

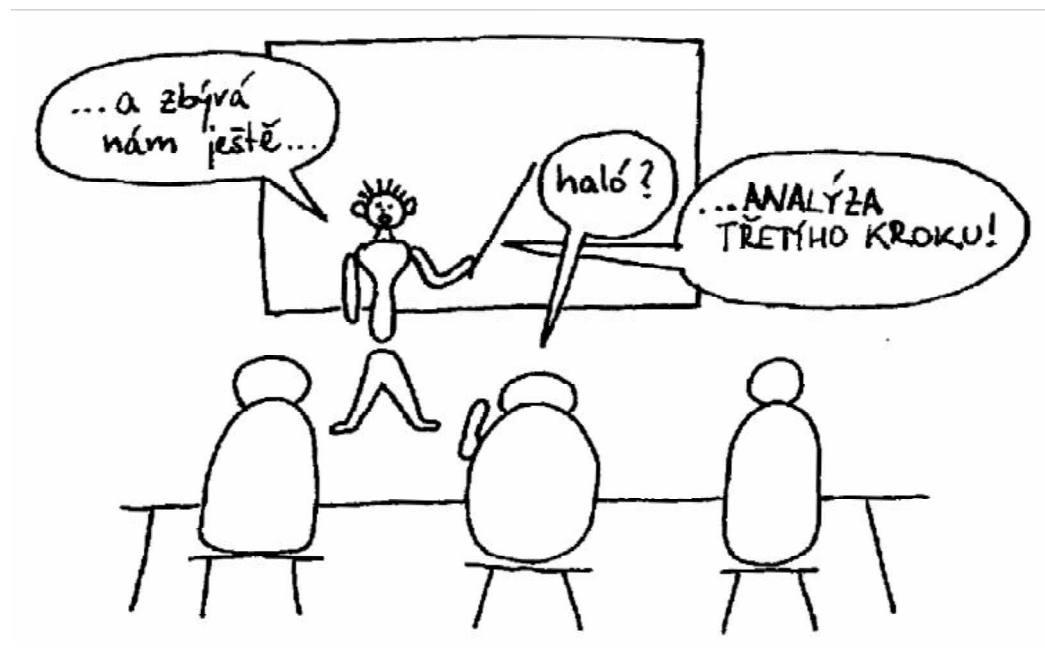
MUNI
SCI

Jak prezentovat

Danka Haruštiaková

Jak prezentovat výsledky

- Prezentace výsledků je veřejné vystoupení.
- Účel: **informovat** o výsledcích vědecké práce.



Prezentování výsledků

- Prezentování výsledků je vždy spojené s využitím podpůrných prostředků (obrazová prezentace).
- Přehlednost a srozumitelnost textu.
- Jazyk přednášky – přiměřenost posluchačům.
- Rychlost přednesu, tempo přednášky.
- Intonace k udržení pozornosti.
- Aby přednáška splnila svůj účel, musí ji posluchač pochopit na první a jediný poslech. Důležité je opakování podstatných informací.

Struktura prezentování výsledků

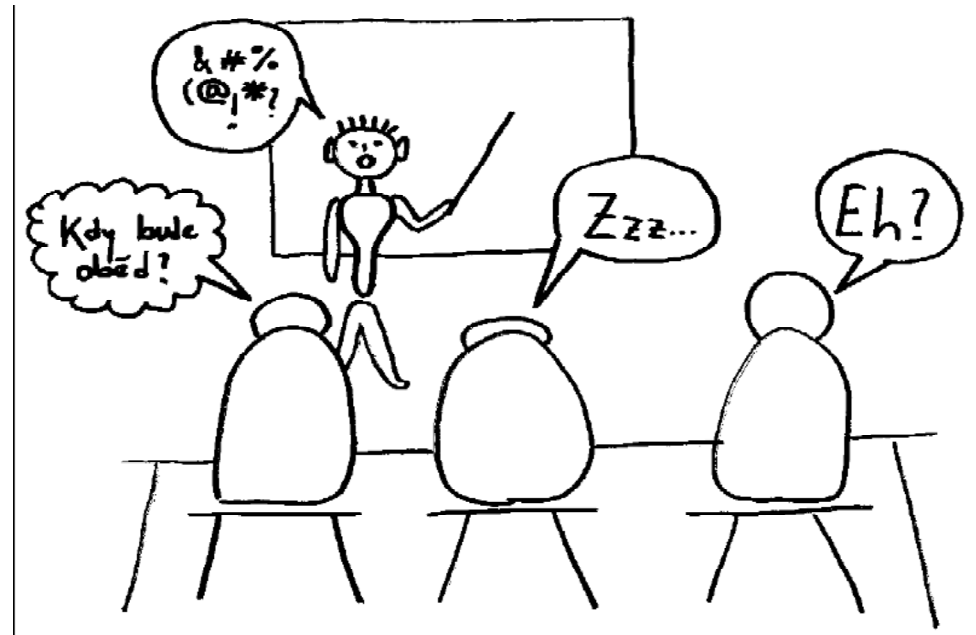
- Začátek prezentace (pozdravit a představit se).
- Úvod prezentace (úvod do problematiky, cíl práce).
- Jádro prezentace (nejdůležitější část s logickou stavbou; důležité věci říci 3x, aby si to posluchač zapamatoval).
- Závěr prezentace (shrnutí v několika větách).
- Poděkování za pozornost a vyzvání k otázkám.

