



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

## **DUM téma: KALK – automatizované vytváření výrobních postupů**

**ze sady: 2 tematický okruh sady: Příprava výroby a ruční programování CNC**

**ze šablony: 6 Příprava a zadání projektu**

**Určeno pro : 3 a 4 ročník**

**vzdělávací obor: 23-41-M/01 Strojírenství  
Vzdělávací oblast: odborné vzdělávání**

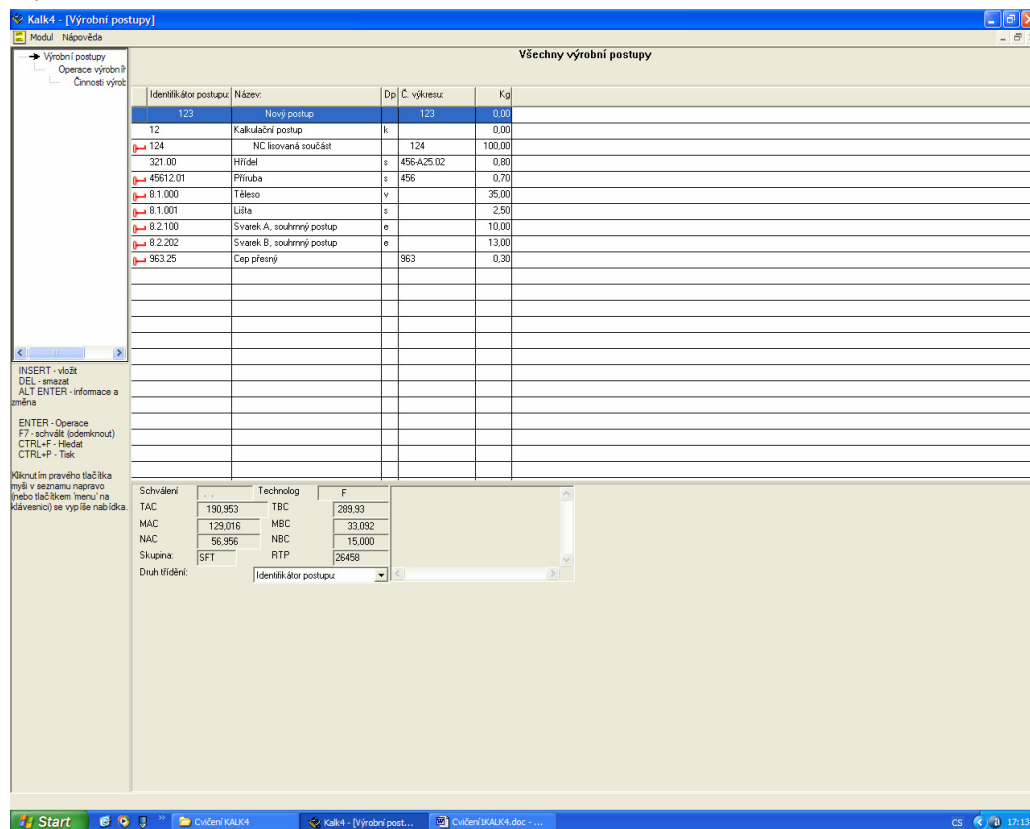
**Metodický list/anotace: VY\_32\_INOVACE\_06213ml.pdf**

