



Der E-Bike Landesverband Sachsen plant für nächstes Jahr eine große Veranstaltung. Es sollen Radtouren durchgeführt werden, Händler stellen die neuesten Bikes vor, verschiedene Organisationen wie Krankenkassen und DRK und auch die Hersteller von Sportkleidung werden vertreten sein.

Zur Organisation und Durchführung dieses „Radel-Wochenendes“ werden mehrere Dateien zur Unterstützung der Arbeit benötigt.

Die Erstellung dieser Dateien ist vom Verband öffentlich ausgeschrieben. Der Sieger der Ausschreibung ist derjenige, dessen Dateien verwendet werden. Stellen Sie sich vor, Sie nehmen jetzt an diesem Wettbewerb teil.

Beachten Sie bitte, dass vom Veranstalter nur inhaltliche und funktionale Vorgaben gemacht werden. Sie setzen diese kreativ um, Sie wollen ja die Wettbewerbskommission beeindrucken.

Hinweise:

Wählen Sie geeignete Programme selbst aus.

Speichern Sie Ihre Dateien am Ort, der vom Lehrer vorgegeben wird.

Sie haben 135 Minuten Zeit, davon sind die ersten 45 min für theoretische Planungsarbeit vorgesehen.

Vorgaben des Veranstalters:

Teil 1: Erledigen Sie diesen Teil auf dem beigefügten Arbeitsblatt (Rückseite).

Alle Teilnehmer der Radtouren sollen später in einer Datei erfasst werden. Es gibt allerdings viele Anforderungen von den Organisatoren und Sponsoren an dieses Erfassungssystem. Dazu ist diese Datei zu planen.

a) Analysieren Sie die folgenden Aussagen und skizzieren Sie ein Modell der Klasse TEILNEHMER. (7 Punkte)

- Der Veranstalter möchte den jüngsten und den ältesten Teilnehmer ehren.
- Alle Teilnehmer sollen persönlich angeschrieben werden können.
- Ein Sportbekleidungshersteller möchte allen Frauen Werbematerial schicken.
- Die Krankenkassen möchten wissen, wie viele ihrer Mitglieder dabei waren.
- Die Startgruppen sollen nach den Fahrradtypen der Teilnehmer zusammengestellt werden.
- Wenn möglich, sollen die angemeldeten Radsportfreunde schnell erreichbar sein.
- Die Startnummern (gibt es nur in der Profiklasse) werden individuell zugeordnet.
- Während des Anmeldezeitraumes soll immer die aktuelle Zahl der Anmeldungen nachvollziehbar sein.

b) Geben Sie für die Klasse TEILNEHMER zwei konkrete Beispielobjekte an und notieren Sie diese in einer Ihnen bekannten Form. (4 Punkte)



Teil 2: Erstellen Sie mit einem geeigneten Programm ein einheitliches Logo für sämtliche Aushänge, Flyer, Dateien, Einladungen, Veröffentlichungen und dergleichen. (8 Punkte)

Mit dem Logo sollen folgende Inhalte vermittelt werden:

- Es handelt sich um Radsport.
- Der Verband kommt aus Sachsen.
- Es handelt sich um E-Bikes.

Teil 3: Die Analyse aus Teil 1 und das Logo sollen allen Sponsoren und Organisatoren bei der nächsten Sitzung der Organisationsteams vorgestellt werden. Erstellen Sie eine Datei mit einer präsentierbaren Darstellung. (8 Punkte)

Teil 4: Einnahmen und Ausgaben des Organisationskomitees sollen in einer Datei erfasst und der aktuelle Kontostand gleich berechnet werden. Erstellen Sie mit einem geeigneten Programm eine Datei dazu. (10 Punkte)

Ausgaben: Versicherung, Personal, Pachten, Mieten, Reinigung, Verpflegung, Transport, Werbung, Pressearbeit, Sonstiges

Einnahmen: Sponsoring, Spenden, Fördermittel, Standgebühren, Startgeld, Sonstiges

Platz für die Planungsarbeit am Teil 1:

Oberschule

Regionalwettbewerb 2015/2016

Klassenstufe 9

Komplexaufgabe (Theorie und Praxis)

