**- tabulka playing\_movies - start a end by možná měly být datetime. Díky tomu by to šlo brát jako program kina. Takhle se očekává, že to bude každý den stejné.**

*opraveno*  
  
**- reserved\_elements - nechápu co znamená serie number a element number.**

*Serie number znamená řadu sedadel (nebo obecně řadu či skupinu například kulečníkový stůl číslo pět)*

*element number je konkrétní sedadlov dané řadě (u kulečníkového stolu to bude třeba hráč)*

*Dané sedadlo se pak určí tak, že je v řadě třeba B a je to sedadlo 5. Tím je jednoznačně určeno. Při načtení souboru řeším pořadí sedaček tak, že načítám každou řadu z leva do prava a přiřazuji jim čísla. Tedy první sedačka bude mít v jakékoliv řadě číslo jedna (element number bude jedna). A když tato sedačka bude v řadě 3, bude mít serie number 3.  
U tabulky input\_elements\_for\_json řeším jen řadu (sérii). A podle pořadí, jak se sedadla načtou z databáze je pak v jednotlivých řadách umisťuji. Kdybych řešil pořadí v řadách i v JSON musel bych zde také mít sloupec element\_number. Podle toho bych pak sedadla řadil v jednotlivých řadách.*

**Neměla by tam být spíše vazba na input\_elements\_for\_json? Takže něco jako element\_id?**

*Ne, je tomu tak proto, že při načítání dat ze souboru neukládám sedadla vůbec do databáze. Ukládám si pouze rezervovaná sedadla. Vysvětluji to v BP, pošlu Vám úryvek, kde se tomu věnuji. Hnědě jsem označil doplnění dvou vět.*

**reserved\_elements** – Používá se pro zarezervování elementu. V případě kina si můžeme element představit, jako sedadlo. Kdyby se data načítala pouze z formátu JSON, obsahovala by tabulka pouze identifikátor elementu z tabulky *input\_element\_for\_json*. Protože ale musí existovat i možnost načíst vstup ze souboru, v tabulce musí být informace pro jednoznačné určení elementu. Při načítání dat ze souboru se data neukládají do databáze, ale přímo se generují do stránky…  
  
**Druhou otázkou je, jestli by nebylo možné nějak lépe pojmenovat tabulku "input elements for json"? Co třeba "elements\_for\_reservation", nebo tak něco?**

*V této tabulce se ale nenacházejí rezervovaná sedadla, ale všechna sedadlo co jsou v sále. A jelikož se tato tabulka používá pouze při ukázce načtení dat z JSON, tak jsem ho dal i do názvu tabulky.*

**V tabulce máte type a serie typu int. Pokud máte nějaké typy označené např. 1,2 .... x, tak by přehled těch typů měl být v další tabulce, abyste splnil 3. NF. Pokud je jich nějaký omezený a konečený počet, tak byste do toho modelu měl vložit aspoń poznámku, že je to odkaz na nějakou konstantu.**

*Typy jsou pouze 1 = jednosedadlo a 2 =dvousedadlo. Vložím zde tady poznámku k tabulce.*  
  
**- tabulka places - předpokládám, že to obsahuje info typu kino, nebo squash. Nešlo by tam přidat i pole description, kde by se upřesnilo, o co se jedná? Vypadalo by to lépe. Takhle to na první pohled vypadá, že je tam toho nějak málo.**

*V této tabulce jsou uloženy informace o sálech. Dále je tam jeho název a název konfiguračnímu souboru. Nejsem si zde jistý, jestli by zde bylo potřeba přidat description. Nevím totiž, co bych o jednotlivých sálech psal. Stejně tak nevím, co by se dalo napsat o jednotlivých squashových kurtech.*

**Jinak to asi 3. NF splňuje a návrh DB vypadá docela dobře.**   
  
**Našel jsem obr. - ukázka našeptávání. To vypadá dobře, ale vyhoďte ten hloupý komentář typu "Plzeň je statutární město ...". Pokud je to z tabulky Places, tak popisek vzít z description a do name hodit něco typu:   
  
Plzeň - Cinema city  
Plzeň - Cinestar a v description umístění**

*Koukám že jsem nazval stejně tabulku a PHP skript (places a choose places) i když spolu nemají nic společného. Mám to změnit? Mě to přišlo takhle logické, nedošlo mi že by si to někdo mohl spojit, ale jestli se to plete tak to změním.*  
  
**Tabulku měnit nemusíte, jde jen o tu logiku napovídání. Protože nerezervujete místa v Plzni, ale v "kině Cinestar v nákupním centru .... ". Pojmenování klidně udělejte dle skutečnosti, bude to působit reálněji.**  
*Komentář jsem změnil.*

