

Název: **Technické zázemí pro vyhodnocování experimentálních dat získaných v rámci projektu Nanolabsys**

Školitel: prof. Ing. René Kizek

Datum: 25.10.2013

Reg.č.projektu: CZ.1.07/2.3.00/20.0148

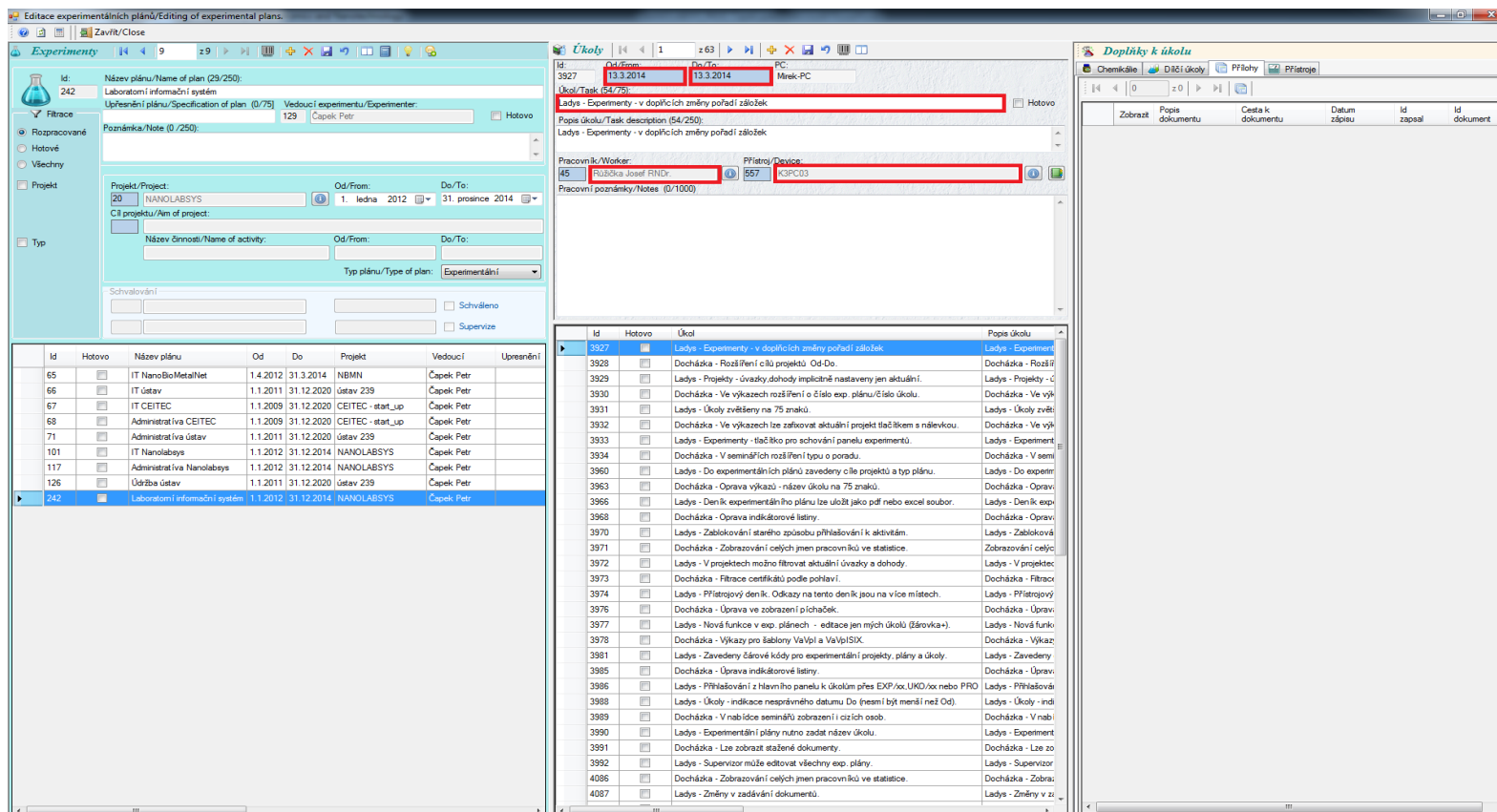
Název projektu: Mezinárodní spolupráce v oblasti "in vivo" zobrazovacích technik



