

**SHAHID VIRPATNI LAXMI MAHAVIDYALAYA, TITAVE****Department of Computer Science****Knowledge Bank**

<b>BCA</b>		<b>Semester : III</b>	
<b>Sr No.</b>	<b>Name of the Course</b>	<b>Subject Teacher Name</b>	<b>Link</b>
1	Data structures	Miss.R.D.Barage	<b><u>Linked list</u></b>
			<a href="https://youtu.be/njTh_OwMljA">https://youtu.be/njTh_OwMljA</a>
			<b><u>Queue</u></b>
			<a href="https://youtu.be/1j2gWyY5CK4">https://youtu.be/1j2gWyY5CK4</a>
			<b><u>Stack</u></b>
			<a href="https://youtu.be/Y1vSGA0jm5E">https://youtu.be/Y1vSGA0jm5E</a>
			<b><u>Tree</u></b>
			<a href="https://youtu.be/YAdLFsTG70w">https://youtu.be/YAdLFsTG70w</a>
2	JAVA Programming	Miss.A.S.Kamble	<b><u>Graph</u></b>
			<a href="https://youtu.be/4IZ80K72OXo">https://youtu.be/4IZ80K72OXo</a>
			<b><u>Swing</u></b>
			<a href="https://youtu.be/XCl5uEQ64C4?si=tSvqkfg0deZW_JpX">https://youtu.be/XCl5uEQ64C4?si=tSvqkfg0deZW_JpX</a>
			<b><u>Servlet</u></b>
			<a href="https://youtu.be/WkKT5M-ABnY?si=mgQtmn4ZZVqn_O-1">https://youtu.be/WkKT5M-ABnY?si=mgQtmn4ZZVqn_O-1</a>
			<a href="https://youtu.be/bHZkuwMdLmc?si=6ENn-6YyF_FNyQx9">https://youtu.be/bHZkuwMdLmc?si=6ENn-6YyF_FNyQx9</a>
			<a href="https://youtu.be/AUa50Yy8214?si=J1_SK9Ec_dhtlwuu">https://youtu.be/AUa50Yy8214?si=J1_SK9Ec_dhtlwuu</a>
3	Mathematics II	MR.S.Desai	<b><u>JSP-</u></b>
			<a href="https://youtu.be/AUa50Yy8214?si=J1_SK9Ec_dhtlwuu">https://youtu.be/AUa50Yy8214?si=J1_SK9Ec_dhtlwuu</a>
			<a href="https://youtu.be/agYA2zCFzZo?si=xzplS0XJZjLzkt05">https://youtu.be/agYA2zCFzZo?si=xzplS0XJZjLzkt05</a>
			<b><u>Complex Number</u></b>
			<a href="https://www.youtube.com/live/Es1xIJ1zT_E?si=lmqiTbznBVEpDJe1">https://www.youtube.com/live/Es1xIJ1zT_E?si=lmqiTbznBVEpDJe1</a>
			<b><u>Vector</u></b>
			<a href="https://youtu.be/57RDlihD7Y8?si=AwAzrnFwNw6q4dlG">https://youtu.be/57RDlihD7Y8?si=AwAzrnFwNw6q4dlG</a>
			<b><u>Numerical Methods</u></b>
<a href="https://youtu.be/Y6sx1u5cDmo?si=IQ9v21IzTmB3GNSk">https://youtu.be/Y6sx1u5cDmo?si=IQ9v21IzTmB3GNSk</a>			
<b><u>Fourier Series</u></b>			
<a href="https://youtu.be/VTSOBArFr4k?si=pBsYi4gr5jRcxka5">https://youtu.be/VTSOBArFr4k?si=pBsYi4gr5jRcxka5</a>			
<b><u>Laplace Transform</u></b>			
<a href="https://youtu.be/Pg_ax_HmS0?si=-K7neK8POkyuH7cu">https://youtu.be/Pg_ax_HmS0?si=-K7neK8POkyuH7cu</a>			

4	Computer Organisation & Architecture	Miss.D.P.More	<b>Types of Rom</b>
			<a href="https://youtu.be/NphMcnU8ymU?si=Qgg6m6azgebwzra">https://youtu.be/NphMcnU8ymU?si=Qgg6m6azgebwzra</a>
			<b>Cache Memorey</b>
			<a href="https://youtu.be/gI2w7QzGxeI?si=-ufhLdF31dY3bVGI">https://youtu.be/gI2w7QzGxeI?si=-ufhLdF31dY3bVGI</a>
			<b>Components Of CPU</b>
			<a href="https://youtu.be/VgSbiNRpic?si=zyURletCW2IT0LzC">https://youtu.be/VgSbiNRpic?si=zyURletCW2IT0LzC</a>
			<b>Types of Ram</b>
			<a href="https://youtu.be/PVad0c2cljo?si=OGCGoa7FJahcKDxb">https://youtu.be/PVad0c2cljo?si=OGCGoa7FJahcKDxb</a>
			<b>Types of Buses</b>
			<a href="https://youtu.be/xBYhHC8_A6o?si=7ZKNWOnLZEwtqLp">https://youtu.be/xBYhHC8_A6o?si=7ZKNWOnLZEwtqLp</a>