// import React, { useState, useEffect } from "react";

// import { TextField, Button, Typography } from "@mui/material";

// import { useNavigate, useLocation } from "react-router-dom";

// const AdmissionForm = () => {

//   const navigate = useNavigate();

//   const location = useLocation();

//   // Extract the selected patient's ID from the location state

//   const selectedPatientId = location.state

//     ? location.state.selectedPatientId

//     : "";

//   const [formData, setFormData] = useState({

//     subject\_id: selectedPatientId,

//     // admissionDate: "",

//     admittime: "",

//     dischtime: "", // New field

//     deathTime: "", // New field

//     admission\_type: "", // New field

//     admission\_provider\_id: "", // New field

//     admission\_location: "", // New field

//     discharge\_location: "", // New field

//     insurance: "", // New field

//     language:"",

//     martial\_status:"",

//     race:"",

//     edregtime: "", // New field

//     edouttime: "", // New field

//     hospitalExpireFlag: "", // New field

//   });

//   const [hadm\_id, setHospitalAdmissionId] = useState("");

//   useEffect(() => {

//     // Fetch HADMID from the server

//     const token = localStorage.getItem("jwtToken");

//     fetch(

//       `http://localhost:5000/api/generate-hadm-id?patientId=${selectedPatientId}`,

//       {

//         method: "GET",

//         headers: {

//           Authorization: token,

//         },

//       }

//     )

//       .then((response) => response.json())

//       .then((data) => {

//         // Update the state with the fetched HADMID

//         setHospitalAdmissionId(data.hadm\_id);

//         // Also set it in the formData state

//         setFormData((prevData) => ({

//           ...prevData,

//           hadm\_id: data.hadm\_id,

//         }));

//       });

//   }, [selectedPatientId]);

//   const handleChange = (e) => {

//     const { name, value } = e.target;

//     setFormData((prevData) => ({

//       ...prevData,

//       [name]: value,

//     }));

//   };

//   const handleSubmit = async (e) => {

//     e.preventDefault();

//     const token = localStorage.getItem("jwtToken");

//     if (!token) {

//       console.error("Authentication token not found. Please log in.");

//       return;

//     }

//     const admissionData = {

//       ...formData,

//       hadm\_id, // Include the HADMID in the data

//     };

//     try {

//       const response = await fetch("http://localhost:5000/api/admission", {

//         method: "POST",

//         headers: {

//           "Content-Type": "application/json",

//           Authorization: token,

//         },

//         body: JSON.stringify(admissionData),

//       });

//       if (response.ok) {

//         console.log("Admission form submitted successfully!");

//         navigate("/health-staff-dashboard");

//       } else {

//         console.error("Failed to submit admission form:", response);

//       }

//     } catch (error) {

//       console.error("Error submitting admission form:", error);

//     }

//   };

//   return (

//     <form

//       style={{

//         margin: "30px",

//         marginLeft: "10px",

//         border: "2px solid blue",

//         padding: "20px",

//       }}

//     >

//       <Typography variant="h5" gutterBottom>

//         Admission Details

//       </Typography>

//       <TextField

//         label="Patient Id"

//         name="subject\_id"

//         value={formData.subject\_id}

//         onChange={handleChange}

//         fullWidth

//         required

//         style={{ marginBottom: "10px" }}

//       />

//       <TextField

//         label="Hospital Admission ID"

//         name="hospitalAdmissionId"

//         value={hadm\_id}

//         fullWidth

//         //disabled // Prevent manual editing

//         style={{ marginBottom: "10px" }}

//       />

//       <div

//         style={{ display: "flex", alignItems: "center", marginBottom: "10px" }}

//       >

//         <label

//           htmlFor="admissionTime"

//           style={{ marginRight: "10px", flexBasis: "30%" }}

//         >

//           Admission Time

//         </label>

//         <TextField

//           name="admissionTime"

//           value={formData.admittime}

//           type="time"

//           onChange={handleChange}

//           fullWidth

//           required

//           style={{ flex: 1, marginRight: "10px" }}

//         />

//       </div>

//       <TextField

//         label="Discharge Time"

//         name="dischargeTime"

//         value={formData.dischtime}

//         onChange={handleChange}

//         fullWidth

//         required

//         style={{ marginBottom: "10px" }}

//       />

//       <TextField

//         label="Death Time"

//         name="deathTime"

//         value={formData.deathtime}

//         onChange={handleChange}

//         fullWidth

//         required

//         style={{ marginBottom: "10px" }}

//       />

//       <TextField

//         label="Admission Type"

//         name="admissionType"

//         value={formData.admission\_type}

//         onChange={handleChange}

//         fullWidth

//         required

//         style={{ marginBottom: "10px" }}

//       />

//       <TextField

//         label="Admission Provider Id"

//         name="admissionProviderId"

//         value={formData.admission\_provider\_id}

//         onChange={handleChange}

//         fullWidth

//         required

//         style={{ marginBottom: "10px" }}

//       />

//       <TextField

//         label="Admission Location"

//         name="admissionLocation"

//         value={formData.admission\_location}

//         onChange={handleChange}

//         fullWidth

//         required

//         style={{ marginBottom: "10px" }}

//       />

//       <TextField

//         label="Discharge Location"

//         name="dischargeLocation"

//         value={formData.discharge\_location}

//         onChange={handleChange}

//         fullWidth

//         required

//         style={{ marginBottom: "10px" }}

//       />

//       <TextField

//         label="Insurance"

//         name="insurance"

//         value={formData.insurance}

//         onChange={handleChange}

//         fullWidth

//         required

//         style={{ marginBottom: "10px" }}

//       />

//        <TextField

//         label="Language"

//         name="language"

//         value={formData.language}

//         onChange={handleChange}

//         fullWidth

//         required

//         style={{ marginBottom: "10px" }}

//       />

//        <TextField

//         label="Martial Status"

//         name="martialStatus"

//         value={formData.martial\_status}

//         onChange={handleChange}

//         fullWidth

//         required

//         style={{ marginBottom: "10px" }}

//       />

//          <TextField

//         label="Race"

//         name="race"

//         value={formData.race}

//         onChange={handleChange}

//         fullWidth

//         required

//         style={{ marginBottom: "10px" }}

//       />

//       <TextField

//         label="Ed Register Time"

//         name="edRegisterTime"

//         value={formData.edregtime}

//         type="time"

//         onChange={handleChange}

//         fullWidth

//         required

//         style={{ marginBottom: "10px" }}

//       />

//       <TextField

//         label="Ed Out Time"

//         name="edOutTime"

//         value={formData.edouttime}

//         type="time"

//         onChange={handleChange}

//         fullWidth

//         required

//         style={{ marginBottom: "10px" }}

//       />

//       <TextField

//         label="Hospital Expire Flag"

//         name="hospitalExpireFlag"

//         value={formData.hospital\_expire\_flag}

//         onChange={handleChange}

//         fullWidth

//         required

//         style={{ marginBottom: "10px" }}

//       />

//       <div style={{ display: "flex", justifyContent: "space-between" }}>

//         <Button variant="contained" color="primary" onClick={handleSubmit}>

//           Submit

//         </Button>

//       </div>

//     </form>

//   );

// };

// export default AdmissionForm;