

Předmět: 1.1 Využití tabulkového procesoru jako laboratorního deníku
Přednášející: Ing. Stanislava Šimonová, CSc.

Zadání: Do příštího soustředění licenčního studia předložte ke klasifikaci písemnou semestrální práci, ve které jste vytvořili tři úlohy na zcela rozličná témata dle těchto požadavků:

- 1) Téma úlohy je vždy libovolné, mělo by však vycházet z pracovní/laboratorní praxe posluchače.
- 2) Téma by mělo mít smysl, to znamená mělo by vycházet z reality pracoviště a mělo by sloužit na pracovišti posluchače jako významná pracovní (či osobní) pomůcka.
- 3) Úloha (projekt) by měla být zpracována na vysoce kvalitní úrovni ve smyslu MS Excel, tzn. jsou v něm použity všechny vhodné nástroje k danému tématu, makra, grafy, funkce, atd.
- 4) Zpracovaný soubor v MS Excel by měl být zároveň výtvarně hezký, estetický a přehledný, aby s ním přitom mohl pracovat i takový pracovník, který není s podstatou tématu detailně seznámen.
- 5) Ke každé úloze (projektu) musí být dodána dokumentace v textové formě, která podrobně popisuje téma zadání (rovnice, procesy, jednotky, ...), dále vystihuje postup zpracování a také výsledky, které je možné pomocí dané úlohy získat.

Forma: Na přiloženém CD, které je rovněž předmětem hodnocení a které současně s písemnou prací odevzdáte, budou Vaše výsledky na obalu ale také na kotoučku CD evidovány následovně: jméno a příjmení, název úlohy, datum. Svě úlohy odevzdejte jednak vytištěné na papíru a jednak na CD ve dvou formách, *.doc a *.pdf včetně inputů a ouputů programů.