**Zpracoval: Ing. Bohuslav Kozel  
SPŠ a VOŠ Kladno**

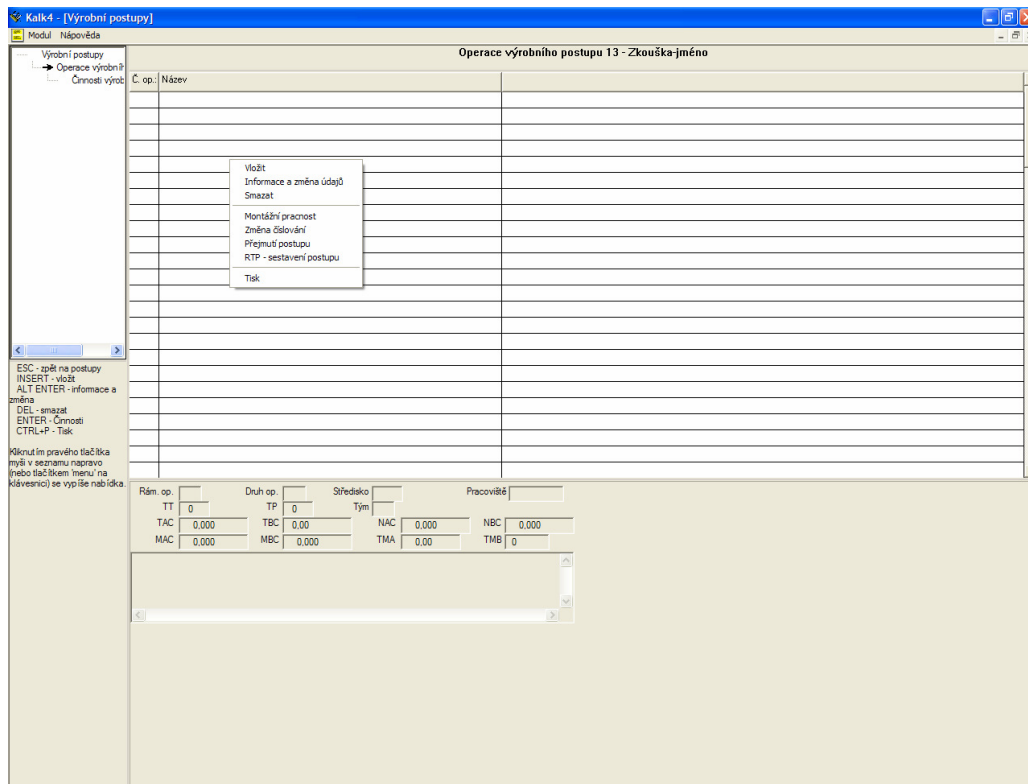
## DUM 13

# KALK – automatizované vytváření výrobních postupů

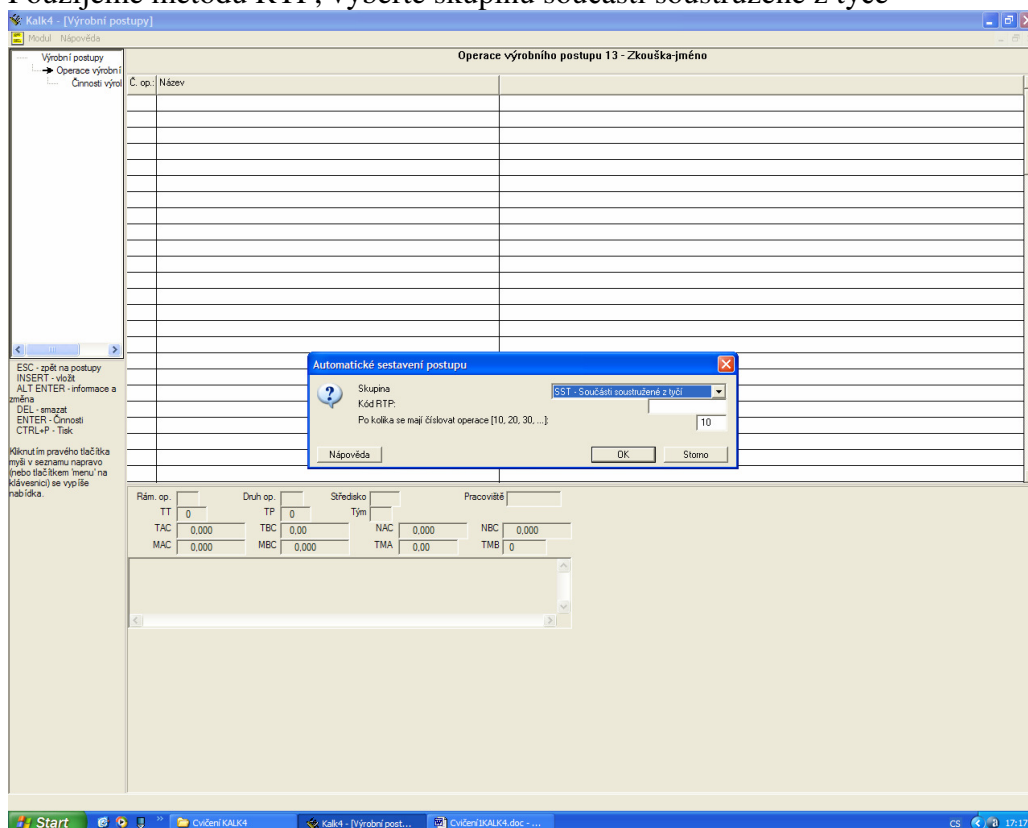
1. Systém umožňuje automatizovaně tvořit výrobní postupy, ale bez podrobností. Vytvoří tedy pouze pořadí operací.
- 2.