## Přihlašování k úkolům

- Původní způsob přihlašování k přístrojům/úkolům již nefunguje
- Hlásíme se pomocí počítačů vyplňováním úkolů v experimentálním plánu
- Každý úkol nese čtyři důležité údaje
  1. Co děláme -> Jméno úkolu
  2. Kdo dělá -> Pracovník
  3. Pomocí čeho dělá -> Přístroj
  4. Kdy dělá -> Datum Od-Do

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ



| Id  | Hotovo                              | Název plánu                   | Od       | Do         | Projekt           | Vedoucí    | Upravení |
|-----|-------------------------------------|-------------------------------|----------|------------|-------------------|------------|----------|
| 65  | <input type="checkbox"/>            | IT NanoBioMetalNet            | 1.4.2012 | 31.3.2014  | NBMN              | Čapek Petr |          |
| 66  | <input type="checkbox"/>            | IT Ústav                      | 1.1.2011 | 31.12.2020 | Ústav 239         | Čapek Petr |          |
| 67  | <input type="checkbox"/>            | IT CEITEC                     | 1.1.2009 | 31.12.2020 | CEITEC - start_up | Čapek Petr |          |
| 68  | <input type="checkbox"/>            | Administrativní CEITEC        | 1.1.2009 | 31.12.2020 | CEITEC - start_up | Čapek Petr |          |
| 71  | <input type="checkbox"/>            | Administrativní Ústav         | 1.1.2011 | 31.12.2020 | Ústav 239         | Čapek Petr |          |
| 101 | <input type="checkbox"/>            | IT Nanolabys                  | 1.1.2012 | 31.12.2014 | NANOLABSYS        | Čapek Petr |          |
| 117 | <input type="checkbox"/>            | Administrativní Nanolabys     | 1.1.2012 | 31.12.2014 | NANOLABSYS        | Čapek Petr |          |
| 126 | <input type="checkbox"/>            | Údržba Ústav                  | 1.1.2011 | 31.12.2020 | Ústav 239         | Čapek Petr |          |
| 242 | <input checked="" type="checkbox"/> | Laboratorní informační systém | 1.1.2012 | 31.12.2014 | NANOLABSYS        | Čapek Petr |          |