- Úvod a závěr prezentace:
 - 10–15 % z celkového času věnovat úvodu;
 - 10–15 % z celkového času věnovat závěru.

Příprava prezentace

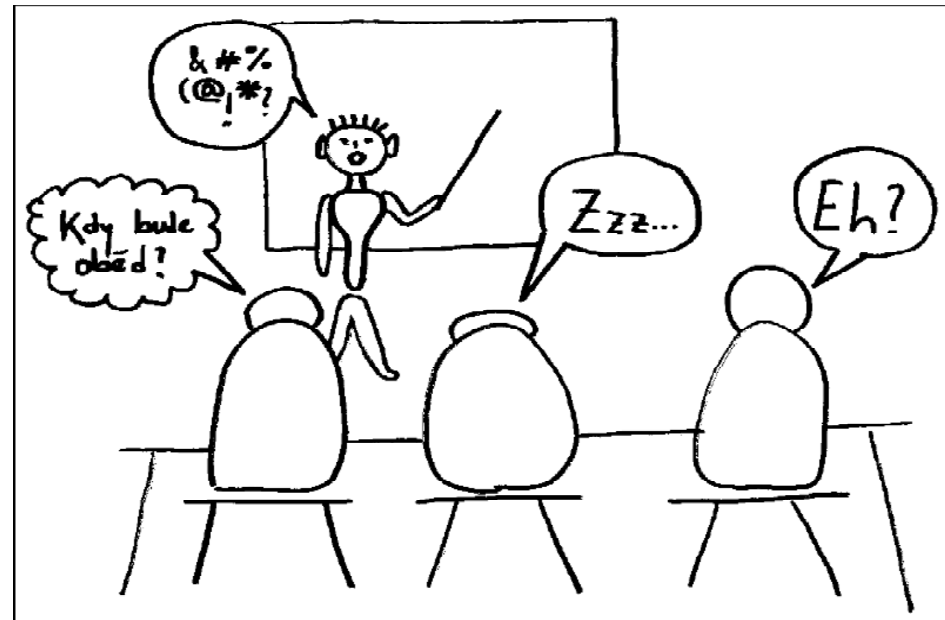
- Rozhodnout se o obsahu a zvážit formu přednášky.
- Charakter přednášky přizpůsobit auditoriu.
- Prezentace = vysvětlit problém odborně laikovi.

Zjistit si podmínky, v kterých se bude prezentovat – vyzkoušet prezentační techniku.



Jak získat pozornost

- Přednášející musí udržet kontakt s auditoriem.



- Důležité zaujat.

Řečník má pro zaujetí posluchače 1 minutu.

- Důležité udržet pozornost.

Když řečník nezaujme na začátku svého vystoupení, je velice obtížné udržet pozornost.

