

**Thema der Aufgabe:**

Letter Changes

**Aufgabenbeschreibung:**

Using the C language, have the function letterChanges (str) take the str parameter being passed and modify it using the following algorithm. Replace every letter in the string with the letter following it in the alphabet (ie. c becomes d, z becomes a). Then capitalize every vowel in this new string (a, e, i, o, u) and finally return this modified string.

Tipp:

```
void letterChanges(char *str)
{
    // code here
    ..// output
}

int main(void)
{
    char str[256];

    // disable stdout buffering: optional
    setvbuf(stdout, NULL, _IONBF, 0);

    ..// input sen ???

    ..letterChanges(str);
    return 0;
}
```

**Eingabe:**

-

**Ausgabe:**

-

**Beispiel:**

- Siehe Eingabe/Ausgabe!

	Erstellt	Geprüft und freigegeben	Datei:
am:	04.07.2017		04 letterChanges.doc
von:	Kai Dorau		Stand: 04.04.2017