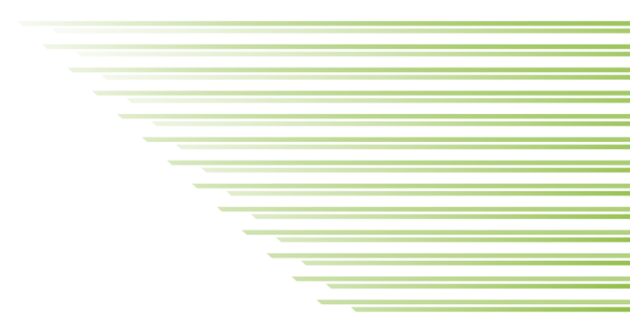




Prezentace společnosti



Masarykova univerzita, fakulta informatiky

Den Sdružení průmyslových partnerů, 7.11.2019

Něco málo o VF

- Založení 1992 => 27 let zkušeností

- Obrat: 0,6 Mld. Kč

- 250 zaměstnanců

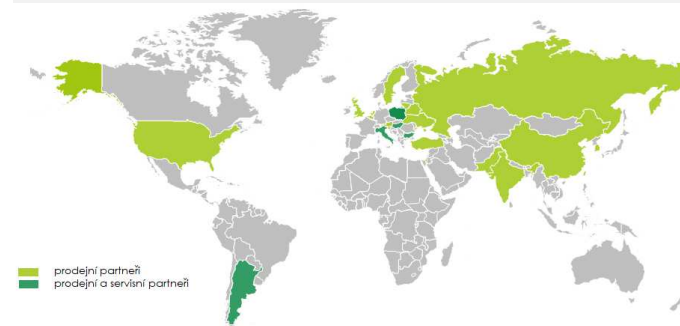
• V ČR:

- Černá Hora
- Dukovany
- Temelín

• V SR:

- Žilina
- Jaslovské Bohunice
- Mochovce

Prodejní a servisní síť



Hlavní pole působnosti

Systemy pro monitorování a měření ionizujícího záření

VÝVOJ A VÝROBA ZAŘÍZENÍ



- Výzkum a vývoj
- Výroba a certifikace
- Servis
- Údržba

DODÁVKY SYSTÉMŮ NA KLÍČ

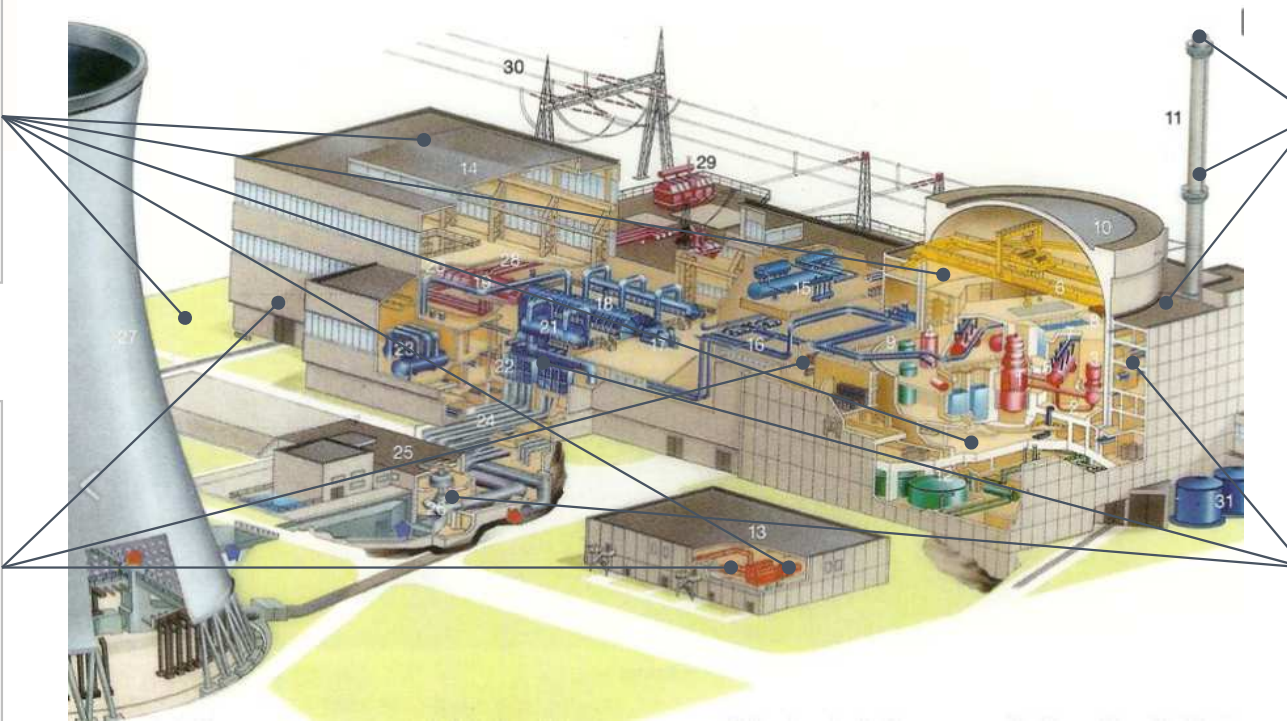


- Analýza, návrh a zpracování
- Dodávky HW and SW
- Instalace a uvedení do provozu