Jak mluvit

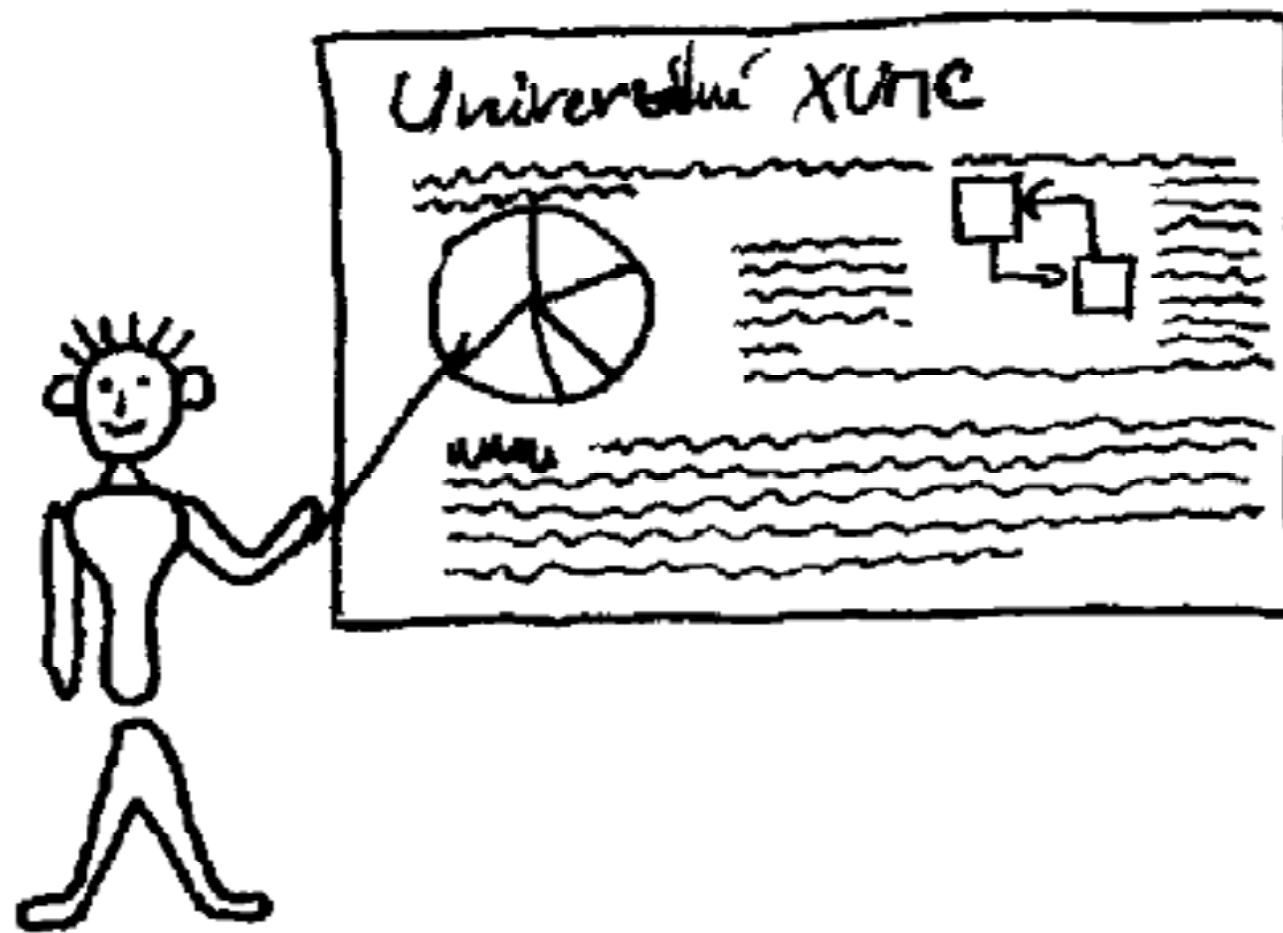
- Zásady rétoriky.
- Řeč těla (působit klidným a vyrovnaným dojmem).
- **Image:** být upravený a vypadat dobře.
- Jak na **trému**?
Důkladně se připravit.



Odborná diskuze

- Presentace nekončí posledním slovem přednášejícího.
- Na otázky z pléna se nelze jednoduše připravit;
 - položenou otázku vždy nahlas zopakujeme pro ostatní;
 - s odpovědí nemusíme pospíchat, chvilka na rozmyšlení je v pořádku;
 - nejsme-li si jisti, na co se tazatel přesně ptá, neváháme a ihned požádáme o vysvětlení;
 - dlouhé diskusi pouze s jedním tazatelem nevedeme;
 - nejsme-li schopni na otázku odpovědět: **není hanba říct: „omlouvám se, nevím“.**

Jak na snímky



Jak na snímky

- Desetiminutová prezentace: cca 12-15 snímek.
- Nadpis – stručný a jasný, musí informovat o současné pozici.
- Text jednoduchý, stručný, heslovitý, koncentrovaný, maximálně informativní.
- Ne víc než 7 odrážek na jeden snímek.
- Jeden snímek pro každou hlavní myšlenku.
- Poslední snímek: Děkuji za pozornost.