K textu BP:  
  
**- pozor na formální požadavky, to Vám kontrolovat nebudu.   
- máte špatně název práce - v oficiálním zadání slovo prototyp nemáte, že ne? Pokud vím, tak je tam "**[**jQuery - vytvoření pluginu pro rezervační systém**](http://www.kiv.zcu.cz/cz/pro-studenty/temata-projektu/temata-projektu-detail.html?tema_id=2744)**". Jinak tohle by byl důvod neudělení zápočtu, protože BP se jmenuje jinak, než máte zadáno. Musí to odpovídat zadání na Portálu + webu KIVu.**

*Máte pravdu, opravil jsem to.*

Osnova:   
  
**- chybí úvod,**

*Doplnil jsem*

**- chtělo by to samostatnou kapitolu první úrovně typu "vývoj sw"  - do toho by se dal hodit velmi stručný přehled metodik vývoje sw + verzovací systémy. Prostě ty verzovací systémy hodit nějak mimo. Možná by k tomu šla hodit i teorie ke komentářům - PhpDoc a JavaDoc. Nadpis kapitoly by neměl být komentáře, ale spíše něco typu "Standardy pro tvorbu komentářů"**

*Přesunuto. Ty komentáře mě trochu mrzí, protože bych je radši viděl ve tvorbě pluginu.*

- k textu:   
  
**(anglicky branches) - místo toho rovnou větve (branches)**

*Opraveno*

další přímo v textu práce s pomocí poznámek  
  
**Úplně celé jsem to nečetl, spíše jsem to tak zběžné prohlédl a označil věci, které mi tam nějakým způsobem negativně zaujaly. Dejte pozor na kombinaci já - my formy. Pozor na Vaše tvrzení. Občas se tam do něčeho pustíte a ono je to úplně špatně, takže se trošku snažte aspoň občas nějaké tvrzení podložit.**

*Opravil jsem, co jsem našel. Děkuji za označené části.*

**Odrážky - měly by následovat řádově tak max. 2 věty. Pokud už tam leze odstavec, tak to v odrážce nemá co dělat.**

*Opravím. Mám představu, co by v odrážkách mělo být. Jen nemůžu najít vhodný článek, kam bych mohl dát odrážky.*

**Snažte se používat vlastní slova a nepoužívejte přímé citace, pokud nejsou nezbytně nutné. Když nějakou větu jen zkopírujete a vrazíte za ní odkaz, tak by se chybějící uvozovky přežily i kdyby si toho někdo všimnul.**

*Zatím jsem to použil jen jednou. Je to u systému pro správu verzí. Je to sice pár vět, ale zdálo se mi to že to je dobře řečeno.*  
  
Zkuste to opravit do příštího víkendu a já se na to zkusím podívat trošku detailněji a říct přesnější připomínky. Hlavně se zaměřte na celkovou osnovu - snažte se vytvořit si nadhled. Práce by měla obsahovat rozumný počet kapitol, vy jich tam máte zatím příliš mnoho, tak na to dávejte pozor.   
  
**Kdybych to psal já, tak bych základní osnovu měl asi tuto:  
  
Poznámka - teoretická část:  
1. Úvod  
2. Vývoj sw - základní techniky a metodiky - je k tomu hora zdrojů, verzovací systémy, komentáře a normy PhpDoc a JavaDoc  
3. jQuery - vysvětlit co to jsou JavaScriptové frameworky, jaké máme a stručně výhody a nevýhody. Zaměřit se na pozitiva jQuery.  
  
Poznámka - realizační část:  
  
4. Tvorba pluginu v jQuery - obecně návod, rady, best practices a případně Vaše ukázky kódu - jak jste to řešil. Tady je přechod od realizační k praktické části.   
  
5. Realizace pluginu pro ...  
6. Testování, vyhodnocení, použití - komentář, že máte 2 ukázkové realizace - kino a squash  
7. Závěr**

*Prosím, co bych měl napsat do testování? Dále bych Vás požádal, jestli by jste se nemohl podívat na osnovu, které je uložená v souboru* ***osnova.odt,*** *kterou jsme spolu navrhovali. Podle ní jsem to doposud dělal. Mám ten začátek rozdělený trochu jinak, jestli je to špatně, nebo by se to dalo udělat lépe, tak to rád předělám.*  
  
Ve vašem případě je hlavním problémem přílišné dělení na podkapitoly, tak se to snažte trošku pospojovat. Zlepší to čitelnost a konzistečnost.