



IPP – Projekt 2017/2018

Zbyněk Krivka

krivka@fit.vutbr.cz

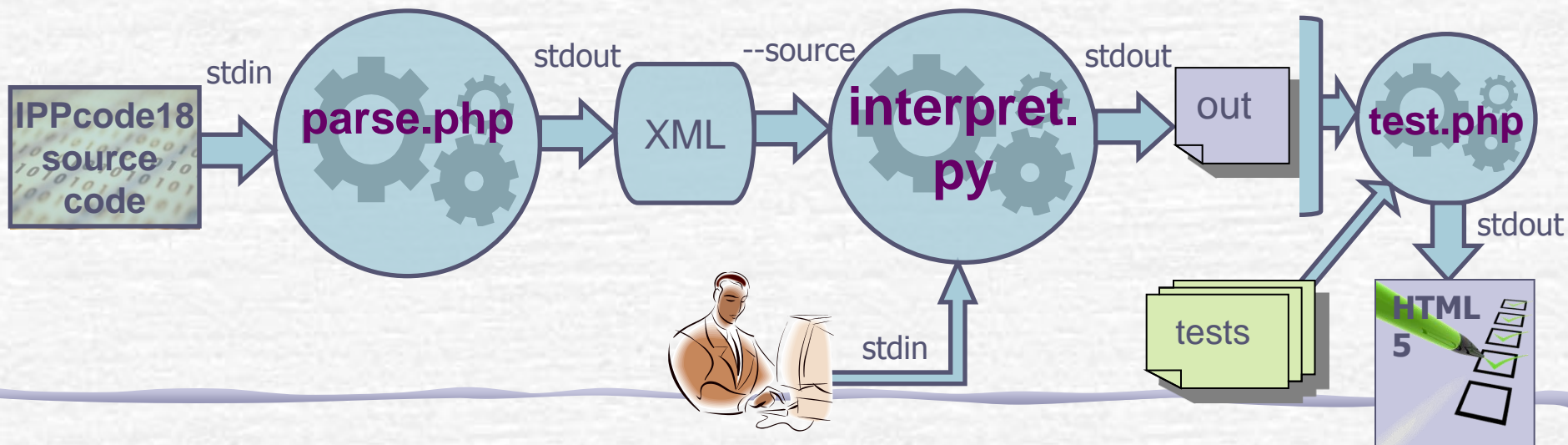
<http://www.fit.vutbr.cz/~krivka>



Náplň projektu

Implementace a dokumentace 3 skriptů:

- Samostudium PHP 5 a Python 3
- 2x skript v jazyce **PHP 5.6.33** (`php5.6`)
- Skript v jazyce **Python 3.6.4** (~~python 2.x~~, `python3.6`)



Hodnocení projektu

☞ Hodnocení: až 20+5 bodů

- Úloha 1:

- Skripty **parse.php** (až 6 bodů)

- Úloha 2:

- Skript **interpret.py** (až 8 bodů)

- Skript **test.php** (až 3 body)

- Implementační dokumentace až 3 body (1-2 strany)

- Bonusové body až 25 % bodů z projektu

☞ Uznání projektu z minulých let ($\geq 14/20$)

☞ Zápočet: $\geq 20/40$ (PS: Půlsemka loni \emptyset 10/20)

Termíny



2018-02-06

Zveřejněno zadání

2018-02-14

Fixace zadání

2018-03-06

Pokusné odevzdání 1. úlohy

2018-03-14

Odevzdání 1. úlohy

2018-03-19/20

Půlsestránní zkouška

2018-04-07

Pokusné odevzdání 2. úlohy

2018-04-15

Odevzdání 2. úlohy

Podpora v IS FIT a na FIT

☞ Termíny (6 k projektu)

☞ Soubory

- Zadání v PDF (13 stran)
- Doplnková sada testů, Skript `is_it_ok.sh`

☞ Wiki (FAQ, Tipy & triky, Knihovny, Nástroje, FME)

☞ Fóra

- K předmětu, Obecné k projektu, Ke skriptům

☞ Individuální konzultace

- Email: krivka@fit.vutbr.cz, osobně C229 (viz Wiki@Merlin)
- Email odesílejte ze školního účtu; začátek předmětu: "IPP: "

Typické chyby

- ✎ Nedodržení návratových kódů
- ✎ Nepodporování vytváření nového i přepsání existujícího souboru
- ✎ Výpis ladicích informací na výstup
- ✎ Nedostatečné testování (automaticky: `diff/`**JExamXML**)
- ✎ Špatná verze interpretu, **Merlin** (**php5.6**, **python3.6**)
- ✎ Chyby ve spěchu (pozdní odevzdání)
- ✎ Plagiátorství
 - individuální projekt
 - uvádět zdroje, schvalování knihoven