Jak na snímky

– Používat

Obrázky: Jeden obrázek dokáže říci více než tisíc slov.

Diagramy: Jeden diagram dokáže říci více než sto slov.

Jak na snímky

- **Žádné omalovánky** (ne víc než 4 barvy mimo obrázky).
- STOP animacím!
- Použít kontrastnější kombinaci pozadí a textu (světelnost a kontrast monitoru je vyšší než projektoru).
- Dostatečně velké písmo (ne méně než 20 bodů).
- Nepoužívat ozdobné písmo.
- Důležité nebo nové pojmy (části obrázků) zvýraznit.
- Vzorce popsat.
- Algoritmy symbolicky, používat zjednodušená schémata.
- Minimum tabulek, pouze pro informace, které nemůžou být zobrazeny graficky.
- Když tabulky, tak max. 4–5 sloupců a 5–6 řádků.

Závěrem

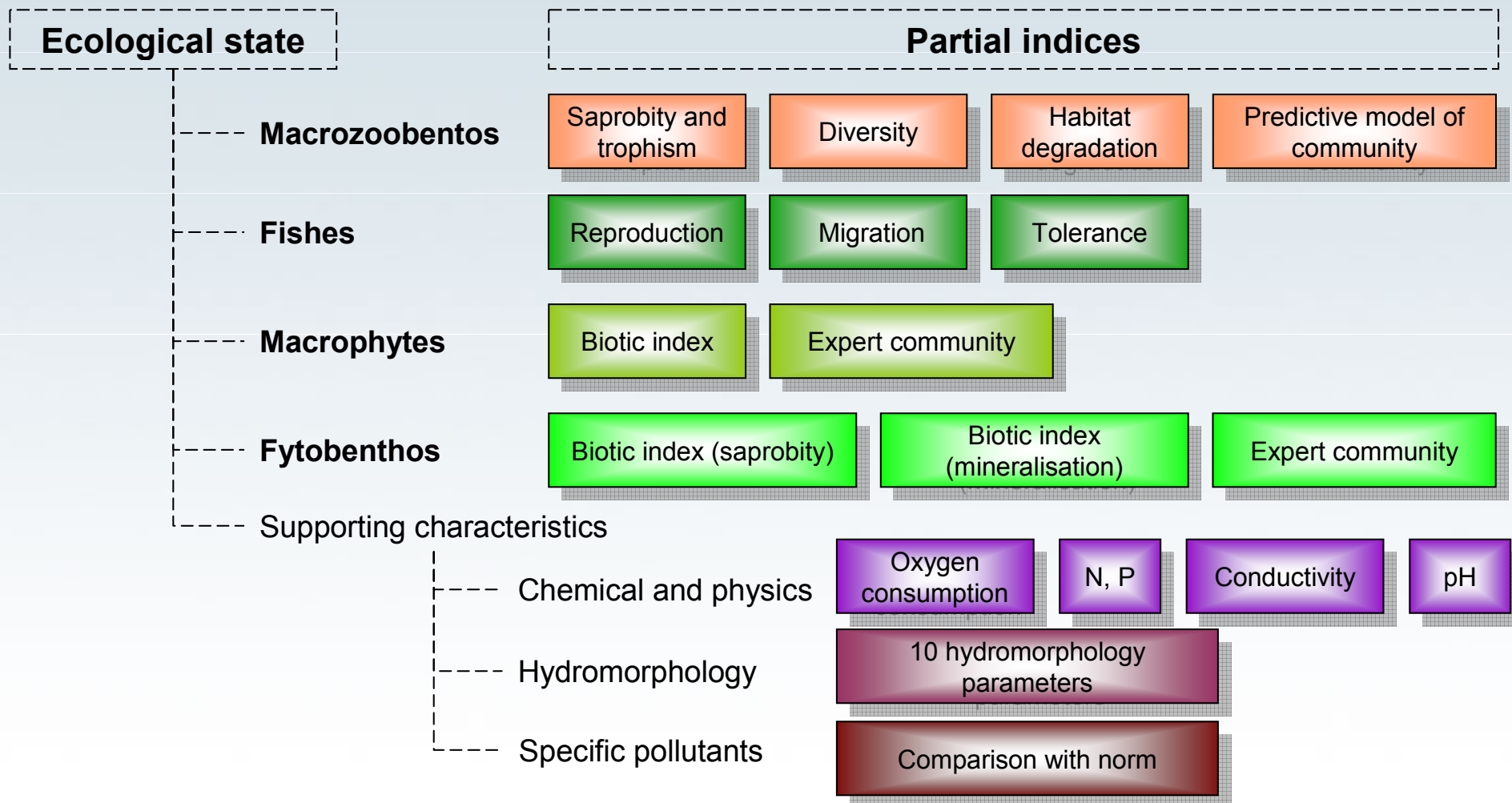
- Prezenci se dá věřit pouze v případě, že věříte prezentujícímu. Když se řečník nepřipraví na svůj výstup, když mumlá nebo jeho řeč postrádá intonaci, posluchači nebudou respektovat stanovisko řečníka a nebudou mu naslouchat.
- Naštěstí pro vás nemají posluchači důvod vám nevěřit.
- Prezenci lze věřit pouze tehdy, když vypadá kompetentně.
- Ujasnění si, co chci vlastně ukázat.
- Zlaté pravidlo pro bezvadnou prezentaci => **Připravit se!**

