

## **Arbeitsaufträge Wpf 9 Arbeit -Wirtschaft Technik**

### **Theorie:**

#### **Recherchiere im Internet zum Thema „Sonnenenergie (Strahlungsenergie)!**

- 1. Nenne und beschreibe die Einsatzmöglichkeiten von Photovoltaikanlagen und Aufwindkraftwerken.**
- 2. Wie funktionieren Photovoltaikanlagen und Aufwindkraftwerke?**

#### **Recherchiere im Internet zum Thema „Bioenergie“!**

- 1. Nenne und beschreibe die Einsatzmöglichkeiten von Biogas und Biodiesel!**
- 2. Wie wird Biodiesel und Biogas hergestellt?**

#### **Recherchiere im Internet zum Thema „Wasserkraft“!**

- 1. Nenne und beschreibe die Einsatzmöglichkeiten von Staudämmen und Staumauern!**
- 2. Wie funktioniert die Stromgewinnung in einem Staudamm?**

#### **Recherchiere im Internet zum Thema „Windenergie“!**

- 1. Nenne und beschreibe die Einsatzmöglichkeiten von Windkraftanlagen.**
- 2. Welche Risikofaktoren gibt es beim Einsatz von Windkraftanlagen?**

**Kommt gesund wieder!!**

