todorov T., Noev N., Digital Repository of Information and Knowledge - Fund „BellKnow”, First International Conference Digital Preservation and Presentation of Cultural and Scientific Heritage - DiPP`11, Veliko Tarnovo, Bulgaria, 11-14 September, 2011, pp. 91-98, ISSN: 1314-4006, 2011

Bogdanova G., Stefanov S., Todorov T., Shterev J., Noev N., The Knowledge in Automotive Field Representation with Modern Technologies, First International Conference Digital Preservation and Presentation of Cultural and Scientific Heritage - DiPP`11, Veliko Tarnovo, Bulgaria, 11-14 September, 2011, pp. 179, ISSN: 1314-4006, 2011

Богданова Г., Стефанов С., Тодоров Т., Щерев Й., Ноев Н., Представяне на знания в областта на автомобилната техника с помощта на съвременни технологии, десета национална научна конференция с международно участие „Библиотеки-четене-комуникации”, 17-18 ноември 2011, 242-254 с., ISSN 1313-8138, 2011

2012

Bogdanova G., Stoffel K., Todorov T., Noev N., Building OWL Ontology of unique Bulgarian bells using Protégé platform, Международна конференция Digital Preservation and Presentation of Cultural and Scientific Heritage - DiPP`12, Велико Търново, България, 18-21 Септември, 2012, pp. 161-166, ISSN: 1314-4006, 2012

Bogdanova G., Todorov T., Noev N., Kancheva S., Research on Linguistic Approaches, Used for Semantic Explanation of Bell's Knowledge, Международна конференция Digital Preservation and Presentation of Cultural and Scientific Heritage - DiPP`12, Велико Търново, България, 18-21 Септември, 2012, pp. 155-160, ISSN: 1314-4006, 2012

Богданова Г., Тодоров Т., Ноев Н., Семантично представяне на знания и защита на данни в областта на културно-историческото наследство, XI-национална научна конференция с международно участие "Библиотеки-четене-комуникации", 16-17 ноември 2012, посветена на 20-годишнината на катедра "библиотекознание и масови комуникации" при Стопански факултет на ВТУ "Св. св. Кирил и Методий", 390-395 с., 2012 г.

2013

Bogdanova G., Todorov T., Noev N., Digitization and 3D Scanning of Historical Artifacts, Международна конференция Digital Preservation and Presentation of Cultural and Scientific

Heritage - DiPP`13, Велико Търново, България, 18-21 Септември, 2013, pp. 133-138, ISSN: 1314-4006, 2013

Богданова Г., Тодоров Т., Ноев Н., Методи за цифровизация и семантично аотиране на исторически артефакти, сборник на национална конференция "Майски четения - Дни на науката 2013", посветена на 50-годишнината на Великотърновския университет "Св. св. Кирил и Методий", май, 2013

2014

Bogdanova G., Todorov T., Noev N., Protection of Semantic Organized Data. Encryption of RDF Graph, Международна конференция Digital Preservation and Presentation of Cultural and Scientific Heritage - DiPP`14, Велико Търново, България, 18-21 Септември, 2014, pp. 183-188, ISSN: 1314-4006, 2014

Todorov T., Noev N., Technology of Three-Dimensional Scanning "Structured Light", Международна конференция Digital Preservation and Presentation of Cultural and Scientific Heritage - DiPP`14, Велико Търново, България, 18-21 Септември, 2014, pp. 87-94, ISSN: 1314-4006, 2014

2015

Bogdanova G., Todorov T., Noev N., Database Design for a Cultural Artifact Repository. Encyclopedia of Information Systems and Technology. ISBN: 978-0-12-227240-0 (to appear), 2015

#### Проекти

„Изследване и идентификация на значими камбани от историческото и културно наследство на България и създаване на аудио и видео архив с помощта на съвременни технологии“, <http://www.math.bas.bg/bells/> (BELL)

„Изграждане на цифров мултимедиен фонд – BellKnow“, <http://www.math.bas.bg/vt/BellKnow/>

„Технологии, основани на знания за създаване на дигитални ресурси и виртуално представяне на значими колекции от българското фолклорно наследство – FolkKnow“, модул 2 „Създаване, аотиране и защита на дигитален архив „Българско фолклорно наследство“, <http://folkknow.cc.bas.bg/> (FolkKnow)

„Електронен архив на документалното наследство за Балканските войни“, <http://www.math.bas.bg/vt/balkanwars/balkanwars.htm> (BalkanWars)

„Цифровизиране на творчеството на Колю Фичето“, <http://www.math.bas.bg/vt/exhibitions/KolioFicheto2013/>