MUNI
SCI

Ukázky prezentací



Ecological state evaluation and its components





Final multimetric calculation

Indices with decreasing values with increasing pollution

$$EQR = \frac{\text{Index Value} - \text{the Lowest Value}}{\text{the Highest Value} - \text{the Lowest Value}}$$

Indices with increasing values with increasing pollution

$$EQR = 1 - \frac{\text{Index Value} - \text{the Lowest Value}}{\text{the Highest Value} - \text{the Lowest Value}}$$

Values > 1 will be transformed to 1.

$$EQR \in \langle 0, 1 \rangle \quad (0: \text{disturbed}, 1: \text{good ecological state})$$

I.1 Parametrická struktura dat

CRF

Formuláře

Datové celky

Klinické údaje

- Registrační údaje
- Klinická diagnostika
- Podezření na GIST v minulosti
- Operace/ intervenční výkon
- Chemoterapie kromě cílené biologické léčby
- Kompletní remise

Systémová léčba

- Systémová léčba

Primární diagnostika

- Primární diagnostika
- Růstová charakteristika nádoru
- Imunofenotypový profil
- Genotypový profil
- Vydání závěru

Druhé čtení

- Druhé čtení historického nálezu
- Výsledek revize
- Růstová charakteristika nádoru
- Imunofenotypový profil
- Genotypový profil
- Vydání závěru

Opakované vyšetření

- Opakované vyšetření
- Růstová charakteristika nádoru
- Imunofenotypový profil
- Genotypový profil
- Vydání závěru

Aktualizace údajů

- Aktualizace údajů

I.2 Management dat – zapojená centra



FN Motol
1 Klinická onkologie V Úvalu 84 150 06 Praha 5
MOÚ Brno
2 Klinika komplexní onkologické péče Žlutý kopec 7 656 53 Brno
NOÚ Bratislava
3 Klinická onkologia Klenová 1 83310 Bratislava
VOÚ Košice
4 Klinika onkológie Rastislavova 43 04190 Košice
FN Banská Bystrica
5 Onkologické oddělení Námestie L. Svobodu 1 975 17 Banská Bystrica
OÚSA Bratislava
6 Klinická onkologia Heydukova 10 81250 Bratislava
FN Martin
7 Ústav patologickej anatómie Kollárova 2 036 59 Martin

	<i>Prospektivní pacienti</i>	<i>Retrospektivní pacienti</i>	<i>Celkem</i>
FN Motol	6	106	112
MOÚ Brno	16	45	61
NOÚ Bratislava	18	17	35
VOÚ Košice		10	10
FN Banská Bystrica	2	8	10
OÚSA Bratislava	1		1
FN Martin	9	72	81
Celkem	52	258	310