

Material Plakat:  
Datenbankstruktur

Table "public.schueler"		
Column	Type	Description
s_id	integer	Schuelernummer
vname	character varying(50)	Vorname des Schuelers
nname	character varying(50)	Nachname des Schuelers
gebdat	date	Geburtsdatum des Schuelers
m_w	character varying(15)	Geschlecht des Schuelers

Table "public.wirdangeboten"		
Column	Type	Description
ak_id	integer	Index Aktivitaet
f_id	integer	Index Fahrt

Table "public.unterkunft"		
Column	Type	Description
u_id	integer	Unterkunft-Nummer
u_name	character varying(50)	Unterkunft-Name
typ	character varying(50)	Unterkunftstyp
errbar	character varying(50)	Erreichbarkeit NACH Erstanreise z.B. Stadtzentrum
kosten	numeric(5,2)	Kosten pro Schueler pro Nacht
entfkern	integer	Entfernung vom naechsten Stadtkern
u_ort	integer	=> Verweis: Tabelle 'ort' u_id

Table "public.ort"		
Column	Type	Description
o_id	integer	Orts-Nummer
entfng	integer	Entfernung von Schule
o_name	character varying(50)	Ortsname
trprtm	character varying(50)	moegliche Transportmittel fur Anreise
geograf	character varying(50)	geograf. Gegebenheiten: Landschaft
ewzahl	integer	Einwohnerzahl
sprache	character varying(50)	primaere Sprache der Region
schickf	integer	aesthetischer Gesamteindruck
urb_rur	boolean	eher urban od. laendlich gepraeagt

Table "public.nimmtteil"		
Column	Type	Description
s_id	integer	Index Schueler
f_id	integer	Index Fahrt

Table "public.lehrer"		
Column	Type	Description
l_id	integer	Lehrer-Nummer
anrede	character varying(10)	Herr/Frau/...
vname	character varying(50)	Vorname
nname	character varying(50)	Nachname
telnr	integer	Telefonkontakt auf Fahrt

Column	Table "public.fahrt" Type	Description	
f_id	integer		
f_name	character varying(50)		
von	date		
bis	date		
kl_ku	character varying(15)	Klasse/Kurs, die Fahrt durchfuehrt	
f_unterkunft	integer	=> Verweis: Tabelle 'unterkunft'	u_id

Table "public.begleitet"		
Column	Type	Description
l_id	integer	Index Lehrer
f_id	integer	Index Fahrt

Column	Table "public.anbieter" Type	Description
an_id	integer	Anbieter-Nummer
an_name	character varying(50)	Anbieter-Name
strasse	character varying(50)	Straßenname
hausnr	integer	Hausnummer
ort	character varying(50)	Wohnort des Anbieters
plz	integer	Postleitzahl
url	character varying(50)	Internet-Adresse
email	character varying(100)	
telefon	character varying(100)	
ansprechperson	character varying(100)	

Table "public.aktivitaet"		
Column	Type	Description
ak_id	integer	Aktivitaeten-Nummer
bewert	integer	Schuelerbewertung d. Aktivitaet
bezn	character varying(50)	Bezeich. d. Akt. bei Anbieter
art	character varying(50)	Art d. Aktivitaet
katgrie	character varying(50)	domaenenbezog. Kategorie
fabezn	character varying(50)	tendenz. Fachzugehoerigkeit
ort	character varying(50)	Ort, wo Aktiv. stattfindet
vorstzg	character varying(50)	Teilnahmevoraussetzung
jahrz1	boolean	im Fruehling durchfuehrbar?
jahrz2	boolean	im Sommer durchfuehrbar?
jahrz3	boolean	im Herbst durchfuehrbar?
jahrz4	boolean	im Winter durchfuehrbar?
mialt	integer	Mindestalter d. Teilnehmer
dauer	integer	Dauer in STUNDEN
akpreis	numeric(5,2)	Preis je Schueler
anbieter	integer	=> Verweis: Tabelle 'anbieter' an_id