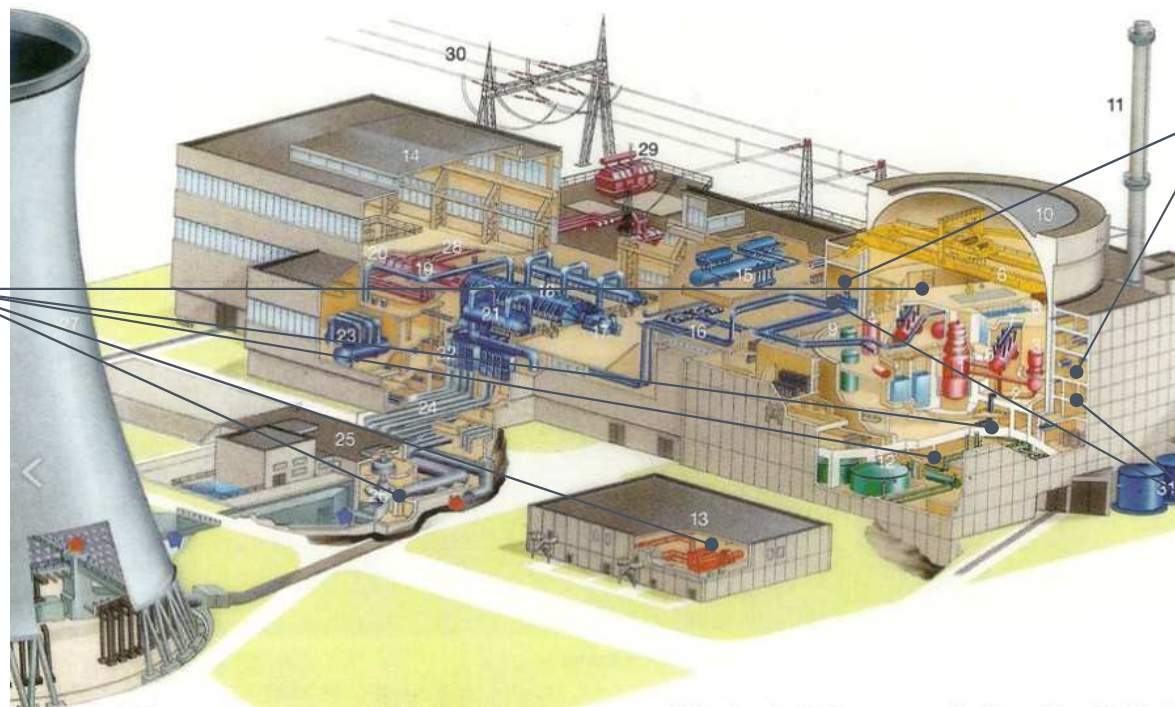
JADERNÝ PRŮMYSL



Zařízení a systémy VF v JE



Zařízení a systémy VF v JE



The background image shows a utility pole with various electrical components, including insulators and a blue cylindrical air quality monitor. The scene is set against a grey, overcast sky with bare tree branches visible in the background.

MONITOROVÁNÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ



METROLOGIE & **KALIBRACE**



DEMONTÁŽ A VYŘAZENÍ Z PROVOZU



NAKLÁDÁNÍ S
RADIOAKTIVNÍMI ODPADY

RADIOACTIVE

RADIOACTIVE

RADIOACTIVE

RADIOACTIVE

Možnosti spolupráce s VF

Soutěže pro studenty



Individuální prohlídky
a konzultace



Praxe

Brigády

Částečné úvazky

Zaměstnání



Bakalářské a
diplomové práce



Dny otevřených
dveří



Vývoj SW
Vývoj HW
Mikroelektronika
...



VF NUCLEAR

Vypsané práce



Automatizované vyhodnocování neutronových dozimetrů

- vývoj aplikace, která pomocí automatizovaného zpracování obrazu počítá stopy po neutronech na detektorech



Komponenty pro webové aplikace pro radiační monitoring

- vývoj a implementace funkčních komponent pro prezentaci měřících kanálů ve webových aplikacích

Bakalářské
a
diplomové
práce

Realizované práce

- ✓ Automatizovaný tester fotonásobičů
- ✓ Aplikace pro gama spektrometrii

Kontakty



MASARYKOVA
UNIVERZITA

RNDr. Zdeněk Matěj, Ph.D.

**Katedra počítačových systémů a
komunikací – Fakulta informatiky**

B401

Botanická 554/68a, 602 00 Brno

72963@mail.muni.cz



Bc. Jana Jakubcová

**Úsek vnitřní správy
Personalistika**

Svitavská 588, 679 21 Černá Hora

jana.jakubcova@vfnuclear.com

**Máme jádro
pod kontrolou**

**...přesvědčte se
na vlastní oči ;-)**



VF NUCLEAR