| Id   | Hotovo                              | Úkol   | Popis úkolu          |
|------|-------------------------------------|--|----------------------|
| 3927 | <input checked="" type="checkbox"/> | Ladys - Experimenty - v doplňcích změny pořadí záložek                       | Ladys - Experimenty  |
| 3928 | <input type="checkbox"/>            | Docházka - Rozšíření cílů projektů   | Docházka - Rozšíření |
| 3929 | <input type="checkbox"/>            | Ladys - Projekty - Úvazky/dohody implicitně nastaveny jen aktuální.          | Ladys - Projekty - Ú |
| 3930 | <input type="checkbox"/>            | Docházka - Ve výkazech rozšíření o číslo exp. plánu/číslo úkolu.             | Docházka - Ve výk    |
| 3931 | <input type="checkbox"/>            | Ladys - Úkoly zveřejněny na 75 znaků.  | Ladys - Úkoly zveř   |
| 3932 | <input type="checkbox"/>            | Docházka - Ve výkazech lze zatfovat aktuální projekt tlačítkem s nálepkou.   | Docházka - Ve výk    |
| 3933 | <input type="checkbox"/>            | Ladys - Experimenty - tlačítko pro schování panelu experimentů.              | Ladys - Experiment   |
| 3934 | <input type="checkbox"/>            | Docházka - V seminářích rozšíření typu o poradu.                             | Docházka - V sem     |
| 3960 | <input type="checkbox"/>            | Ladys - Do experimentálních plánů zavedy číle projektů a typ plánu.          | Ladys - Do experim   |
| 3963 | <input type="checkbox"/>            | Docházka - Oprava výkazu - název úkolu na 75 znaků.                          | Docházka - Opravu    |
| 3966 | <input type="checkbox"/>            | Ladys - Deník experimentálního plánu lze uložit jako pdf nebo excel soubor.  | Ladys - Deník exp    |
| 3968 | <input type="checkbox"/>            | Docházka - Oprava indikátorové listiny.                                      | Docházka - Opravu    |
| 3970 | <input type="checkbox"/>            | Ladys - Zablokování starého způsobu přihlašování k aktivitám.                | Ladys - Zabloková    |
| 3971 | <input type="checkbox"/>            | Docházka - Zobrazování celých jmen pracovníků ve statistice.                 | Zobrazování celých   |
| 3972 | <input type="checkbox"/>            | Ladys - V projektech možno filtrovat aktuální úvazky a dohody.               | Ladys - V projektec  |
| 3973 | <input type="checkbox"/>            | Docházka - Filtrace certifikátů podle pohlavi.                               | Docházka - Filtrac   |
| 3974 | <input type="checkbox"/>            | Ladys - Přístrojový deník. Odkazy na tento deník jsou na více místech.       | Ladys - Přístrojový  |
| 3976 | <input type="checkbox"/>            | Docházka - Úprava ve zobrazení i lchašek.                                    | Docházka - Úprav     |
| 3977 | <input type="checkbox"/>            | Ladys - Nová funkce v exp. plánech - editace jmen pracovníků ve statistice.  | Ladys - Nová funk    |
| 3978 | <input type="checkbox"/>            | Docházka - Výkazy pro šablony VaVpI a VaVpISIX.                              | Docházka - Výkaz     |
| 3981 | <input type="checkbox"/>            | Ladys - Zavedeny číselné kódy pro experimentální projekty, plány a úkoly.    | Ladys - Zavedeny     |
| 3985 | <input type="checkbox"/>            | Docházka - Úprava indikátorové listiny.                                      | Docházka - Úprav     |
| 3986 | <input type="checkbox"/>            | Ladys - Přihlašování z hlavního panelu k úkolům přes EXP/ox,UKO/ox nebo PRO. | Ladys - Přihlášová   |
| 3988 | <input type="checkbox"/>            | Ladys - Úkoly - indikace neoprávněného datumu Do (nesmí být menší než Od).   | Ladys - Úkoly - ind  |
| 3989 | <input type="checkbox"/>            | Docházka - V nabídkě seminářů zobrazení i ozích osob.                        | Docházka - V nabí    |
| 3990 | <input type="checkbox"/>            | Ladys - Experimentální plány nutno zadat název úkolu.                        | Ladys - Experiment   |
| 3991 | <input type="checkbox"/>            | Docházka - Lze zobrazit stažené dokumenty.                                   | Docházka - Lze zo    |
| 3992 | <input type="checkbox"/>            | Ladys - Supervisor může editovat všechny exp. plány.                         | Ladys - Supervisor   |
| 4086 | <input type="checkbox"/>            | Docházka - Zobrazování celých jmen pracovníků ve statistice.                 | Docházka - Zobra     |
| 4087 | <input type="checkbox"/>            | Ladys - Změny v zadávání dokumentů.  | Ladys - Změny v z    |

Reg.č.projektu: CZ.1.07/2.3.00/20.0148

Název projektu: Mezinárodní spolupráce v oblasti "in vivo" zobrazovacích technik



# Jak dál?

## Vytisknutý výpis experimentu

Projekt: PRO21 NBMN

7/9

Experimentální plán: EXP/65 IT NanoBioMetalNet

Úkol: UKO/486



Návrh počítačů pro NanoBioMetalNet místnost

Popis úkolu:

Dokončeno

Návrz konfigurace pc pro nově budovanou NanoBioMetalNet místnost.

Období: 17.3.2014 00:00 - 21.3.2014 00:00; PC: Mirek-PC

Pracovník: PRA/129 Čapek Petr

Přístroj: MER/60 K3PC06

Pracovní poznámky:

Chemikálie:

Díčí úkoly:

Další přístroje:

Přílohy:

Tisk: Čapek Petr ; Čas: 25.3.2014 13:54; PC: Mirek-PC



## Čtečka čárových kódů



Reg.č.projektu: CZ.1.07/2.3.00/20.0148

Název projektu: Mezinárodní spolupráce v oblasti "in vivo" zobrazovacích technik



# Jak dál?

Výpis experimentu na čtečce knih



Čtečka čárových kódů



Reg.č.projektu: CZ.1.07/2.3.00/20.0148

Název projektu: Mezinárodní spolupráce v oblasti "in vivo" zobrazovacích technik



# Jak dál?

## Využití QR kódu

### Výhody

- Menší velikost
- Větší objem dat

### Nevýhody

- Dražší technologie
- Nutnost výměny technologie



# Čipy?



Reg.č.projektu: CZ.1.07/2.3.00/20.0148

Název projektu: Mezinárodní spolupráce v oblasti "in vivo" zobrazovacích technik



# Děkuji všem za pozornost



Reg.č.projektu: CZ.1.07/2.3.00/20.0148

Název projektu: Mezinárodní spolupráce v oblasti "in vivo" zobrazovacích technik

