

## Workshop-Angebot für die Grundschule und Förderschule

### **Bee-Bot und Blue-Bot – kleine Bienen ganz GROß**

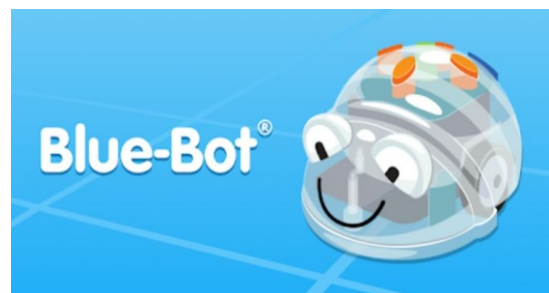
#### *Grundlagen und Tipps zum Einsatz der Lernroboter im Unterricht der Grundschule/Förderschule*

Sowohl der „Bee-Bot“ als auch der „Blue-Bot“ können sehr vielseitig und kreativ eingesetzt werden, um schon unseren kleinsten Schülerinnen und Schülern wesentliche Einblicke in das Programmieren von Robotern zu ermöglichen.



Der „**Bee-Bot**“ wird ausschließlich über die Tasten auf seinem Gehäuse programmiert, was ihn einfach und benutzerfreundlich für den Einstieg in die Programmierung macht.

Der „**Blue-Bot**“ kann zusätzlich zur Tastensteuerung auch über Bluetooth und eine App gesteuert werden, was ihm erweiterte Programmiermöglichkeiten gibt.



In diesem Workshop erhalten die Teilnehmenden alle Grundlagen, viele Anregungen und die Möglichkeit, die Einsteiger-freundlichen Bienen selbst ausgiebig testen zu können - dafür sind keine Vorkenntnisse nötig! Praktische Beispiele und Materialien für eine direkte Umsetzung im eigenen Unterricht runden das Workshopangebot ab.

Das Angebot ist fächerübergreifend.

Info: [ralf.simon@bra.nrw.schule](mailto:ralf.simon@bra.nrw.schule)