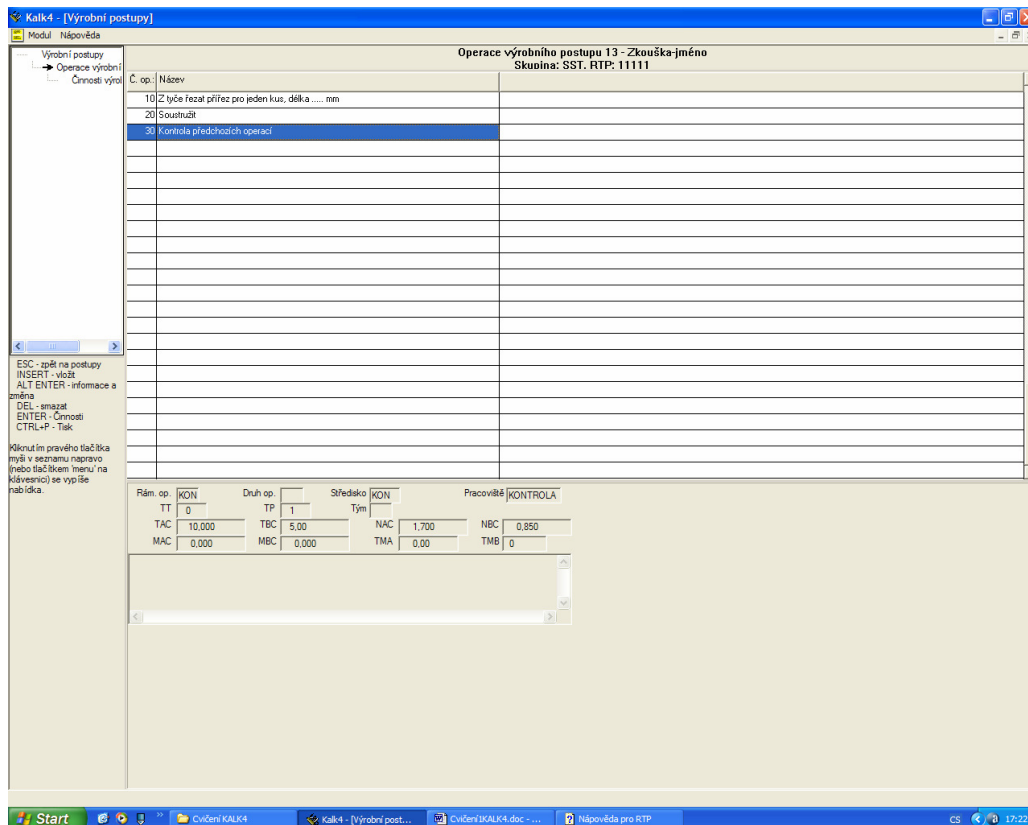
Vytvořte nový postup, např. Zkouška-jméno



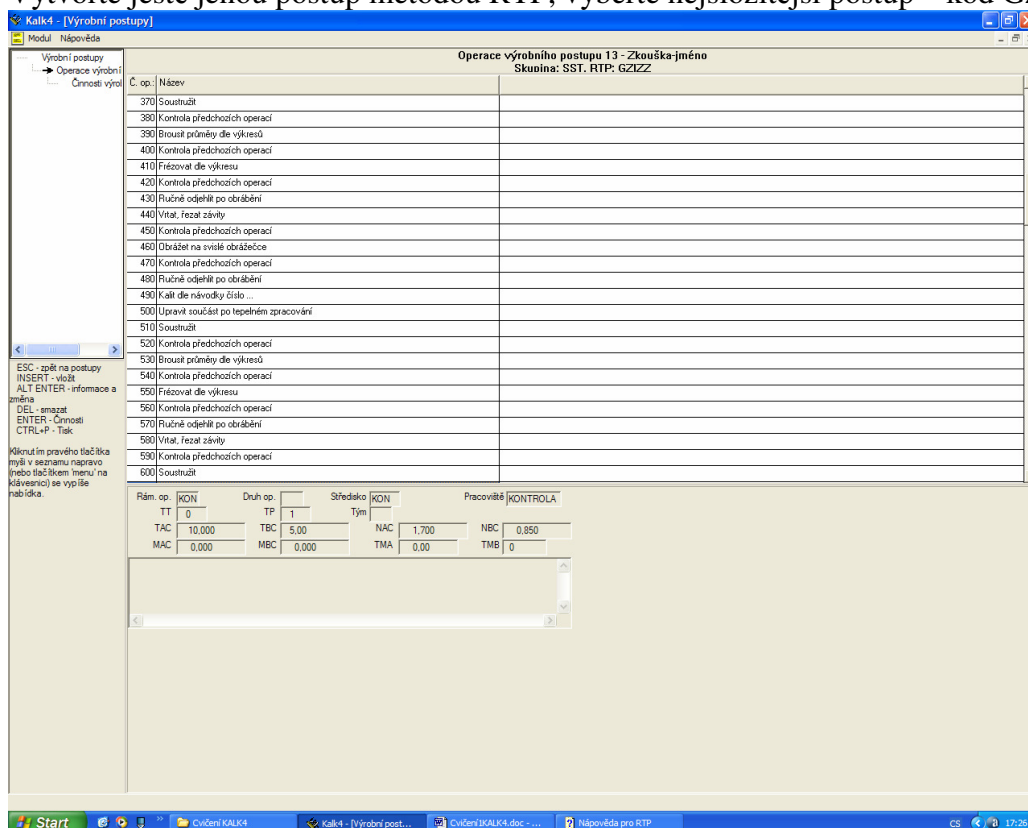
Použijeme metodu RTP, vyberte skupinu součástí soustružené z tyče



3. Rozklikněte nápovědu a vyberte postupně 5znakový kód  
 Vyberte nejjednodušší variantu – kód 1111 a vložte do tabulky. Musíte zadat bez počátečních mezer a tím vytvoříte nejjednodušší postup. Jsou tam 3 operace.



Vytvořte ještě jenou postup metodou RTP, vyberte nejsložitější postup – kód GZIZZ



Je tam 60 operací.

Závěr: Mohu použít jenom předdefinované sledy operací, těch je 9. A pomocí kódu z nápovědy se vybere pořadí operací.

Tento postup nebudeme dále potřebovat, po předvedení vyučujícímu ho smažte.

