

# NTK

50°6'14.083"N, 14°23'26.365"E  
Národní technická knihovna  
National Technical Library

NU  
ŠL

národní  
úložiště  
šedé  
literatury

210 mm

# Creating of the scientific publication

Iveta Furstová

[Iveta.furstova@techlib.cz](mailto:Iveta.furstova@techlib.cz)

Petra Pejšová

[Petra.pejsova@techlib.cz](mailto:Petra.pejsova@techlib.cz)



8. 12. 2010

3rd year of the Seminar to access  
of grey literature

# NTK

50°6'14.083"N, 14°23'26.365"E  
Národní technická knihovna  
National Technical Library



národní  
úložiště  
šedé  
literatury

210 mm

## Abstract

- Resources
- Planning
- Production
- Results



8. 12. 2010

3rd year of the Seminar to access  
of grey literature

## Resources:

### 1. Why the book rises?

- purpose and embassy of the book
- choice of the subject
- reason of the subject – necessity, topicality, usefulness
- title

### 2. R&D IS

- <http://www.iach.cz/knav/manual/P2010.pdf>

## R&D IS

- R&D = The Research and Development Council
- It collects data about results, workplaces, where it was formed, and about its creators for the evaluation of research, development and innovation.
- Definitions of types of results according to the rules R&D = choice of outcome determined by the author.
- 1st category – code B = **scientific publication**  
→ presents the results of original research

## Scientific publication according to R&D

- aperiodic publication - 100 standard pages
- published in print or electronically
- by publisher with scientific editors
- reviewed by at least one reviewer from the faculty (not from the same workplace!)
- formal attributes of scientific publication
- ISBN code
- integral team of authors

## Scientific publication is/isn't:

- The scientific publication according to R&D IS e.g.:  
monographs, scientifically processed encyclopedias and lexicons, critical editions of the sources, a critical annotated translation of the philosophical, historical and philological studies accompanied by a paper etc.
- The scientific book according to R&D IS NOT e.g.:  
textbooks, reports and opinions, yearbooks, and annual or periodic technical reports, statistical yearbooks, etc.

## Planning:

- timetable
- correctly compile a contents of book
- suitable authors
- reflect the conditions of R&D and budget options
- choice of the publisher with **the scientific editors**
  - **Scientific editors** = warrant of skills and quality of the original scientific publications
  - **List of publishers of scientific editors**

## Timetable

- till 31st Jan. 2010 content + authors confirm
- till 15th Mar. 2010 the first version of chapters
- till 27th Apr. 2010 the final version (incorporation of comments)
- till 15th Jul. 2010 review
- till 30th Aug. 2010 translation
- till 30th Oct. 2010 publication in print and electronically form
- from 6th till 8th Dec. 2010 presentation to the professional public



## Creating:

- Integrate during creating publication :
  - publishing terms,
  - general principles,
  - own principles.
- Constructions of scientific text
- Sources and citations
- Translation

## Publishing terms

- Instructions / Information for authors.
- Typographical rules, rules for writing citations (citation generator), requirements for quality visual materials, etc.
- Reviewer form:

Nakladatelství Radim Bačuvčík - VeRBuM  
 Přehradní 292, 763 14 Zlín 12  
 IČO: 44 11 74 34  
[www.verbum.name](http://www.verbum.name), [verbum@email.cz](mailto:verbum@email.cz)

### Recenzní posudek odborné monografie více autorů

<b>Autor (editor) publikace</b>	
<b>Název publikace</b>	
<b>Jméno recenzenta</b>	
<b>Datum zpracování posudku</b>	

#### Jednotlivé kapitoly v této monografii:

1. Zpracovávají aktuální problematiku, přinášejí nové, původní poznatky, pohledy či podněty
  2. Čerpají z relevantních zdrojů a řádně na ně odkazují
  3. Jsou věcně správné a neobsahují zjevné faktické chyby
  4. Vycházejí z identifikovatelné a vědecky uznávané metodologie
  5. Jsou logicky strukturovány a neobsahují formální chyby
- Doporučení k publikaci je formulováno na tříступňové škále „Doporučuji - Doporučuji s výhradou - Nedoporučuji“ spolu s případnými komentáři v následující tabulce.*

C.	Název kapitoly	Doporučení
01		Doporučuji S výhradou Nedoporučuji

Komentář, vyhrady: Zde je možno uvést komentář k dané kapitole (příspěvků). Komentář není nutné psát, pokud recenzent kapitolu doporučuje k publikaci

**VYSOKÁ ŠKOLA CHEMICKO-TECHNOLOGICKÁ V PRAZE**  
 Vydavatelství

**Informace pro recenzenta:**

1. Jméno autorů a pracovníků kolektiv autorů

2. Název publikace: **Repozitáře šedé literatury**

3. Zařazeno do ediční řady:
  monografie  
 učebnice  
 skriptum  
 slovník  
 encyklopedie

3. Forma publikace:
  sítňová  
 elektronická  
 kombinovaná

**Dotazník**

1. Existuje dostupná ekvivalentní literatura? (Polož ano, uveďte název a autora)  Ano  Ne

2. Je tématické členění textu logické? (Výslednost a řazení kapitol, odstavců, odlišení hlavních a vedlejších informací)  Ano  Ne

3. Jsou v textu dodržovány:  
 - jednotná terminologie?  Ano  Ne  
 - srozumitelné chemické názvosloví?  Ano  Ne  
 - zákonné jednotky?  Ano  Ne

## General principles

- ČSN ISO 690 Bibliographic citation
- ČSN ISO 690-2 Part 2: Electronic document or parts
- references to citations in scientific texts - 3 methods:
  - method of continuous observations
  - method of numerical citations
  - first element method and data

## Own principles

- ISO 690 a ISO 690-2
- method of continuous observations + first element method and data
- titles → italics
- shortcuts → (abbrev. ...); index to abbreviation
- figures and tables -
- references for each chapter
- annex at the end of the publication

## Construction of the scientific text

- basic structure of scientific text (introduction, individual chapters, conclusion)
- coherence of the text - a logical follow chapters
- include comments
- bibliographic citations
- second version of the text
- proofreading

## Translation

- reliable and high quality translation agency
- at an affordable price
- allow sufficient time for translation (about 1 month)
- figures
- bibliographic citations
- shortcuts

## Results I.

- Repozitáře šedé literatury  
– print version – czech  
language
- 200 pcs
- ISBN 978-80-904273-5-8
- reviewed by: RNDr.  
Miroslav Bartošek, CSc. a  
Ing. Petr Žabička
- VeRBuM publishing house  
Radim Bačuvčík, Zlín



## Results II.

- **Grey Literature Repositories**  
– print version – english  
language
- 200 pcs
- ISBN 978-80-904273-6-5
- reviewed by: RNDr. Miroslav Bartošek, CSc. a Ing. Petr Žabička
- VeRBuM publishing house  
Radim Bačuvčík, Zlín
- elektronická verze





# NTK

50°6'14.083"N, 14°23'26.365"E  
Národní technická knihovna  
National Technical Library



národní  
úložiště  
šedé  
literatury

210 mm

## Thank you for your attention!

Iveta Füstová

[Iveta.furstova@techlib.cz](mailto:Iveta.furstova@techlib.cz)

Petra Pejšová

[Petra.pejsova@techlib.cz](mailto:Petra.pejsova@techlib.cz)

8. 12. 2010

3rd year of the Seminar to access  
of grey literature

